

Fiyat Listesi 2018

BEMAK OTOMASYON TIC.LTD.STI.

UCEVLER MH. 56. SK. AKNIL PLAZA NO 1B NILUFER BURSA - TURKEY

PHONE: +90 224 443 56 06 FAX: +90 224 443 56 07

bemak@bemakotomasyon.com

www.bemakotomasyon.com - www.bemakelektromarket.com

Fiyat Listesi 2018

İçindekiler

Otomasyon sistemleri

Endüstriyel PC	3
Makine otomasyon kontrolörleri	5
Programlanabilir lojik kontrolörleri (PLC)	8
Uzak G/Ç	18
İnsan makine arabirimleri (HMI)	22
Kablo ve aksesuarlar	25

Hareket ve Sürücüler

Hareket kontrolörleri	27
Servo sistemler	27
Frekans invertörleri	40

Robotlar

Endüstriyel Robotlar	49
----------------------------	----

Algılama

Fotoelektrik sensörler	51
Baskı işareti ve renk sensörleri	64
Fiber optik sensörler ve yükselteçler	66
Endüktif sensörler	70
Mekanik sensörler/Limit switchler	86
Döner enkoderler	90
İlave sensörler	91

Kalite kontrolü ve İnceleme

Denetleme ve Tanıma sistemleri	93
Ölçüm sensörleri	95

Emniyet

Acil stop ve kontrol cihazları	97
Emniyet limit switchleri	98
Emniyet kapı switchleri	98
Emniyet Paspasları - UMA Serisi	103
Emniyet sensörleri	104
Emniyet lojik kontrol sistemleri	110
İlave emniyet	111

Kontrol komponentleri

Sıcaklık kontrolörleri ve sensörleri	113
Güç kaynakları	126
Kesintisiz güç kaynakları (UPS)	134
Zamanlayıcılar	136
Sayaçlar	141
Programlanabilir röleler	143
Dijital panel indikatörleri	145
Enerji İzleme Cihazları	151

Anahtarlama komponentleri

Elektromekanik röleler	153
Solid state röleler	162
Düşük gerilim anahtarlama elemanları	167
İzleme ürünleri	174
Standart push buton switchler	187
Terminal blokları	189

Yazılım

Yazılım	193
---------------	-----

Fiyatlarımız TL olarak belirtilmiştir, KDV dahil değildir.



Endüstriyel PC

Fabrika otomasyon ortamlarındaki uygulamalar için esneklik, genişletilebilirlik ve kolay bakım sunan kompakt tasarım.

- Dördüncü nesil Intel® Core™ i7; Dört çekirdekli/8 iş parçacığı
- Windows Embedded Standard 7
- Açık işletim sistemi, kendi yazılımlarınızı kullanmanızı sağlar
- IT sistemlerinize erişim için Ethernet portu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671420	NYB17-312K1	Endüstriyel Box PC, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8 GB DRAM (non-ECC), WES 7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS-232	15.970,00	4548583871649
671317	NYB1C-312K1	Endüstriyel Box PC, Intel® Celeron® 2980U, 8 GB DRAM (non-ECC), WES 7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS-232	12.870,00	4548583871847
671375	NYB25-312K1	Endüstriyel Box PC, Intel® Core™ i5-4300U, 8 GB DRAM (non-ECC), WES 7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS-232	14.910,00	4548583871748



Endüstriyel PC

Fabrika otomasyon ortamlarındaki uygulamalar için esneklik, genişletilebilirlik ve kolay bakım sunan kompakt tasarım.

- Dördüncü nesil Intel® Core™ i7; Dört çekirdekli/8 iş parçacığı
- Windows Embedded Standard 7
- Açık işletim sistemi, kendi yazılımlarınızı kullanmanızı sağlar
- IT sistemlerinize erişim için Ethernet portu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672180	NYP17-312K1-12WC1000	Endüstriyel Panel PC, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8GB DRAM (non-ECC), WES 7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232, 12.1"	21.050,00	4548583872820
671495	NYP17-312K1-15WC1000	Endüstriyel Panel PC, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8 GB DRAM (non-ECC), WES 7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS-232, 15.4"	21.350,00	4548583873087
672217	NYP1C-312K1-12WC1000	Endüstriyel Panel PC, Intel® Celeron® 2980U, 8GB DRAM (non-ECC), WES 7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232, 12.1"	18.130,00	4548583873025
671497	NYP1C-312K1-15WC1000	Endüstriyel Panel PC, Intel® Celeron® 2980U, 8 GB DRAM (non-ECC), WES 7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS-232, 15.4"	18.430,00	4548583873285
672135	NYP25-312K1-12WC1000	Endüstriyel Panel PC, Intel® Core™ i5-4300U, 8GB DRAM (non-ECC), WES 7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232, 12.1"	19.980,00	4548583872929
671389	NYP25-312K1-15WC1000	Endüstriyel Panel PC with Intel® Core™ i5-4300U, 8 GB DRAM (non-ECC), WES 7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS-232, 15.4"	20.290,00	4548583873186



IPC Makine Kontrolörü

Sysmac makine kontrolörüyle Bilgi İşlem teknolojisini bir araya getiren hibrit kontrolör

- Intel Core i7 dört çekirdekli işlemci
- Windows Embedded Standart 7 64 bit
- Açık işletim sistemi, özelleştirilmiş yazılım ve donanımların çalıştırılmasına izin verir
- Fonksiyonlar: Lojik sırası, Hareket ve CNC
- CNC fonksiyonu Endüstriyel Panel PC'de bulunur: XY kesme, frezeleme, tornalama işlemlerinin yanı sıra dağıtma, bükme, taşıma ve biçimlendirme makineleri gibi tüm sıralı uygulamalar için uygundur
- Bilgi işlem sistemleriniz ve makineden makineye iletişim için dahili EtherNet/IP portu
- Sysmac dahili makine kontrolörü
- 500 µs sistem döngü süresi
- 64 adede kadar senkon eksen
- 192 senkon slave bağlanmasına imkan sağlayan dahili EtherCAT portu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672130	NY512-1300-1XX213K1X	Endüstriyel Kontrolcü Box PC, 16 eksen, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8GB DRAM (non-ECC), WES7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232	22.800,00	4548583873834
672140	NY512-1400-1XX213K1X	Endüstriyel Kontrolcü Box PC, 32 eksen, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8GB DRAM (non-ECC), WES7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232	24.320,00	4548583873858
672118	NY512-1500-1XX213K1X	Endüstriyel Kontrolcü Box PC, 64 eksen, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8GB DRAM (non-ECC), WES7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232	26.210,00	4548583873872
672125	NY532-1300-112213K10	Endüstriyel Kontrolcü Panel PC, 16 eksen, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8GB DRAM (non-ECC), WES7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232, 12.1"	27.870,00	4548583873896
672054	NY532-1300-112213K10	Endüstriyel Kontrolcü Panel PC, 16 eksen, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8GB DRAM (non-ECC), WES7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232, 15.4"	28.180,00	4548583873957
672066	NY532-1400-112213K10	Endüstriyel Kontrolcü Panel PC, 32 eksen, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8GB DRAM (non-ECC), WES7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232, 12.1"	29.390,00	4548583873919
672213	NY532-1400-112213K10	Endüstriyel Kontrolcü Panel PC, 32 eksen, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8GB DRAM (non-ECC), WES7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232, 15.4"	29.700,00	4548583873971
672209	NY532-1500-112213K10	Endüstriyel Kontrolcü Panel PC, 64 eksen, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8GB DRAM (non-ECC), WES7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232, 12.1"	31.280,00	4548583873933
672182	NY532-1500-112213K10	Endüstriyel Kontrolcü Panel PC, 64 eksen, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8GB DRAM (non-ECC), WES7 (64-bit), PCIe slot, 128 GB SSD-iMLC, RS232, 15.4"	31.590,00	4548583873995
679847	NY532-5400-112213910	32 eksen için CNC Kontrol Cihazı, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8 GB DRAM (ECC-dışı), 64 GB SSD-SLC, WES 7 (64-bit), PCIe yuvası, RS-232, 12.1"	40.100,00	4549734145442
679849	NY532-5400-112213910	32 eksen için CNC Kontrol Cihazı, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8 GB DRAM (ECC-dışı), 64 GB SSD-SLC, WES 7 (64-bit), PCIe yuvası, RS-232, 15.4"	38.960,00	4549734145466
679846	NY532-5400-112213K10	32 eksen için CNC Kontrol Cihazı, Intel® Core™ i7-4700EQ, 8 GB DRAM (ECC-dışı), 128 GB SSD-iMLC, WES 7 (64-bit), PCIe yuvası, RS-232, 15.4"	37.250,00	4549734145473



Endüstriyel Monitör

Endüstriyel PC Platformu için ekran ve dokunmatik arayüz

- 12,1 ve 15,4 inçlik modeller
- En yeni öngörülen kapasite teknolojisi kullanan çoklu dokunma özelliği
- Hatalı dokunma algılama (avuç reddi, su ve temizleme)
- Eldivenli kullanım^{*1}
- Kolay yerleşik destekleyici montaj

^{*1} Eldiven kullanırken, bu dokunmatik ekranda çalışabileceğiniz eldivenler kullandığınızdan emin olun

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672173	NYM12W-C1000	Endüstriyel Monitör, 12.1", kapasitif multitouch ekran, DVI-D	5.995,00	4548583813045
678859	NYM12W-C1060	Endüstriyel Monitör, 12.1", kapasitif multitouch ekran, NYML bağlantı noktası	7.095,00	4549734158282
672102	NYM15W-C1000	Endüstriyel Monitör, 15.4", kapasitif multitouch ekran, DVI-D	6.300,00	4548583813052
678858	NYM15W-C1060	Endüstriyel Monitör, 15.4", kapasitif multitouch ekran, NYML bağlantı noktası	7.405,00	4549734158305

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671750	NY000-AB00	Box PC için duvar tipi montaj aparatı	219,10	4548583873483
671755	NY000-AB01	Box PC için kitap tipi montaj aparatı	198,20	4548583873490
672745	NY000-AC00 2M	DVI kablosu 2 m	302,30	4548583873575
672746	NY000-AC00 5M	DVI kablosu 5 m	360,20	4548583873582

NX7

Makine kontrolörü

Sysmac kontrolör – NX7 Serisi



NX7 serisi 256 adede kadar eksen kontrol eden iki adet senkronize hareket merkezine sahip yüksek performanslı CPU'dur.

- En hızlı döngü süresi: 125 µs
- Eksen sayısı: 256, 128
- İki senkronize hareket kontrol çekirdeği
- Fonksiyonlar: Lojik sırası ve Hareket
- Multi-tasking
- Dahili EtherCAT ve iki EtherNet/IP (1 Gbps) portu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
418668	NX701-1600	Sysmac NX7 CPU, 80MB hafıza, dahili EtherCat (128 servo eksen, toplamda 512 Ethercat cihazı) ve 2 Ethernet IP portu	20.350,00	4548583593695
418669	NX701-1700	Sysmac NX7 CPU, 80MB hafıza, dahili EtherCat (256 servo eksen, toplamda 512 Ethercat cihazı) ve 2 Ethernet IP portu	22.390,00	4548583593701

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
418671	NX-PA9001	Sysmac NX güç kaynağı, 100-240 VAC, 90 W, "RUN" çıkışı rölesi	2.670,00	4548583593725
418672	NX-PD7001	Sysmac NX güç kaynağı, 24 VDC, 70 W, "RUN" çıkışı rölesi	2.087,00	4548583593732

NJ5

Makine kontrolörü

Sysmac kontrolör – NJ5 Serisi



NJ5 serisi lojik sırası ve hareket için makine kontrolörüdür ve robotlar ve veri tabanı bağlantısı gibi gelişmiş fonksiyonlar için CPU seçenekleri içerir.

- En hızlı döngü süresi: 500 µs
- Eksen sayısı: 64, 32, 16
- Senkronize hareket merkezi
- Fonksiyonlar: Lojik sırası, Hareket, CNC, Robotlar, Veri Tabanı bağlantısı ve SECS/GEM
- Delta, SCARA ve Kartezyen robot kontrolü
- DB bağlantısı: Microsoft SQL server için SQL client, Oracle, IBM DB2, MySQL, Firebird
- CNC fonksiyonu: XY kesme, frezeleme, tornalama işlemlerinin yanı sıra dağıtma, bükme, taşıma ve biçimlendirme makineleri gibi tüm sıralı uygulamalar için uygundur
- Multi-tasking
- Yerleşik EtherCAT ve EtherNet/IP portları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
355309	NJ501-1300	Sysmac NJ5 CPU, 20MB hafıza, dahili EtherCAT (16 servo eksen, toplamda 192 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	12.860,00	4548583020450
375708	NJ501-1320	Sysmac NJ5 CPU, Database Bağlantısı, 20MB hafıza, dahili EtherCAT (16 servo eksen, toplamda 192 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	15.390,00	4548583418028
355310	NJ501-1400	Sysmac NJ5 CPU, 20MB hafıza, dahili EtherCAT (32 servo eksen, toplamda 192 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	13.990,00	4548583020467
375709	NJ501-1420	Sysmac NJ5 CPU, Database Bağlantısı, 20MB hafıza, dahili EtherCAT (32 servo eksen, toplamda 192 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	16.790,00	4548583418035
355311	NJ501-1500	Sysmac NJ5 CPU, 20MB hafıza, dahili EtherCAT (64 servo eksen, toplamda 192 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	16.790,00	4548583020474
375710	NJ501-1520	Sysmac NJ5 CPU, Database Bağlantısı, 20MB hafıza, dahili EtherCAT (64 servo eksen, toplamda 192 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	18.950,00	4548583418042
368567	NJ501-4300	Sysmac NJ5 CPU, Robot kinematik (max 4 robot), 20MB hafıza, dahili EtherCAT (16 servo eksen, toplamda 192 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	16.790,00	4548583137745

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
374968	NJ501-4310	Sysmac NJ5 CPU with Robot kinematik (max 1 robot), 20MB hafıza, dahili EtherCAT (16 servo eksen, toplamda 192 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	14.760,00	4548583351356
368568	NJ501-4400	Sysmac NJ5 CPU with Robot kinematik (max 8 robot), 20MB hafıza, dahili EtherCAT (32 servo eksen, toplamda 192 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	18.190,00	4548583137752
368569	NJ501-4500	Sysmac NJ5 CPU with Robot kinematik (max 8 robot), 20MB hafıza, dahili EtherCAT (64 servo eksen, toplamda 192 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	20.990,00	4548583137769
679768	NJ501-5300	Sysmac NJ5 CNC CPU, 20MB bellek, dahili EtherCAT (16 servo eksen, toplam 192 EtherCAT düğümü) ve EtherNet / IP	28.840,00	4549734145435

NJ3

Makine kontrolörü



Sysmac kontrolör – NJ3 Serisi

NJ3 serisi Sysmac kontrolör çözümünü 4 ve 8 eksene çıkarır.

- En hızlı döngü süresi: 500 µs
- Eksen sayısı: 8, 4
- Senkronize hareket merkezi
- Fonksiyonlar: Lojik sırası ve Hareket
- Multi-tasking
- Yerleşik EtherCAT ve EtherNet/IP portları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
363842	NJ301-1100	Sysmac NJ3 CPU, 5MB hafıza, dahili EtherCat (4 servo eksen, toplamda 192 Ethercat cihazı) ve Ethernet IP	8.960,00	4548583113121
363924	NJ301-1200	Sysmac NJ3 CPU, 5MB hafıza, dahili EtherCat (8 servo eksen, toplamda 192 Ethercat cihazı) ve Ethernet IP	10.780,00	4548583113138

NJ1

Makine kontrolörü



Sysmac kontrolör – NJ1 Serisi

NJ1 serisi kompakt makineleri hedef alan lojik sırası ve hareket kontrolü için yeni Sysmac kontrolördür.

- En hızlı döngü süresi: 1 ms
- Eksen sayısı: 2
- Senkronize hareket merkezi
- Fonksiyonlar: Lojik sırası, Hareket ve Veritabanı Bağlantısı
- Multi-tasking
- Yerleşik EtherCAT ve EtherNet/IP portları
- DB bağlantısı: Microsoft SQL server için SQL client, Oracle, IBM DB2, MySQL, Firebird

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
413717	NJ101-1000	Sysmac NJ1 CPU, 3MB hafıza, dahili EtherCAT (2 servo eksen, toplam 64 EtherCAT nodu) ve Ethernet IP	7.560,00	4548583593749
668370	NJ101-1020	Sysmac NJ1 CPU, Database Bağlantısı, 3MB hafıza, dahili EtherCAT (2 servo eksen, toplamda 64 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	9.475,00	4548583758803
413718	NJ101-9000	Sysmac NJ1 CPU, 3MB hafıza, dahili EtherCAT (0 servo eksen, toplam 64 EtherCAT nodu) ve Ethernet IP	6.440,00	4548583593756
668371	NJ101-9020	Sysmac NJ1 CPU, Database Bağlantısı, 3MB hafıza, dahili EtherCAT (0 servo eksen, toplamda 64 EtherCAT cihazı) ve EtherNet/IP	8.295,00	4548583758810



Kompakt boyutlara ve çok sayıda işleve sahiptir

NX1 benzer işlevleri kompakt bir tasarımla sunarak NX/NJ makine kontrolör ailesini tamamlamaktadır. NX1 ile hareket ve lojik kontrolü tek bir cihaz ile, tek programlama editörü kullanarak yapabilirsiniz.

- Döngü süresi: 2 ms
- Lojik ve Hareket Kontrolü
- 8 fiziksel eksen tanımlama(4 tane senkron eksen)
- Dahili 40 veya 24 I/O noktası
- 8 taneye kadar NX üniteleri ile genişleme
- Dahili EtherCAT ve EtherNet/IP portları
- 16 tane EtherCAT slave bağlayabilme
- Seri haberleşme ve Analog I/O için opsiyonel kart yuvaları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672500	NX1P2-1040DT	Sysmac NX1P CPU, 40 Dijital Transistor I/O (NPN), 1.5 MB hafıza, EtherCAT (2 senkron eksen, 4 PTP eksen, 16 EtherCAT cihazı), EtherNet/IP ve 2 opsiyonel kart yuvası	4.170,00	4548583866454
672504	NX1P2-1040DT1	Sysmac NX1P CPU, 40 Dijital Transistor I/O (PNP), 1.5 MB hafıza, EtherCAT (2 senkron eksen, 4 PTP eksen, 16 EtherCAT cihazı), EtherNet/IP ve 2 opsiyonel kart yuvası	4.170,00	4548583866461
672510	NX1P2-1140DT	Sysmac NX1P CPU, 40 Dijital Transistor I/O (NPN), 1.5 MB hafıza, EtherCAT (4 senkron eksen, 4 PTP eksen, 16 EtherCAT cihazı), EtherNet/IP ve 2 opsiyonel kart yuvası	6.075,00	4548583866478
672501	NX1P2-1140DT1	Sysmac NX1P CPU, 40 Dijital Transistor I/O (PNP), 1.5 MB hafıza, EtherCAT (4 senkron eksen, 4 PTP eksen, 16 EtherCAT cihazı), EtherNet/IP ve 2 opsiyonel kart yuvası	6.075,00	4548583866485
672509	NX1P2-9024DT	Sysmac NX1P CPU, 24 Dijital Transistor I/O (NPN), 1.5 MB hafıza, EtherCAT (0 senkron eksen, 4 PTP eksen, 16 EtherCAT cihazı), EtherNet/IP ve 2 opsiyonel kart yuvası	2.843,00	4548583866430
672498	NX1P2-9024DT1	Sysmac NX1P CPU, 24 Dijital Transistor I/O (PNP), 1.5 MB hafıza, EtherCAT (0 senkron eksen, 4 PTP eksen, 16 EtherCAT cihazı), EtherNet/IP ve 2 opsiyonel kart yuvası	2.852,00	4548583866447

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672499	NX1W-ADB21	Sysmac NX1P Analog I/O vidasız opsiyon kartı, 2 x analog giriş 0 to 10 V, çözünürlük 1/4000 veya 0 to 20 mA, çözünürlük 1:2000	379,00	4548583866522
672505	NX1W-CIF01	Sysmac NX1P RS-232C vidasız (15 m max.) opsiyonel seri haberleşme kartı	189,50	4548583866492
672502	NX1W-CIF11	Sysmac NX1P RS422/485 vidasız (50 m max.) opsiyonel seri haberleşme kartı	189,50	4548583866508
672503	NX1W-CIF12	Sysmac NX1P RS422/485 vidasız (izole 500 m max.) opsiyonel seri haberleşme kartı	379,00	4548583866515
672506	NX1W-DAB21V	Sysmac NX1P Analog I/O vidasız opsiyon kartı, 2 x analog çıkış 0 to 10 V, çözünürlük 1:4000	417,90	4548583866539
672507	NX1W-MAB221	Sysmac NX1P Analog I/O vidasız opsiyon kartı, 2 x analog inputs 0 to 10 V, çözünürlük 1:4000 veya 0 to 20 mA, çözünürlük 1:2000, 2 x analog outputs 0 to 10 V, çözünürlük 1:4000	797,50	4548583866546
680107	NX-END02	Yedek parça - NX1P denetleyicisi için uç plakası	60,45	4548583866553

Makine Kontrolör Aksesuarları

Makine kontrolörü

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
355818	HMC-SD291	2 GB SD hafıza kartı	446,30	4548583020689
355312	NJ-PA3001	Sysmac NJ güç kaynağı 100-240 VAC, 30 W, "RUN" çıkış rölesi	960,50	4548583020665
355313	NJ-PD3001	Sysmac NJ güç kaynağı 24 VDC, 30 W, "RUN" çıkış rölesi	965,50	4548583020672



Yüksek hız ve yüksek kapasite için CJ2H

CJ2H serisi, elektrikli bileşenlerin denetiminde görüntü işleme ve konveyörlerde yüksek hızda kontrol gibi gelişmiş makine otomasyonu ihtiyaçları için idealdir.

- Standart USB desteğiyle her zaman erişilebilir
- EtherNet/IP Data Link fonksiyonlu standart Ethernet portu
- 400 kStep'e kadar yüksek program kapasitesi
- Makinelerin çalışma ve işleme kalitesi için yüksek hassasiyet
- Temel I/O'nun anında yenilenmesi, gerçek zamanlı işlemeyi garantiler
- 832 kWord'e kadar yüksek veri belleği kapasitesi

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
268696	CJ2H-CPU64	CPU, 50K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 4 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	9.215,00	4547648638630
249799	CJ2H-CPU64-EIP	CPU, Dahili EtherNet/IP portu, 50K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 4 bank EM, 2,560 I/O maks, RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	12.320,00	4547648519113
268697	CJ2H-CPU65	CPU, 100K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K words x 4 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	11.170,00	4547648638647
249800	CJ2H-CPU65-EIP	CPU, Dahili EtherNet/IP portu, 100K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 4 bank EM, 2,560 I/O maks, RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	13.290,00	4547648519120
268698	CJ2H-CPU66	CPU, 150K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 10 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	15.470,00	4547648638654
249801	CJ2H-CPU66-EIP	CPU, Dahili EtherNet/IP portu, 150K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 10 bank EM, 2,560 I/O maks, RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	17.880,00	4547648519144
268699	CJ2H-CPU67	CPU, 250K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K words x 15 bank EM, 2560 I/O maks., RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	20.960,00	4547648638661
249802	CJ2H-CPU67-EIP	CPU, Dahili EtherNet/IP portu, 250K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 15 bank EM, 2,560 I/O maks, RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	23.000,00	4547648519151
268700	CJ2H-CPU68	CPU, 400K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K words x 25 bank EM, 2560 I/O maks., RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	27.230,00	4547648638678
249803	CJ2H-CPU68-EIP	CPU, Dahili EtherNet/IP portu, 400K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 25 bank EM, 2,560 I/O maks, RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	29.260,00	4547648519168



Temel makine otomasyonu için CJ2M

CJ2M Serisi, ambalajlama ve genel makine otomasyon ihtiyaçları için idealdir. Dahili USB port ve CPU üzerinde seçilen Ethernet ve RS-232C/422/485 arabirimleri ile bağlantı sağlanır.

- Standart USB portuyla her zaman erişilebilir
- EtherNet/IP Data Link fonksiyonlu standart Ethernet portu
- 5 kStep - 60 kStep arasında geniş program kapasiteleri
- Seri opsiyon kartı
- Özel ayrılmış fonksiyon bloğu belleği, fonksiyon bloğu yazılım modüllerinin başarılı bir şekilde yürütülmesini sağlar.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
392391	CJ2M-CPU11	CPU, 5K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 1 bank EM, 2,560 I/O maks, RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	1.598,00	4548583498389
392392	CJ2M-CPU12	CPU, 10K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 1 bank EM, 2,560 I/O maks, RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	2.300,00	4548583498396
392393	CJ2M-CPU13	CPU, 20K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 1 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	3.220,00	4548583498402
392394	CJ2M-CPU14	CPU, 30K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 4 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	4.011,00	4548583498419
392395	CJ2M-CPU15	CPU, 60K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 4 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C seri port, USB programlama portu, Maks. 3 genişletme Rack'ı.	4.905,00	4548583498426
392396	CJ2M-CPU31	CPU, Dahili EtherNet/IP portu, 5K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 1 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C/485 için opsiyon kartı, USB program	4.037,00	4548583498433
392397	CJ2M-CPU32	CPU, Dahili EtherNet/IP portu, 10K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 1 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C/485 için opsiyon kartı, USB program	4.343,00	4548583498440

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
392398	CJ2M-CPU33	CPU, Dahili EtherNet/IP portu, 20K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 1 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C/485 için opsiyon kartı, USB program	5.340,00	4548583498457
392399	CJ2M-CPU34	CPU, Dahili EtherNet/IP portu, 30K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 4 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C/485 için opsiyon kartı, USB program	6.290,00	4548583498464
392400	CJ2M-CPU35	CPU, Dahili EtherNet/IP portu, 60K step program hafızası, 32K word veri hafızası, 32K word x 4 bank EM, 2,560 I/O maks., RS-232C/485 için opsiyon kartı, USB program	7.160,00	4548583498471

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
659004	CJ1W-BAT01	CJ1M PLC için batarya	193,00	4548583950603
147038	CJ1W-CIF11	RS-485 adaptörü, 2 veya 4 kablo, seri PLC link için doğrudan 9-pin RS-232C portuna bağlanır, RS-485 tarafı vida terminal	614,00	4536854855863
103601	CS1W-CIF31	kablo, PC USB RS-232C çevirici kablo, an Omron Programlama kablosu gerekli	890,50	4536854935596
103192	HMC-AP001	Hafıza kartı adaptor (hafıza kartı to PC PCMCIA port)	372,20	4536854446030
235581	HMC-EF183	Flash hafıza kartı, 128MB	622,00	4547648304511
239896	HMC-EF283	Flash hafıza kartı, 256MB	1.964,00	4547648276382
239897	HMC-EF583	Flash hafıza kartı, 512MB	2.837,00	4547648276399

CJ güç kaynakları, genişletmeler

Modüler PLC

Güç ve esneklik

CJ sistemleri 24V DC güç kaynağı veya 100 - 240V AC şebeke gerilimi ile çalışabilir. Başlıca dijital I/O içeren küçük ölçekli sistemler için düşük maliyetli küçük kapasiteli bir güç kaynağı kullanılabilir. Çok fazla analog I/O ve kontrol/haberleşme ünitesi içeren sistemler için daha büyük güç kaynağı kullanmak gerekli olabilir.

CPU tipine bağlı olarak CPU 'rack' üzerine en fazla 3 genişletme takılabilir, bu sayede toplam 40 I/O ünitelik toplam kapasiteye ulaşılabilir. Bir sistem için toplam genişletme kablosu uzunluğu en fazla 12 m olabilir.



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
315594	CJ1W-IC101	Genişleme I/O kontrol ünitesi, CPU'nun sağ tarafına bağlanır	832,00	4547648705998
315595	CJ1W-II101	Genişleme I/O arayüz ünitesi, Genişleme I/O'larının soluna bağlanır, 3 genişletme Rack'ı maks.	964,00	4547648706001
136004	CJ1W-PA202	Güç kaynağı ünitesi, 100-240 VAC, çıkış kapasitesi: 14 W	756,50	4536854806018
183314	CJ1W-PA205C	Güç Kaynağı Ünitesi, 100-240 VAC, çıkış gücü: 25 W, bakım monitörlü	1.225,00	4547648156936
386939	CJ1W-PA205R	Güç Kaynağı Ünitesi, 100-240 VAC, çıkış gücü: 25 W, RUN çıkışlı	1.073,00	4548583452244
315604	CJ1W-PD022	Güç kaynağı ünitesi, 24 VDC, çıkış kapasitesi: 19.6 W	476,50	4547648706117
136016	CJ1W-PD025	Güç kaynağı, 24 VDC, çıkış gücü: 25 W	1.059,00	4536854827761
136072	CJ1W-TER01	CJ1 CPU için sonlandırma kapağı, sadece yedek parça olarak gerekli.	384,50	4536854716195



Ünite başına 8 ila 64 nokta - giriş, çıkış veya karışık

Dijital I/O üniteleri hızlı, güvenilir dizi kontrolü sağlamak için PLC'nin arabirimi gibi çalışır. Yüksek hızlı DC girişlerden röle çıkışlara kadar tam ürün aralığı CJ'yi ihtiyaçlarınıza göre adapte edebilmeyi sağlar. CJ1 üniteleri çeşitli I/O yoğunlukları ve bağlantı teknolojileri ile sunulmaktadır.

En fazla 16 I/O noktası, sökülebilir M3 vida terminali veya vidasız terminal soketli ünitelere bağlanabilir. Yüksek yoğunluk 32 ve 64 nokta I/O üniteleri standart 40 pin düz kablo konnektörlere sahiptir. Yüksek yoğunluklu I/O üniteleri için bağlantıları kolaylaştırmak amacıyla fabrikasyon kablo ve terminaller mevcuttur.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
315598	CJ1W-IA201	Dijital giriş ünitesi, 8x 200-240 VAC, vida terminal	896,50	4547648706049
382928	CJ1W-ID201	Dijital giriş ünitesi, 8x 24 VDC, bağımsız girişler, vida terminal	591,00	4548583424968
382929	CJ1W-ID211	Dijital giriş ünitesi, 16x 24 VDC, vida terminal	735,00	4548583424975
171731	CJ1W-ID211(SL)	Dijital giriş ünitesi, 16x 24 VDC, vidasız kelepçe terminal	735,00	4547648023092
382930	CJ1W-ID212	Dijital yüksek-hız giriş ünitesi, 16x 24 VDC, vida terminal	930,00	4548583424982
177393	CJ1W-ID231	Dijital giriş ünitesi, 32x 24 VDC, FCN konnektör (dahil değil)	1.251,00	4547648050302
177394	CJ1W-ID232	Dijital giriş ünitesi, 32x 24 VDC, MIL konnektör (dahil değil)	1.221,00	4547648050319
177395	CJ1W-ID261	Dijital giriş ünitesi, 64x 24 VDC, 2 x FCN konnektör (dahil değil)	2.057,00	4547648050326
177396	CJ1W-ID262	Dijital giriş ünitesi, 64x 24 VDC, MIL konnektör (dahil değil)	2.134,00	4547648050333
315602	CJ1W-IDP01	Dijital hızlı cevap giriş ünitesi, 16x 24 VDC, single shot puls capture 30 µs minimum, vida terminal	1.356,00	4547648706094
315596	CJ1W-INT01	Dijital interrupt giriş ünitesi, 16x 24 VDC, CPU başına maks. 2 tane, vida terminal	1.867,00	4547648706018
382931	CJ1W-OC201	Dijital çıkış ünitesi, 8x röle, 250 VAC/24 VDC, 2 A max, bağımsız ortak uçlar, vida terminal	868,00	4548583424999
171732	CJ1W-OC201(SL)	Dijital çıkış ünitesi, 8x röle, 250 VAC/24 VDC, 2 A max, bağımsız ortak uçlar, vidasız kelepçe terminal	868,00	4547648023108
382932	CJ1W-OC211	Dijital çıkış ünitesi, 16x röle, 250 VAC/24 VDC, 2 A max, vida terminal	1.095,00	4548583425002
171733	CJ1W-OC211(SL)	Dijital çıkış ünitesi, 16x röle, 250 VAC/24 VDC, 2 A max, vidasız kelepçe terminal	1.095,00	4547648023122
315600	CJ1W-OD201	Dijital çıkış ünitesi, 8x transistör, NPN, 2.0 A, 12 to 24 VDC, vida terminal	1.064,00	4547648706070
315601	CJ1W-OD202	Dijital çıkış ünitesi, 8x transistör, PNP, 2.0 A, 24 VDC, vida terminal	1.003,00	4547648706087
143440	CJ1W-OD203	Dijital çıkış ünitesi, 8x transistör, NPN, 0.5 A, 24 VDC, vida terminal	746,50	4536854961182
315603	CJ1W-OD204	Dijital çıkış ünitesi, 8x transistör, PNP, 0.5 A, 24 VDC, kısa devre ve alarm korumalı, vida terminal	798,00	4547648706100
382933	CJ1W-OD211	Dijital çıkış ünitesi, 16x transistör, NPN, 0.5 A, 12 to 24 VDC, vida terminal	868,00	4548583425019
171734	CJ1W-OD211(SL)	Dijital çıkış ünitesi, 16x transistör, NPN, 0.5 A, 12 to 24 VDC, vidasız kelepçe terminal	868,00	4547648023139
382934	CJ1W-OD212	Dijital çıkış ünitesi, 16x transistör, PNP, 0.5 A, 24 VDC, kısa devre yük koruması, vida terminal	1.001,00	4548583425026
171735	CJ1W-OD212(SL)	Dijital çıkış ünitesi, 16x transistör, PNP, 0.5 A, 24 VDC, kısa devre yük koruması, vidasız kelepçe terminal	1.001,00	4547648023146
177398	CJ1W-OD231	Dijital çıkış ünitesi, 32x transistör, NPN, 0.5 A, 12 to 24 VDC, FCN konnektör (dahil değil)	1.495,00	4547648050357
177399	CJ1W-OD232	Dijital çıkış ünitesi, 32x transistör, PNP, 0.5 A, 24 VDC, kısa devre yük koruması, MIL konnektör (dahil değil)	1.751,00	4547648050364
177401	CJ1W-OD261	Dijital çıkış ünitesi, 64x transistör, NPN, 0.5 A, 12 to 24 VDC, FCN konnektör (dahil değil)	2.377,00	4547648050388
136029	CJ1W-OD262	Dijital çıkış ünitesi, 64x transistör, PNP, 0.3 A, 24 VDC, MIL konnektör (dahil değil)	2.020,00	4536854961205
177402	CJ1W-OD263	Dijital çıkış ünitesi, 64x transistör, NPN, 0.3 A, 24 VDC, MIL konnektör (dahil değil)	2.517,00	4547648050395

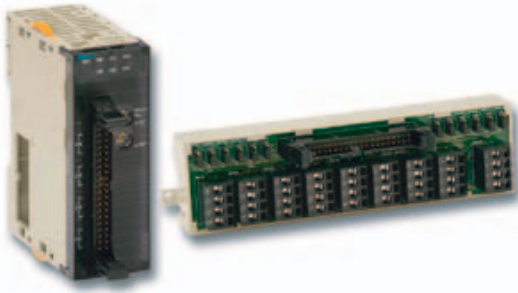
Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
210956	CJ-OD507-18P-5	Vida terminal yedeği, 5'li paket	454,40	4547648850391
172166	CJ-WM01-18P-5	Vidasız, kısaçaklı terminal yedeği, 5'li paket	470,70	4536853882853



Basit Analog I/O'dan ileri seviyeli sıcaklık kontrolüne kadar

CJ düşük hızlı, çok kanallı sıcaklık ölçümünden yüksek hızlı yüksek hassasiyetli veri toplamaya kadar tüm uygulamalar için uygun geniş analog giriş üniteleri seçenekleri sunar. Analog çıkışlar hassas kontrol veya harici gösterge için kullanılabilir. Dahili ölçeklendirme, filtreleme ve alarm fonksiyonlarına sahip ileri seviyeli üniteler karmaşık PLC programlama ihtiyacını azaltır. Yüksek hassasiyetli proses I/O üniteleri hızlı ve hassas veri toplama için oldukça geniş bir sensör yelpazesini destekler. Sıcaklık Kontrol üniteleri PLC CPU'sunu PID hesaplamaları ve alarm izleme yükünden kurtarır. Bu fonksiyonlar otonom şekilde ünite tarafından işletilir, bu sayede tek başına çalışan sıcaklık kontrol cihazlarına benzer bir kontrol performansı ve otomatik ayar fonksiyonu sağlanır.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
136033	CJ1W-AD041-V1	Analog giriş ünitesi, 4x 1-5 V, 0-5 V, 0-10 V, -10-10 V, 4-20 mA, 1:4000/8000 çözünürlük, vida terminal	3.016,00	4536854912948
171999	CJ1W-AD041-V1(SL)	Analog giriş ünitesi, 4x 1-5 V, 0-5 V, 0-10 V, -10-10 V, 4-20 mA, 1:4000/8000 çözünürlük, screwless clamp terminal	3.016,00	4547648023252
318067	CJ1W-AD042	Analog yüksek-hız giriş ünitesi, 4x 1-5 V, 0-5 V, 0-10 V, 0-20 mA, 4-20 mA, 1-5 V, 0-10 V, -5-5 V, -10-10 V ve 4-20 mA, vida terminal	4.956,00	4547648722797
235350	CJ1W-AD04U	Evrensel analog giriş ünitesi, 4x 1-5 V, 0-5 V, 0-10 V, 0-20 mA, 4-20 mA, Termokupl (K,J,T,L,R,S,B), Pt100, Pt1000, JPt100, vida terminal	3.117,00	4547648318266
235351	CJ1W-AD04U(SL)	Evrensel analog giriş ünitesi, 4x 1-5 V, 0-5 V, 0-10 V, 0-20 mA, 4-20 mA, Termokupl (K,J,T,L,R,S,B), Pt100, Pt1000, JPt100, vidasız kelepçe terminal	3.117,00	4547648318273
136032	CJ1W-AD081-V1	Analog giriş ünitesi, 8x 1-5 V, 0-5 V, 0-10 V, -10-10 V, 4-20 mA, 1:4000/8000 çözünürlük, vida terminal	3.935,00	4536854912931
172000	CJ1W-AD081-V1(SL)	Analog giriş ünitesi, 8x 1-5 V, 0-5 V, 0-10 V, -10-10 V, 4-20 mA, 1:4000/8000 çözünürlük, screwless clamp terminal	3.935,00	4547648023269
151233	CJ1W-DA021	Analog çıkış ünitesi, 2x 1 to 5V, 0 to 5V, 0 to 10V, -10 to 10V, 4 to 20mA, harici besleme 24 VDC 140mA, vida terminal	2.415,00	4536854912962
172001	CJ1W-DA021(SL)	Analog çıkış ünitesi, 2x 1 to 5V, 0 to 5V, 0 to 10V, -10 to 10V, 4 to 20mA, harici besleme 24 VDC 140mA, vidasız kelepçe terminal	2.415,00	4547648023276
104446	CJ1W-DA041	Analog çıkış ünitesi, 4x 1 to 5V, 0 to 5V, 0 to 10V, -10 to 10V, 4 to 20mA, harici besleme 24 VDC 200mA, vida terminal	2.683,00	4536854912955
172002	CJ1W-DA041(SL)	Analog çıkış ünitesi, 4x 1 to 5V, 0 to 5V, 0 to 10V, -10 to 10V, 4 to 20mA, harici besleme 24 VDC 200mA, vidasız kelepçe terminal	2.683,00	4547648023283
318068	CJ1W-DA042V	Analog çıkış ünitesi, 4x 1 to 5V, 0 to 10V, -10 to 10V, 1:10,000/20,000/40,000 çözünürlük, 20µs/25µs/30µs/35µs dönüştürme periyodu, vida terminal	4.688,00	4547648722810
171897	CJ1W-DA08C	Analog çıkış ünitesi, 8 x 4-20mA çıkış, vida terminals, 12 bit çözünürlük, vida terminal	3.705,00	4547648023436
172003	CJ1W-DA08C(SL)	Analog çıkış ünitesi, 8 x 4-20mA çıkış, vidasız kelepçe terminal, 12 bit çözünürlük, vida terminal	3.705,00	4547648023290
171896	CJ1W-DA08V	Analog çıkış ünitesi, 8x 1-5V/0-5V/0-10V/±10V çıkış, çözünürlük 1:4000 ±32000 veya 1:8000 olarak skalaveirilebilir, vida terminal	3.642,00	4547648023443
172004	CJ1W-DA08V(SL)	Analog çıkış ünitesi, 8x 1-5V/0-5V/0-10V/±10V çıkış, çözünürlük 1:4000 ±32000 veya 1:8000 olarak skalaveirilebilir, vidasız kelepçe terminal	3.642,00	4547648023306
372912	CJ1W-F130	Load cell giriş ünitesi, 1 Kanal, high-performance, 10 VDC or 2.5 VDC, max 4x 350 Ohm load cells, vida terminal	7.910,00	4547648949613
192141	CJ1W-F159	Tartma ünitesi, 1-Kanal load cell giriş, 500 samples/second, 1:40,000 çözünürlük, vida terminal	6.930,00	4536853892920
171895	CJ1W-MAD42	Analog I/O ünitesi, 4x ±10V 0-5V 0-10V 1-5V 4-20mA giriş, 2x ±10V 0-5V 0-10V 1-5V 4-20mA çıkış, çözünürlük 1:4000 ±32000 veya 1:8000 olarak skalaveirilebilir, vida terminal	2.555,00	4547648023450
172005	CJ1W-MAD42(SL)	Analog I/O ünitesi, 4x ±10V 0-5V 0-10V 1-5V 4-20mA giriş, 2x ±10V 0-5V 0-10V 1-5V 4-20mA çıkış, çözünürlük 1:4000 ±32000 veya 1:8000 olarak skalaveirilebilir, vidasız kelepçe terminal	2.555,00	4547648023313
247114	CJ1W-PH41U	Evrensel analog giriş ünitesi, yüksek çözünürlük, 4x ±100mV up to ±10V, potansiyometre, 0/4 to 20mA, Termokupl (K,J,T,E,L,U,N,R,S,B), Pt100 (3-kablo), vida terminal	5.765,00	4547648513999
168518	CJ1W-PT551	İzole sıcaklık kontrol ünitesi, 4 x giriş(K,J,L,R,S,T,B), 0.1°C çözünürlük, vida terminal	2.734,00	4547648023214
168519	CJ1W-PT552	İzole RTD giriş ünitesi, 4 x giriş (Pt100 (JIS, IEC), JPt100), 0.1°C çözünürlük, vida terminal	2.723,00	4547648023221
135989	CJ1W-TC001	Sıcaklık kontrol ünitesi, R/S/K/J/T/L/B termokupl giriş, transistör (NPN) çıkış, 4 çevrim	3.258,00	4536854740749
142660	CJ1W-TC002	Sıcaklık kontrol ünitesi, R/S/K/J/T/L/B Termokupl girişleri, transistör (PNP) çıkış, 4 çevrim	3.322,00	4536854740534
135990	CJ1W-TC003	Sıcaklık kontrol ünitesi, R/S/K/J/T/L/B termokupl giriş, transistör (NPN) çıkış, 2 çevrim, ısıtıcı yanma algılama fonksiyonu	2.823,00	4536854740558
155601	CJ1W-TC004	Sıcaklık kontrol ünitesi, R/S/K/J/T/L/B Termokupl girişleri, transistör (PNP) çıkış, 2 çevrim, ısıtıcı yanma algılama fonksiyonu	2.888,00	4536854903519
151404	CJ1W-TC101	Sıcaklık kontrol ünitesi, Pt100 RTD giriş, transistör (NPN) çıkış, 4 çevrim	3.220,00	4536854740565
143742	CJ1W-TC102	Sıcaklık kontrol ünitesi, Pt100 RTD giriş, transistör (PNP) çıkış, 4 çevrim	3.220,00	4536854740572
135991	CJ1W-TC103	Sıcaklık kontrol ünitesi, Pt100 RTD giriş, transistör (NPN) çıkış, 2 çevrim, ısıtıcı yanma algılama fonksiyonu	3.016,00	4536854740589
135992	CJ1W-TC104	Sıcaklık kontrol ünitesi, Pt100 RTD giriş, transistör (PNP) çıkış, 2 çevrim, ısıtıcı yanma algılama fonksiyonu	2.888,00	4536854740596
168013	CJ1W-TS561	Sıcaklık kontrol ünitesi, 6x J/K Termokupl giriş, 0.1°C çözünürlük, vida terminal	2.313,00	4547648023467
180447	CJ1W-TS561(SL)	Sıcaklık kontrol ünitesi, 6x J/K Termokupl giriş, 0.1°C çözünürlük, vidasız kelepçe terminal	2.313,00	4547648023320
168014	CJ1W-TS562	Sıcaklık kontrol ünitesi, 6x Pt100/Pt1000 RTD giriş, 0.1°C çözünürlük, vida terminal	2.262,00	4547648023474
172733	CJ1W-TS562(SL)	Sıcaklık kontrol ünitesi, 6x Pt100/Pt1000 RTD giriş, 0.1°C çözünürlük, vidasız kelepçe terminal	2.262,00	4547648023337



Herhangi bir CJ PLC'ye hareket kontrolü ekleyin

Basit pozisyon ölçümünden çok eksenli senkronize hareket kontrolüne kadar CJ eksiksiz ürün aralığı sunar:

- Hızlı Sayıcı Üniteleri pozisyon bilgisini SSI veya artımlı enkoderlerden alır. Gerçek pozisyonlar dahili olarak saklanan hedef değerleri ile karşılaştırılır.
- CJ2M CPU üniteleri 2 adet puls I/O opsiyon modülü eklenerek kullanılabilen özel pozisyonlama fonksiyonuna sahiptir.
- MECHATROLINK-II arabirimi ile donatılmış pozisyon ve hareket kontrol üniteleri yüksek hızlı tek bağlantı üzerinden birden fazla sürücü kontrol edebilir. Çokkatmanlı haberleşme üzerinden mesaj iletimi, bağlı olan sürücülerin kontrol ağı üzerindeki herhangi bir yerden yapılandırılabilmesini sağlar.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
315605	CJ1W-CT021	Yüksek hızlı sayıcı ünitesi, 2 eksen, 500 kHz, RS422 line driver ve ya open collector giriş	2.810,00	4547648708890
180688	CJ1W-CTL41-E	Yüksek hızlı sayıcı ünitesi, 4x puls giriş portu, 24 VDC open collector ve line driver encoder tipi destekler, 24 VDC open collector 100 kHz giriş maks., XW2G-40G7-E terminal bloğu ve XW2Z-XXXX kablolu kullanılmalı	2.262,00	4547648089753
180381	CJ1W-CTS21-E	Yüksek hızlı sayıcı ünitesi, SSI mutlak enkoder 2 kanal, 9-31 bit, Gray/Binary/Taunbaum/Raw kodlama, vida terminal	2.644,00	4547648089739
323223	CJ1W-NC113	Pozisyon Kontrol ünitesi, 1 eksen, NPN open collector pulse çıkışı, 500 KHz	4.335,00	4547648708845
323224	CJ1W-NC213	Pozisyon Kontrol ünitesi, 2 eksen, NPN open collector pulse çıkışı, 500 KHz	6.220,00	4547648708852
323608	CJ1W-NC271	CJ Pozisyon Kontrol ünitesi, MECHATROLINK II, 2 eksen	5.390,00	4547648708906
32458	CJ1W-NC281	CJ Pozisyon Kontrol ünitesi, EtherCAT, 2 eksen, 16 cihaz	6.020,00	4547648810418
323227	CJ1W-NC413	Pozisyon Kontrol ünitesi, 4 eksen, NPN open collector pulse çıkışı 500 KHz	9.305,00	4547648708883
32459	CJ1W-NC481	CJ Pozisyon Kontrol ünitesi, EtherCAT, 4 eksen, 16 cihaz	8.405,00	4547648810425
339849	CJ1W-NC482	CJ Pozisyon Kontrol ünitesi, EtherCAT, 4 eksen, 64 cihaz	8.760,00	4547648837453
339850	CJ1W-NC882	CJ Pozisyon Kontrol ünitesi, EtherCAT, 8 eksen, 64 cihaz	10.450,00	4547648837460
323225	CJ1W-NCF71	CJ Pozisyon Kontrol ünitesi, MECHATROLINK II, 16 eksen	10.810,00	4547648708869
341746	CJ2M-MD211	Puls I/O Module for CJ2M, NPN with 10 giriş (four interrupt/quickresponse ve two high-speed counter giriş) ve 6 çıkış (two puls ve two PWM çıkış)	941,00	4547648833080
341747	CJ2M-MD212	Puls I/O Module for CJ2M, PNP with 10 giriş (four interrupt/quickresponse ve two high-speed counter giriş) ve 6 çıkış (two puls ve two PWM çıkış)	941,00	4547648833097

CJ haberleşme üniteleri

Modüler PLC



Tüm haberleşmelere açıktır

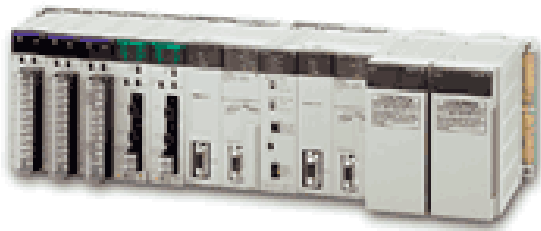
CJ serisi hem standart ağ arabirimleri hem de düşük maliyetli yüksek hızlı özel ağ bağlantıları sağlar. PLC'ler veya daha yüksek seviye bilgi sistemleri arasındaki veri bağlantıları Seri veya Ethernet bağlantıları ya da kullanımı kolay Controller Link ağı ile yapılabilir. Omron 2 ana saha ağını destekler, DeviceNet ve PROFIBUS-DP. Yüksek hızlı saha I/O'ları için, Omron'un kendi CompoBus/S'i inanılmaz montaj kolaylığı sağlar. Uygulamaya özel çok çeşitli protokolleri oluşturmak için tamamen kullanıcı tarafından yapılandırılabilen Seri ve CAN tabanlı haberleşme kullanılabilir.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
258834	CJ1W-CLK23	ControllerLink arayüzü	3.155,00	4547648597661
172669	CJ1W-CORT21	Kullanıcı tanımlı CAN ünitesi (11 ve 29-bit tanımlayıcı)	3.373,00	4547648093477
315606	CJ1W-CRM21	CompoNet CJ1 master ünitesi	2.300,00	4547648708661
258836	CJ1W-DRM21	DeviceNet master/slave ünitesi	2.952,00	4547648597197
659361	CJ1W-ECT21	CJ-series EtherCAT Slave ünitesi	2.836,00	4548583576568
258403	CJ1W-EIP21	CJ1 EtherNet/IP ünitesi, 100Base-TX, CIP, FINS/UDP ve FINS/TCP destekler	5.535,00	4547648597692
258832	CJ1W-ETN21	Ethernet ünitesi, RJ45 (100Base-TX ve 10 Base-T) konnektör ile (TCP/IP & UDP/IP soket servisleri, FTP, SMTP, FINS)	5.330,00	4547648597586
291927	CJ1W-PNT21	ProfiNet master ünitesi	3.884,00	4547648476584
168022	CJ1W-PRM21	Profibus-DP Master ünitesi	4.318,00	4547648010955
136031	CJ1W-PRT21	Profibus-DP slave ünitesi, 100 word'e kadar giriş çıkış, 180 word maksimum	2.913,00	4536854859908

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
258830	CJ1W-SCU21-V1	Seri haberleşme ünitesi, 2x RS-232C portu, Protocol Macro, Host Link, 1:N NT Link, No protocol, seri Gateway (CompoWay/F, Modbus-RTU, Modbus-ASCII, Host Link), Modbus RTU Slave	2.044,00	4547648597272
323397	CJ1W-SCU22	Yüksek hız seri haberleşme ünitesi, 2x RS-232C portu, Protocol Macro, Host Link, 1:N NT Link, No protocol, seri Gateway (CompoWay/F, MODBUS-RTU, MODBUS-ASCII, Host Link), MODBUS RTU Slave, 230 kbps'ye kadar.	4.829,00	4547648779173
258835	CJ1W-SCU31-V1	Seri haberleşme ünitesi, 2x RS422/485 portu, Protocol Macro, Host Link, 1:N NT Link, No protocol, seri Gateway (CompoWay/F, Modbus-RTU, Modbus-ASCII, Host Link), Modbus RTU Slave	2.799,00	4547648597685
323398	CJ1W-SCU32	Yüksek hız seri haberleşme ünitesi, 2x RS-422/485 portu, Protocol Macro, Host Link, 1:N NT Link, No protocol, seri Gateway (CompoWay/F, MODBUS-RTU, MODBUS-ASCII, Host Link), MODBUS RTU Slave, 230 kbps'ye kadar	4.829,00	4547648779180
258831	CJ1W-SCU41-V1	Seri haberleşme ünitesi, 1x RS-232C port + 1x RS422/485 port, Protocol Macro, Host Link, 1:N NT Link, No protocol, seri Gateway (CompoWay/F, Modbus-RTU, Modbus-ASCII, Host Link), Modbus RTU Slave	2.568,00	4547648597517
323399	CJ1W-SCU42	Yüksek hız seri haberleşme ünitesi, 1x RS-232C port + 1x RS-422/485 port, Protocol Macro, Host Link, 1:N NT Link, No protocol, seri Gateway (CompoWay/F, MODBUS-RTU, MODBUS-ASCII, Host Link), MODBUS RTU Slave, 230 kbps'ye kadar	4.611,00	4547648779197
258837	CJ1W-SRM21	CompoBus/S master ünitesi	1.547,00	4547648597494

CS1D

Rack PLC



Asla hata yapmayan kontrol için yedekli PLC sistemi.

CS1D, kendini kanıtlamış olan CS1 mimarisine çeşitli yedeklilik seçenekleri ekleyerek çalışmanın kesintisiz devam etmesini sağlar. Dubleks CPU'lar, döngü kontrol fonksiyonu olsun veya olmasın hatalar için sürekli olarak kontrol edilir, bunun için kullanıcının özel program yazması gerekmez. Sistem sürekliliğini daha da arttırmak için daha da kolay bir yolu ise çift güç kaynağı birimi kullanmaktır. CPU'lar, güç kaynakları ve I/O üniteleri arasında çalışma sırasında geçiş, bakımın çalışmayı hiç durdurmada veya minimum kesinti ile yapılabilmesini sağlar.

- Gereken yedeklilik düzeyini seçin; CPU, güç kaynağı, haberleşme
- Özel programlama veya yazılım gerekmez
- I/O ünitelerinin çalışma sırasında değişimi
- Tüm standart CS1 I/O üniteleri monte edilebilir
- Elektrik santrallerinin, su temin tesislerinin, 7/24 çalışması için idealdir.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
224561	CS1W-CN114	kablo, 5cm, bağlantı için CQM1-PRO01 CS1/CQM1H/CPM2C	315,40	4547648227056
224559	CS1W-CN118	Peripheral-RS232 çevirici	315,40	4547648227025
224557	CS1W-CN226	Kablo, 2m, bağlantı için CS1/CQM1H/CPM2C peripheral port to PC 9-pin RS-232C port	451,40	4547648226998
224558	CS1W-CN626	Kablo, 6m, bağlantı için CS1/CQM1H/CPM2C peripheral port to PC 9-pin RS-232C port	651,50	4547648227001

CP1H

Kompakt PLC



En hızlı kompakt makine kontrolörü

Kompakt makineler için tasarlanmış olup bir mikro PLC'nin boyutu ile bir modüler PLC'nin gücünü birleştirir. Dört dahili yüksek hızlı sayıcı ve dört puls çıkışı çok eksenli konumlandırma kontrolü için idealdir. CP1H-XA, dahili olarak 4 analog giriş ve 2 analog çıkışla gelir. Bu sayede PLC'nin auto-tuning özelliğine sahip gelişmiş PID kontrolü fonksiyonu üzerinden basit döngü kontrolleri için ideal bir çözüm haline gelir. CP1H CP1W I/O'lar ile genişletilebilir ve 2 adete kadar CJ1 özel I/O ünitesini destekler. Bu da, popüler Fieldbus protokolleri için açık olduğu ve CJ1 serisinin tüm haberleşme ünitelerini desteklediği anlamına gelir.

- Giriş/çıkışlar için 1 MHz'ye kadar
- CJ1M-uyumlu komut seti ve çalıştırma hızı
- XA modelinde 4 analog giriş ve 2 analog çıkış
- Kolay haberleşme, programlama ve yapılandırma için USB portu
- PROFIBUS, DeviceNet, CAN ve Ethernet'i destekler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
209400	CP1H-X40DR-A	CPU, 100-240 VAC, giriş: 24x 24 VDC + 1x analog, çıkış: 16x röle 2 A, 20K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası, USB port	3.436,00	4547648203579
209402	CP1H-X40DT1-D	CPU, 24 VDC, giriş: 24x 24 VDC + 1x analog, çıkış: 16x transistor PNP, 20K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası, USB port	3.436,00	4547648203593
209401	CP1H-X40DT-D	CPU, 24 VDC, giriş: 24x 24 VDC + 1x analog, çıkış: 16x transistor NPN, 20K step program kapasitesi, 32K word data hafızası, USB port	3.436,00	4547648203586
209397	CP1H-XA40DR-A	CPU, 100-240 VAC, giriş: 24x 24 VDC + 4x analog, çıkış: 16x röle 2 A + 2x analog, 20K step program kapasitesi, 32K word data hafızası, USB port	5.280,00	4547648203548
209399	CP1H-XA40DT1-D	CPU, 24 VDC, giriş: 24x 24 VDC + 4x analog, çıkış: 16x transistor PNP + 2x analog, 20K step program kapasitesi, 32K word data hafızası, USB port	5.280,00	4547648203562

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
209398	CP1H-XA40DT-D	CPU, 24 VDC, giriş: 24x 24 VDC + 4x analog, çıkış: 16x transistör NPN + 2x analog, 20K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası, USB port	5.280,00	4547648203555
227443	CP1H-Y20DT-D	CPU, 24 VDC, in: 12x 24 VDC + 1x analog + 2x line driver, çıkış: 8x transistör NPN + 2x line driver NPN, 20K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası, USB port	5.280,00	4547648265065

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
209407	CP1W-EXT01	CP1H CPU'dan CJ1W ek ünite adaptörü, CJ sonlandırıcı kapağı dahil	369,50	4547648203647

CP1L

Kompakt PLC



Sınıfının en iyisi kompakt makine kontrolörü

Kompakt makineler için kontrolörler söz konusu olduğunda, CP1L serimiz modüler PLC özelliklerine sahip mikro-PLC kompaktlığı sunmaktadır. Üstün pozisyonlandırma özelliği dahil olmak üzere göreceli olarak daha basit uygulamaları kontrol etmeniz için gerekli tüm fonksiyonelliğe sahiptir. Bundan da önemlisi bazı CP1L modelleri, size izleme, işletim, kayıt ve uzaktan erişim için esnek bağlantı sunmak için gömülü bir Ethernet portuna sahiptir. CP1L, seri haberleşme veya analog I/O için bir dizi opsiyonel kartla ve daha fazla I/O gereken durumlarda diğer genişletme üniteleri ile tamamlanır. CP1L serisi, CP1H, CJ1 ve CS1 serileri ile aynı mimariyi taşıdığından, programlar bellek atama ve talimatlar için uyumludur.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
667993	CP1L-EL20DR-D	CPU, 24 VDC, 12x 24 VDC giriş, 8x röle çıkışı 2A, 2 analog giriş, 5K Step program kapasitesi, 10K Word veri hafızası, 1x Ethernet port	1.381,00	4548583751880
667994	CP1L-EL20DT1-D	CPU, 24 VDC, 12x 24 VDC giriş, 8x PNP çıkış 0.3A, 2 analog giriş, 5K Step program kapasitesi, 10K Word veri hafızası, 1x Ethernet port	1.381,00	4548583751897
667986	CP1L-EL20DT-D	CPU, 24 VDC, 12x 24 VDC giriş, 8x NPN çıkış 0.3A, 2 analog giriş, 5K Step program kapasitesi, 10K Word veri hafızası, 1x Ethernet port	1.381,00	4548583751903
667992	CP1L-EM30DR-D	CPU, 24 VDC, 18x 24 VDC giriş, 12x röle çıkışı 2A, 2 analog giriş 10K Step program kapasitesi, 32K Word veri hafızası, 1x Ethernet port	1.788,00	4548583751910
667990	CP1L-EM30DT1-D	CPU, 24 VDC, 18x 24 VDC giriş, 12x PNP çıkış 0.3A, 2 analog giriş 10K Step program kapasitesi, 32K Word veri hafızası, 1x Ethernet port	1.788,00	4548583751927
667988	CP1L-EM30DT-D	CPU, 24 VDC, 18x 24 VDC giriş, 12x NPN çıkış 0.3A, 2 analog giriş 10K Step program kapasitesi, 32K Word veri hafızası, 1x Ethernet port	1.788,00	4548583751934
667987	CP1L-EM40DR-D	CPU, 24 VDC, 24x 24 VDC giriş, 16x röle çıkışı 2A, 2 analog giriş 10K Step program kapasitesi, 32K Word veri hafızası, 1x Ethernet port	2.223,00	4548583751941
667991	CP1L-EM40DT1-D	CPU, 24 VDC, 24x 24 VDC giriş, 16x PNP çıkış 0.3A, 2 analog giriş 10K Step program kapasitesi, 32K Word veri hafızası, 1x Ethernet port	2.223,00	4548583751958
667989	CP1L-EM40DT-D	CPU, 24 VDC, 24x 24 VDC giriş, 16x NPN çıkış 0.3A, 2 analog giriş 10K Step program kapasitesi, 32K Word veri hafızası, 1x Ethernet port	2.223,00	4548583751965
668664	CP1L-J14DR-A	PLC, 100-240 VAC besleme, 8 x 24 VDC giriş, 6 x röle çıkışı 2 A, 1K adım program + 10K kelime veri hafızası	1.058,00	4548583764675
668667	CP1L-J20DR-A	PLC, 100-240 VAC besleme, 12 x 24 VDC giriş, 8 x röle çıkışı 2 A, 1K adım program + 10K kelime veri belleği	1.245,00	4548583764705
668681	CP1L-L10DR-A	CPU, 100-240 VAC, 6x 24 VDC giriş, 4x röle çıkışı 2 A, 5K step program kapasitesi, 10K word hafızası	1.011,00	4548583764736
668679	CP1L-L10DR-D	CPU, 24 VDC, 6x 24 VDC giriş, 4x röle çıkışı 2 A, 5K step program kapasitesi, 10K word veri hafızası	1.011,00	4548583764743
668671	CP1L-L10DT1-D	CPU, 24 VDC, 6x 24 VDC giriş, 4x PNP çıkışı 0.3 A, 5K step program kapasitesi, 10K word veri hafızası	1.011,00	4548583764750
668682	CP1L-L10DT-A	CP1L PLC CPU, 100-240 VAC güç, 6x 24 VDC giriş, 4x NPN çıkışı 0.3A, 5Kstep program kapasitesi, 10KWord veri hafızası	1.011,00	4548583764767
668680	CP1L-L10DT-D	CPU, 24 VDC, 6x 24 VDC giriş, 4x NPN çıkışı 0.3A, 5K step program kapasitesi, 10K Word veri hafızası	1.011,00	4548583764774
668670	CP1L-L14DR-A	CPU, 100-240 VAC, 8x 24 VDC giriş, 6x röle çıkışı 2 A, 5K step program kapasitesi, 10K word veri hafızası	1.227,00	4548583764781
668663	CP1L-L14DR-D	CPU, 24 VDC, 8x 24 VDC giriş, 6x röle çıkışı 2 A, 5K step program kapasitesi, 10K word veri hafızası	1.227,00	4548583764798
668660	CP1L-L14DT1-D	CPU, 24 VDC, 8x 24 VDC giriş, 6x PNP çıkışı 0.3 A, 5K step program kapasitesi, 10K word veri hafızası	1.227,00	4548583764804
668684	CP1L-L14DT-A	CP1L PLC CPU, 100 - 240 VAC güç, 8x 24 VDC giriş, 6x NPN çıkışı 0.3A, 5Kstep program kapasitesi, 10KWord veri hafızası	1.227,00	4548583764811
668666	CP1L-L14DT-D	CPU, 24 VDC, 8x 24 VDC giriş, 6x NPN çıkışı 0.3A, 5K Step program kapasitesi, 10K Word veri hafızası	1.227,00	4548583764828
668673	CP1L-L20DR-A	CPU, 100-240 VAC, 12x 24 VDC giriş, 8x röle çıkışı 2 A, 5K step program kapasitesi, 10K word veri hafızası	1.611,00	4548583764835
668692	CP1L-L20DR-D	CPU, 24 VDC, 12x 24 VDC giriş, 8x röle çıkışı 2 A, 5K step program kapasitesi, 10K word veri hafızası	1.611,00	4548583764842
668690	CP1L-L20DT1-D	CPU, 24 VDC, 12x 24 VDC giriş, 8x PNP çıkışı 0.3 A, 5K step program kapasitesi, 10K word veri hafızası	1.611,00	4548583764859
668675	CP1L-L20DT-A	CPU, 100-240 VAC, 12x 24 VDC giriş, 8x NPN çıkışı 0.3A, 5K step program kapasitesi, 10K Word veri hafızası	1.611,00	4548583764866
668694	CP1L-L20DT-D	CPU, 24 VDC, 12x 24 VDC giriş, 8x NPN çıkışı 0.3A, 5K Step program kapasitesi, 10K Word veri hafızası	1.611,00	4548583764873
668695	CP1L-M30DR-A	CPU, 100-240 VAC, 18x 24 VDC giriş, 12x röle çıkışı 2 A, 10 K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası	2.020,00	4548583764880
668668	CP1L-M30DR-D	CPU, 24 VDC, 18x 24 VDC giriş, 12x röle çıkışı 2 A, 10 K step program, 32K word veri hafızası	2.020,00	4548583764897

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668688	CP1L-M30DT1-D	CPU, 24 VDC, 18x 24 VDC giriş, 12x PNP çıkış 0.3 A, 10 K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası	2.020,00	4548583764903
668683	CP1L-M30DT-A	CP1L PLC CPU, 100-240 VAC güç, 18x 24 VDC giriş, 12x NPN çıkış 0.3A, 10Kstep program kapasitesi, 32KWord veri hafızası	2.020,00	4548583764910
668662	CP1L-M30DT-D	CPU, 24 VDC, 18x 24 VDC giriş, 12x NPN çıkış 0.3A, 10K Step program kapasitesi, 32K Word veri hafızası	2.020,00	4548583764927
668686	CP1L-M40DR-A	CPU, 100-240 VAC, 24x 24 VDC giriş, 16x röle çıkış 2 A, 10 K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası	2.338,00	4548583764934
668689	CP1L-M40DR-D	CPU, 24 VDC, 24x 24 VDC giriş, 16x röle çıkış 2 A, 10 K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası	2.338,00	4548583764941
668678	CP1L-M40DT1-D	CPU, 24 VDC, 24x 24 VDC giriş, 16x PNP çıkış 0.3 A, 10 K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası	2.338,00	4548583764958
668685	CP1L-M40DT-A	CP1L PLC CPU, 100-240 VAC güç, 24x 24 VDC giriş, 16x PNP çıkış 0.3A, 10Kstep program kapasitesi, 32KWord veri hafızası	2.338,00	4548583764965
668674	CP1L-M40DT-D	CPU, 24 VDC, 24x 24 VDC giriş, 16x NPN çıkış 0.3A, 10K Step program kapasitesi, 32K Word veri hafızası	2.338,00	4548583764972
668661	CP1L-M60DR-A	CPU, 100-240 VAC, 36x 24 VDC giriş, 24x röle çıkış 2 A, 10 K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası	2.989,00	4548583764989
668676	CP1L-M60DR-D	CPU, 24 VDC, 36x 24 VDC giriş, 24x röle çıkış 2 A, 10 K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası	2.989,00	4548583764996
668665	CP1L-M60DT1-D	CPU, 24 VDC, 36x 24 VDC giriş, 24x PNP çıkış 0.3 A, 10 K step program kapasitesi, 32K word veri sayfası	2.989,00	4548583765009
668669	CP1L-M60DT-A	CPU, 100-240 VAC, 36x 24 VDC giriş, 24x NPN çıkış 0.3 A, 10 K step program kapasitesi, 32K word veri hafızası	2.989,00	4548583765016
668672	CP1L-M60DT-D	CPU, 24 VDC, 36x 24 VDC giriş, 24x NPN çıkış 0.3A, 10K Step program kapasitesi, 32K Word veri hafızası	2.989,00	4548583765023

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
364430	CP1W-ADB21	CP1L analog opsiyonel kart (sadece CP1L-EL/EM port 1 veya 2) giriş: 2x 0-10 V çözünürlük 1/4,000 or 0-20 mA çözünürlük 1/2,000	406,30	4548583106703
279805	CP1W-BAT01	CP1 serisi PLC için batarya	70,30	4547648701990
678518	CP1W-BAT01	CP1 PLC için pil	63,90	4549734925969
672569	CP1W-CIF01	CP1 RS-232C (15 m maks.) seri haberleşme opsiyon kartı	207,00	4548583810914
672570	CP1W-CIF11	CP1 RS422/485 (50 m maks.) seri haberleşme opsiyon kartı	207,00	4548583810921
672571	CP1W-CIF12	CP1 RS422/485 izoleli 500 m maks.) seri haberleşme opsiyon kartı	468,80	4548583810938
673349	CP1W-CIF41	CP1 Ethernet haberleşme opsiyon kartı	1.234,00	4548583810945
676856	CP1W-CN221	USB Programlama kablosu, A-tip erkek - B-tip erkek, 1.8 m	37,79	4549734914413
209406	CP1W-CN811	CP1 CPU'dan CP1 Ek ünitelerine uzatma kablosu, 80 cm	307,70	4547648203630
364431	CP1W-DAB21V	CP1L analog opsiyonel kart (only CP1L-EL/EM port 1 or 2) çıkış: 2x 0-10 V çözünürlük 1/4,000	406,30	4548583106710
247844	CP1W-DAM01	LCD opsiyon kartı CP1L ve CP1H için	466,40	4547648527286
365009	CP1W-EIP61	CP1 Ethernet/IP haberleşme opsiyon kartı, sadece datalink fonksiyonu içindir	1.049,00	4547648934893
364429	CP1W-MAB221	CP1L analog opsiyonel kart (sadece CP1L-EL/EM port 1 or 2) giriş: 2x 0-10 V çözünürlük 1/4,000 or 0-20 mA çözünürlük 1/2,000 ve çıkış: 2x 0-10 V çözünürlük 1/4,000	705,50	4548583106697
209405	CP1W-ME05M	CP1 hafıza kartı (kullanıcı programı yüklemek/çekmek için)	244,30	4547648203623
365010	CP1W-MODTCP61	CP1 Modbus TCP haberleşme opsiyon kartı, Master or Slave	712,50	4547648934909

CP1E

Kompakt PLC



Ekonomik makine kontrolörü

CP1E serisi, üstün pozisyonlandırma özelliği dahil olmak üzere göreceli olarak daha basit uygulamaları kontrol etmeniz için gerekli tüm fonksiyonelliği sunmaktadır. Tüm CP1E CPU'ları hızlı programlama için yüksek hızlı USB özelliğine sahiptir. "Kolay Giriş Editörü" yazılım özelliği, organize bir uygulama programı oluşturmak için sezgisel tahmine dayalı ladder editör kullanarak daha hızlı programlama sağlar. CP1E serisinin iki farklı tipi bulunmaktadır: CP1E-E en ekonomik modelken, CP1E-N dahili gerçek zamanlı saat, hareket kontrol özellikleri ve HMI, barkod okuyucu veya diğer seri cihazlara bağlantı için bir seri porta sahiptir. Fonksiyonelliği artırmak için birden fazla ünite seçeneği bulunmaktadır. CP1E serisi, CP1L, CP1H, CJ ve CS serileri ile aynı mimariyi taşıdığından, programlar bellek atama ve talimatlar için uyumludur.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
333280	CP1E-E10DR-A	CPU, 100-240 VAC, 6 x 24 VDC giriş, 4 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	652,00	4547648800792
333283	CP1E-E10DR-D	CPU, 24 VDC, 6 x 24 VDC giriş, 4 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	652,00	4547648800822
333282	CP1E-E10DT1-A	CPU, 100-240 VAC, 6 x 24 VDC giriş, 4 x PNP transistör çıkış, 2K step program kapasitesi memory, 2K word veri hafızası	652,00	4547648800815
333285	CP1E-E10DT1-D	CPU, 24 VDC, 6 x 24 VDC giriş, 4 x PNP transistör çıkış, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	652,00	4547648800846
333281	CP1E-E10DT-A	CPU, 100-240VAC, 6 x 24 VDC giriş, 4 x NPN transistör çıkış, 2K step program kapasitesi memory, 2K word veri hafızası	652,00	4547648800808

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
333284	CP1E-E10DT-D	CPU, 24 VDC, 6 x 24 VDC giriş, 4 x NPN transistör çıkış, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	652,00	4547648800839
333286	CP1E-E14DR-A	CPU, 100-240 VAC, 8 x 24 VDC giriş, 6 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	832,00	4547648800853
377329	CP1E-E14SDR-A	CPU, 100-240 VAC, 8 x 24 VDC giriş, 6 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası, genişletilemez	443,20	4548583371187
279802	CP1E-E20DR-A	CPU, 100-240 VAC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	1.014,00	4547648639286
377342	CP1E-E20SDR-A	CPU, 100-240 VAC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası, genişletilemez	512,50	4548583371194
279803	CP1E-E30DR-A	CPU, 100-240 VAC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	1.381,00	4547648639293
377330	CP1E-E30SDR-A	CPU, 100-240 VAC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	649,50	4548583371200
279804	CP1E-E40DR-A	CPU, 100-240 VAC, 24 x 24 VDC giriş, 16 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	1.675,00	4547648639309
377331	CP1E-E40SDR-A	CPU, 100-240 VAC, 24 x 24 VDC giriş, 16 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	852,50	4548583371217
377332	CP1E-E60SDR-A	CPU, 100-240 VAC, 36 x 24 VDC giriş, 24 x röle çıkış 2 A, 2K step program kapasitesi, 2K word veri hafızası	1.092,00	4548583371224
333287	CP1E-N14DR-A	CPU, 100-240 VAC, 8 x 24 VDC giriş, 6 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	996,00	4547648800860
333290	CP1E-N14DR-D	CPU, 24 VDC, 8 x 24 VDC giriş, 6 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	953,00	4547648800891
333289	CP1E-N14DT1-A	CPU, 100-240 VAC, 8 x 24 VDC giriş, 6 x PNP transistör çıkış, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port	953,00	4547648800884
333292	CP1E-N14DT1-D	CPU, 24 VDC, 8 x 24 VDC giriş, 6 x PNP transistör çıkış, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	996,00	4547648800914
333288	CP1E-N14DT-A	CPU, 100-240 VAC, 8 x 24 VDC giriş, 6 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port	952,00	4547648800877
333291	CP1E-N14DT-D	CPU, 24 VDC, 8 x 24 VDC giriş, 6 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	996,00	4547648800907
279799	CP1E-N20DR-A	CPU, 100-240 VAC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.317,00	4547648639194
298943	CP1E-N20DR-D	CPU, 24 VDC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.317,00	4547648730716
298934	CP1E-N20DT1-A	CPU, 100-240 VAC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x PNP çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.317,00	4547648639217
298937	CP1E-N20DT1-D	CPU, 24 VDC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x PNP çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.317,00	4547648730730
298940	CP1E-N20DT-A	CPU, 100-240 VAC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.317,00	4547648639200
298944	CP1E-N20DT-D	CPU, 24 VDC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.317,00	4547648730723
279800	CP1E-N30DR-A	CPU, 100-240 VAC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.662,00	4547648639224
298945	CP1E-N30DR-D	CPU, 24 VDC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.662,00	4547648730747
298935	CP1E-N30DT1-A	CPU, 100-240 VAC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x PNP çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.662,00	4547648639248
298938	CP1E-N30DT1-D	CPU, 24 VDC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x PNP çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.662,00	4547648730761
298941	CP1E-N30DT-A	CPU, 100-240 VAC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.662,00	4547648639231
298946	CP1E-N30DT-D	CPU, 24 VDC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.662,00	4547648730754
377333	CP1E-N30S1DR-A	CPU, 100-240 VAC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232 ve RS-485 (half-duplex) port	852,50	4548583371330
377335	CP1E-N30S1DT1-D	CPU, 24 VDC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x PNP çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232 ve RS-485 (half-duplex) port	852,50	4548583371354
377334	CP1E-N30S1DT-D	CPU, 24 VDC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x NPN transistör çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232 ve RS-485 (half-duplex) port	852,50	4548583371347
279801	CP1E-N40DR-A	CPU, 100-240 VAC, 24 x 24 VDC giriş, 16 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.943,00	4547648639255
298947	CP1E-N40DR-D	CPU, 24 VDC, 24 x 24 VDC giriş, 16 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.943,00	4547648730778
298936	CP1E-N40DT1-A	CPU, 100-240 VAC, 18 x 24 VDC giriş, 12 x PNP çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.943,00	4547648639279
298939	CP1E-N40DT1-D	CPU, 24 VDC, 24 x 24 VDC giriş, 16 x PNP çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.943,00	4547648730792
298942	CP1E-N40DT-A	CPU, 100-240 VAC, 24 x 24 VDC giriş, 16 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.943,00	4547648639262
298948	CP1E-N40DT-D	CPU, 24 VDC, 24 x 24 VDC giriş, 16 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	1.943,00	4547648730785
377343	CP1E-N40S1DR-A	CPU, 100-240 VAC, 24 x 24 VDC giriş, 16 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232 ve RS-485 (half-duplex) port	987,00	4548583371361
377337	CP1E-N40S1DT1-D	CPU, 24 VDC, 24 x 24 VDC giriş, 16 x PNP çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232 ve RS-485 (half-duplex) port	987,00	4548583371385
377336	CP1E-N40S1DT-D	CPU, 24 VDC, 24 x 24 VDC giriş, 16 x NPN transistör çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232 ve RS-485 (half-duplex) port	987,00	4548583371378

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
333293	CP1E-N60DR-A	CPU, 100-240 VAC, 36 x 24 VDC giriş, 24 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	2.644,00	4547648800921
333296	CP1E-N60DR-D	CPU, 24 VDC, 36 x 24 VDC giriş, 24 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	2.644,00	4547648800952
333295	CP1E-N60DT1-A	CPU, 100-240 VAC, 36 x 24 VDC giriş, 24 x PNP transistör çıkış, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port	2.644,00	4547648800945
333298	CP1E-N60DT1-D	CPU, 24 VDC, 36 x 24 VDC giriş, 24 x PNP transistör çıkış, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	2.644,00	4547648800976
333294	CP1E-N60DT-A	CPU, 100-240 VAC, 36 x 24 VDC giriş, 24 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port	2.644,00	4547648800938
333297	CP1E-N60DT-D	CPU, 24 VDC, 36 x 24 VDC giriş, 24 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port	2.644,00	4547648800969
377338	CP1E-N60S1DR-A	CPU, 100-240 VAC, 36 x 24 VDC giriş, 24 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232 ve RS-485 (half-duplex) port	1.304,00	4548583371392
377340	CP1E-N60S1DT1-D	CPU, 24 VDC, 36 x 24 VDC giriş, 24 x PNP çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232 ve RS-485 (half-duplex) port	1.304,00	4548583371415
377339	CP1E-N60S1DT-D	CPU, 24 VDC, 36 x 24 VDC giriş, 24 x NPN transistör çıkış 0.3 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232 ve RS-485 (half-duplex) port	1.304,00	4548583371408
328738	CP1E-NA20DR-A	CPU, 100-240 VAC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x röle çıkış 2 A, 8K step program kapasitesi, 8K word veri hafızası, RS-232C port, giriş: 2x analog, çıkış: 1x analog, çözünürlük 1/6,000	2.300,00	4547648800761
328740	CP1E-NA20DT1-D	CPU, 24 VDC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x PNP transistör çıkış, 8K step program kapasitesi, 8K word data hafızası, RS-232C port, giriş: 2x analog, çıkış: 1x analog, çözünürlük 1/6,000	2.300,00	4547648800785
328739	CP1E-NA20DT-D	CPU, 24 VDC, 12 x 24 VDC giriş, 8 x NPN transistör çıkış, 8K step program kapasitesi memory, 8K word veri hafızası, RS-232C port, in: 2x analog, çıkış: 1x analog, çözünürlük 1/6,000	2.300,00	4547648800778

CP1W genişleme üniteleri

Kompakt PLC

Kompakt PLC'nizin kapasitesini genişletin

İhtiyaç duyduğunuz uygulamayı oluşturmak için Dijital I/O, Analog I/O ve Uzak I/O gibi çok çeşitli genişletme üniteleri mevcuttur. Bu CP1W / CPM1A genişletme üniteleri CPM1A, CPM2A, CP1H, CP1L ve CP1E serisi PLC'ler için kullanılabilir.



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670917	CP1W-16ER	CP1 Serisi ek ünite, 16x röle çıkış 2 A	878,00	4548583810747
670913	CP1W-16ET	CP1 Serisi Ek ünite, 16x NPN çıkış 0.3 A	776,00	4548583810754
670918	CP1W-16ET1	CP1 Serisi Ek ünite, 16x PNP çıkış 0.3 A	776,00	4548583810761
670923	CP1W-20EDR1	CP1 Serisi Ek ünite, 12x 24 VDC giriş ve 8x röle çıkış 2 A	844,00	4548583810778
670912	CP1W-20EDT	CP1 Serisi Ek ünite, 12x 24 VDC giriş, 8x NPN çıkış 0.3 A	875,50	4548583810785
670919	CP1W-20EDT1	CP1 Serisi Ek ünite, 12x 24 VDC giriş, 8x PNP çıkış 0.3 A	875,50	4548583810792
670914	CP1W-32ER	CP1 Serisi Ek ünite, 32x röle çıkış 2 A	1.495,00	4548583810808
670920	CP1W-32ET	CP1 Serisi Ek ünite, 32x NPN çıkış 0.3 A	1.495,00	4548583810815
670910	CP1W-32ET1	CP1 Serisi Ek ünite, 32x PNP çıkış 0.3 A	1.495,00	4548583810822
670909	CP1W-40EDR	CP1 Serisi Ek ünite, 24x 24 VDC giriş, 16x röle çıkış 2 A	1.547,00	4548583810839
670915	CP1W-40EDT	CP1 Serisi Ek ünite, 24x 24 VDC giriş, 16x NPN çıkış 0.3 A	1.559,00	4548583810846
670921	CP1W-40EDT1	CP1 Serisi Ek ünite, 24x 24 VDC giriş, 16x PNP çıkış 0.3 A	1.522,00	4548583810853
670916	CP1W-8ED	CP1 Serisi Ek ünite, 8x 24 VDC giriş	598,50	4548583810860
670922	CP1W-8ER	CP1 Serisi Ek ünite, 8x röle çıkış 2 A	607,50	4548583810877
670911	CP1W-8ET	CP1 Serisi Ek ünite, 8x NPN çıkış 0.3 A	656,50	4548583810884
670924	CP1W-8ET1	CP1 Serisi Ek ünite, 8x PNP çıkış 0.3 A	674,00	4548583810891
671145	CP1W-AD041	CP1 Serisi analog giriş ek ünite, giriş: 4x 1-5 V, 0-5 V, 0-10 V, -10-10 V, 0-20 mA, 4-20 mA, çözünürlük 1/6,000	1.534,00	4548583810907
671144	CP1W-AD042	CP1 Serisi Ek ünite, 4x analog giriş (0 to 5 V, 1 to 5 V, 0 to 10 V, ± 10 V, 0 to 20 mA, 4 to 20 mA)	839,50	4548583810983
671147	CP1W-DA021	CP1 Serisi analog çıkış ünite, çıkış: 2x 0 to 5V, 1 to 5V, 0 to 10V, -10 to 10V, 0 to 20mA, 4 to 20mA, çözünürlük 1/6,000	1.495,00	4548583810952
671148	CP1W-DA041	CP1 Serisi analog çıkış ünite, çıkış: 4x 1-5 V, 0-5 V, 0-10 V, -10-10 V, 0-20 mA, 4-20 mA, çözünürlük 1/6,000	1.701,00	4548583810969
671146	CP1W-DA042	CP1 Serisi ek ünite, 4x analog çıkış (1 to 5 V, 0 to 10 V, ± 10 V, 0 to 20 mA, 4 to 20 mA)	906,00	4548583810990
671149	CP1W-MAD11	CP1 Serisi ek analog G/Ç ünite, giriş: 2x 0-20mA, 4-20mA, 0-5V, 1-5V, 0-10V, -10 to 10V girişler ve çıkış: 1x 0-20mA, 4-20mA, 1-5V, 0-10V, -10 to 10V çıkışlar, çözünürlük 1/6,000	1.712,00	4548583810976
671151	CP1W-MAD42	CP1 Serisi ek ünite, 4x analog giriş ve 2x analog çıkış	1.089,00	4548583811003
671150	CP1W-MAD44	CP1 Serisi ek ünite, 4x analog giriş ve 4x analog çıkış	1.547,00	4548583811010
250196	CP1W-SRT21	CP1 CompoBus/S I/O link ünitesi	896,50	4547648511223

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
673348	CP1W-TS001	CP1 Serisi sıcaklık sensörü ek ünite, 2x J/K Termokupl giriş	1.419,00	4548583811034
673347	CP1W-TS002	CP1 Serisi sıcaklık sensörü ek ünite, 4x J/K Termokupl giriş	1.788,00	4548583811041
674253	CP1W-TS003	CP1 Serisi sıcaklık sensörü ek ünite, 4x J/K Termokupl giriş ya da 2x J/K giriş ve 2 analog giriş	939,00	4548583811027
401523	CP1W-TS004	CP1 Serisi sıcaklık sensörü ek ünite, 12x J/K Termokupl giriş	1.419,00	4548583557932
672572	CP1W-TS101	CP1 Serisi sıcaklık sensörü ek ünite, 2x Pt100 giriş	1.419,00	4548583811058
672573	CP1W-TS102	CP1 Serisi sıcaklık sensörü ek ünite, 4x Pt100 giriş	1.788,00	4548583811065
135817	CPM1A-PRT21	Profibus-DP slave ünitesi, 1 word giriş / 1 word çıkış	2.147,00	4536854832109

WE70

Ethernet kabloları ve aksesuarları



Fabrika Otomasyonu Kablosuz LAN ünitesi

WE70, sınırlı bir alandaki cihazlar arasında haberleşme sağlayabilmek için radyo dalgalarına dayalı geniş spektrum modülasyonu teknolojisini kullanır. Bu, kullanıcılara geniş bir kapsama alanı içinde hareket edebilmeleri için ağa bağlı kalarak mobilite olanağı sağlar. Akıllı gezinme fonksiyonu, yüksek hızda gezinmeye olanak sağlayarak, hareketli ekipmanların ve mobil nesnelerin yüksek hızda haberleşmesini sağlar.

- IEEE 802,11a/b/g'ye uygundur.
- PLC ile aynı gürültü ve çevresel direnç seviyesi.
- OMRON'un orijinal güvenlik sistemine sahiptir.
- Sinyaller LED göstergeleriyle izlenebilir.
- ABD, Avrupa, ve Çin radyo dalgası standartlarına uygundur.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
239023	WE70-AP-EU	Wireless Ethernet Access Point, 2.4GHz ve 5GHz destekliyor	8.550,00	4547648424257
239024	WE70-CL-EU	Wireless Ethernet Client, 2.4GHz ve 5GHz destekliyor	5.200,00	4547648424264

İlave PLC

İlave PLC

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
224537	CS1W-CN133	CS1/CJ/NJ ek şase bağlantı kablosu, 10m	1.764,00	4547648226868
224538	CS1W-CN133-B2	CS1/CJ/NJ ek şase bağlantı kablosu, 12m	2.211,00	4547648226875
224550	CS1W-CN223	CS1/CJ/NJ ek şase bağlantı kablosu, 2m	829,50	4547648226837
224548	CS1W-CN313	CS1/CJ/NJ ek şase bağlantı kablosu, 30cm	367,90	4547648226813
224551	CS1W-CN323	CS1/CJ/NJ ek şase bağlantı kablosu, 3m	950,00	4547648226844
224552	CS1W-CN523	CS1/CJ/NJ ek şase bağlantı kablosu, 5m	1.107,00	4547648226851
224549	CS1W-CN713	CS1/CJ/NJ ek şase bağlantı kablosu, 70cm	549,50	4547648226820

NX Serisi

Uzak G/Ç



Makine kontrolü için performans ve kullanılabilirlik

Modern makine kontrolü, sistem genelinde hareket eksenlerinin mikro saniyelik hassasiyetle senkronizasyonunu gerektirir. NX I/O sistemi, bu zamanlama hassasiyetini ve tekrarlanabilirliği geniş bir giriş ve çıkış çeşidi için sunar. Çok hızlıdahili bus sistemi, EtherCAT ağındaki Dağıtılmış Saat ile senkronize edildiğinden sistem genelinde belirleyici I/O işlemlerine neden olur. Alternatif olarak, NX serisi G/Ç'ler CJ2 serisi PLC'lerimiz tarafından desteklenen açık CIP tabanlı ağ olan EtherNet/IP üzerinde senkron olmayan "Serbest Çalışma" modunda kullanılabilir.

- Sysmac makine otomasyon kontrolörleri ve CJ2 serisi PLC'ler ile ideal eşleşme
- Sistem genelinde, EtherCAT'in kullanıldığı 1 µs'den az gecikmeye sahip senkronize I/O güncellemeleri
- Yüksek yoğunluk: 12 mm genişliğinde 16 dijital veya 8 analog sinyale kadar
- Kolay sistem montajı ve test için çıkarılabilir kablolama terminalleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
375626	NX-AD2203	2 Analog Giriş, 4-20 mA, tek bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	765,00	4548583353329
375627	NX-AD2204	2 Analog Giriş, 4-20 mA diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	765,00	4548583353336
375628	NX-AD2208	2 Analog Giriş, 4-20 mA diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/30000, 10 µs/ch, 12 mm genişlik	983,00	4548583353343
375617	NX-AD2603	2 Analog Giriş, +/- 10 V, tek bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	765,00	4548583353237
375618	NX-AD2604	2 Analog Giriş, +/- 10 V diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	765,00	4548583353244
375619	NX-AD2608	2 Analog Giriş, +/- 10 V diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/30000, 10 µs/ch, 12 mm genişlik	983,00	4548583353251

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
375629	NX-AD3203	4 Analog Giriş, 4-20 mA, tek bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	872,50	4548583353350
375630	NX-AD3204	4 Analog Giriş, 4-20 mA diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	872,50	4548583353367
375631	NX-AD3208	4 Analog Giriş, 4-20 mA diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/30000, 10 µs/ch, 12 mm genişlik	1.357,00	4548583353374
375620	NX-AD3603	4 Analog Giriş, +/- 10 V, tek bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	872,50	4548583353268
375621	NX-AD3604	4 Analog Giriş, +/- 10 V diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	872,50	4548583353275
375622	NX-AD3608	4 Analog Giriş, +/- 10 V diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/30000, 10 µs/ch, 12 mm genişlik	1.357,00	4548583353282
375632	NX-AD4203	8 Analog Giriş, 4-20 mA, tek bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	1.200,00	4548583353381
375633	NX-AD4204	8 Analog Giriş, 4-20 mA diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	1.200,00	4548583353398
375634	NX-AD4208	8 Analog Giriş, 4-20 mA diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/30000, 10 µs/ch, 12 mm genişlik	1.742,00	4548583353404
375623	NX-AD4603	8 Analog Giriş, +/- 10 V, tek bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	1.200,00	4548583353299
375624	NX-AD4604	8 Analog Giriş, +/- 10 V diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	1.200,00	4548583353305
375625	NX-AD4608	8 Analog Giriş, +/- 10 V diferensiyel bağlantı, çözünürlük 1/30000, 10 µs/ch, 12 mm genişlik	1.742,00	4548583353312
656498	NX-CIF101	Seri Haberleşme Arayüzü Ünitesi, 1 x RS-232C, bastırılmalı terminal, 12 mm genişlik	1.398,00	4548583588653
656497	NX-CIF105	Seri Haberleşme Arayüzü Ünitesi, 1 x RS-422/485C, bastırılmalı terminal, 12 mm genişlik	1.398,00	4548583588660
656499	NX-CIF210	Seri Haberleşme Arayüzü Ünitesi, 2 x RS-232C, 9-pin D-sub, 30 mm genişlik	1.645,00	4548583588677
375639	NX-DA2203	2 Analog Çıkış, 4-20 mA, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	836,50	4548583353459
375640	NX-DA2205	2 Analog Çıkış, 4-20 mA, çözünürlük 1/30000, 10 µs/ch, 12 mm genişlik	1.053,00	4548583353466
375635	NX-DA2603	2 Analog Çıkış, +/- 10 V, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	836,50	4548583353411
375636	NX-DA2605	2 Analog Çıkış, +/- 10 V, çözünürlük 1/30000, 10 µs/ch, 12 mm genişlik	1.053,00	4548583353428
375641	NX-DA3203	4 Analog Çıkış, 4-20 mA, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	959,00	4548583353473
375642	NX-DA3205	4 Analog Çıkış, 4-20 mA, çözünürlük 1/30000, 10 µs/ch, 12 mm genişlik	1.424,00	4548583353480
375637	NX-DA3603	4 Analog Çıkış, +/- 10 V, çözünürlük 1/8000, 250 µs/ch, 12 mm genişlik	959,00	4548583353435
375638	NX-DA3605	4 Analog Çıkış, +/- 10 V, çözünürlük 1/30000, 10 µs/ch, 12 mm genişlik	1.424,00	4548583353442
393633	NX-EC0112	1 Incremental Enkoder NPN Giriş, Faz A ve B: Tek-faz 500 kHz (Faz farkı Puls Giriş x4: 125 kHz), Faz Z: 125 kHz, 12 mm genişlik	912,50	4548583552104
375645	NX-EC0122	1 Incremental Enkoder PNP Giriş, Faz A ve B: Tek-faz 500 kHz (Faz farkı Puls Giriş x4: 125 kHz), Faz Z: 125 kHz, 12 mm genişlik	851,50	4548583353619
393635	NX-EC0132	1 Incremental Enkoder Line driver Giriş, Faz A ve B: Tek-faz 4 MHz (Faz farkı Puls Giriş x4: 1 MHz), Faz Z: 1 MHz, NPN, 24 mm genişlik	1.424,00	4548583552128
375647	NX-EC0142	1 Incremental Enkoder Line driver Giriş, Faz A ve B: Tek-faz 4 MHz (Faz farkı Puls Giriş x4: 1 MHz), Faz Z: 1 MHz, PNP, 24 mm genişlik	1.321,00	4548583353633
393634	NX-EC0212	2 Incremental Enkoder NPN Giriş, Faz A ve B: Tek-faz 500 kHz (Faz farkı Puls Giriş x4: 125 kHz), Faz Z: 125 kHz, 12 mm genişlik	1.018,00	4548583552111
375646	NX-EC0222	2 Incremental Enkoder PNP Giriş, Faz A ve B: tek-faz 500 kHz (Faz farkı Puls Giriş x4: 125 kHz), Faz Z: 125 kHz, 12 mm genişlik	949,00	4548583353626
419154	NX-ECC203	Uzak I/O, NX, 2 port EtherCAT Coupler, 125 µs döngü süresi, max I/O akımı 10 A, sonlandırıcı ile birlikte teslim edilir	760,00	4548583561939
375648	NX-ECS112	1 SSI Enkoder Giriş, EIA Standart RS-422-A, 32 bits max veri uzunluğu, 12 mm genişlik	1.200,00	4548583353640
375649	NX-ECS212	2 SSI Enkoder Giriş, EIA Standart RS-422-A, 32 bits max veri uzunluğu, 12mm genişlik	1.424,00	4548583353657
670521	NX-HB3101	Heater Burnout Saptama Ünitesi, 4 CT Giriş, 4 NPN Çıkış, vidasız push-in bağlantı, 12 mm genişlik	1.500,00	4548583801981
670522	NX-HB3201	Heater Burnout Saptama Ünitesi, 4 CT Giriş, 4 PNP Çıkış, vidasız push-in bağlantı, 12 mm genişlik	1.500,00	4548583801998
380132	NX-IA3117	4 Dijital Giriş, 240 VAC, bağımsız izole, 12 mm genişlik	245,90	4548583353107
375601	NX-ID3317	4 Dijital Giriş, Standart Hız, NPN 24 VDC, 12 mm genişlik	170,30	4548583353008
375607	NX-ID3343	4 Dijital Giriş, Yüksek hız, NPN 24 VDC, 12 mm genişlik	378,80	4548583353060
377554	NX-ID3344	4 Dijital Giriş, Yüksek hız, Zaman Damgalı, NPN 24 VDC, 12 mm genişlik	668,00	4548583353084
375602	NX-ID3417	4 Dijital giriş, Standart hız, PNP 24 VDC, 12 mm genişlik	170,30	4548583353015
375661	NX-ID3443	4 Dijital Giriş, Yüksek hız, PNP 24 VDC, 12 mm genişlik	378,80	4548583368378
377555	NX-ID3444	4 Dijital giriş, Yüksek hız, Zaman Damgalı, PNP 24 VDC, 12 mm genişlik	668,00	4548583353091
375603	NX-ID4342	8 Dijital giriş, Standart hız, NPN 24 VDC, 12 mm genişlik	258,00	4548583353022
375604	NX-ID4442	8 Dijital giriş, Standart hız, PNP 24 VDC, 12 mm genişlik	258,00	4548583353039
393625	NX-ID5142-5	16 Dijital Giriş, Standart Hız, NPN/PNP 24 VDC, 30 mm genişlik, MIL konnektör (dahil değil)	478,60	4548583552029
393626	NX-ID6142-5	32 Dijital giriş, Standart hız, NPN/PNP 24 VDC, 30 mm genişlik, MIL konnektör (dahil değil)	810,00	4548583552036
671127	NX-ILM400	NX serisi IO-Link master IP20, 4 kanal	861,50	4548583819139
393631	NX-MD6121-5	16 Dijital Giriş + 16 Dijital NPN Çıkış, Standart Hız, 24 VDC, 30 mm genişlik, MIL konnektör (dahil değil)	840,50	4548583552081
393632	NX-MD6256-5	16 Dijital Giriş + 16 Dijital PNP Çıkış, Standart Hız, 24 VDC, 30 mm genişlik, MIL konnektör (dahil değil)	840,50	4548583552098
375616	NX-OC2633	2 Dijital çıkış, Standart NA röle, 2 A, 250 VAC, 12 mm genişlik	224,70	4548583353213
380133	NX-OC2733	2 Dijital Çıkış, NA+NK röle, 2 A, 250 VAC, 12 mm genişlik	224,70	4548583353220
672508	NX-OC4633	8 Dijital Çıkış, NA Röle, 2A, 250VAC, 24mm genişlik	635,50	4548583863569
377556	NX-OD2154	2 Dijital Çıkış, Yüksek hız, Zaman Damgalı, NPN 24 VDC, 0.5 A/point, 1 A/NX ünitesi, 12 mm genişlik	491,80	4548583407596
377557	NX-OD2258	2 Dijital çıkış, Yüksek hız, Zaman Damgalı, PNP 24 VDC, 0.5 A/point, 1 A/NX Ünite, 12 mm genişlik	491,80	4548583407602
375608	NX-OD3121	4 Dijital Çıkış, Standart Hız, NPN 24 VDC, 0.5 A/point, 2 A/NX ünitesi, 12 mm genişlik	200,80	4548583353114
375614	NX-OD3153	4 Dijital Çıkış, Yüksek hız, NPN 24 VDC, 0.5 A/point, 2 A/NX ünitesi, 12 mm genişlik	378,80	4548583353176
375609	NX-OD3256	4 Dijital çıkış, Standart hız, PNP 24 VDC, 0.5 A/point, 2 A/NX Ünite, 12 mm genişlik	200,80	4548583353121
375615	NX-OD3257	4 Dijital çıkış, Yüksek hız, PNP 24 VDC, 0.5 A/point, 2 A/NX Ünite, 12 mm genişlik	378,80	4548583353183
375610	NX-OD4121	8 Dijital Çıkış, Standart Hız, NPN 24 VDC, 0.5 A/point, 4 A/NX ünitesi, 12 mm genişlik	289,90	4548583353138
375611	NX-OD4256	8 Dijital çıkış, Standart hız, PNP 24 VDC, 0.5 A/point, 4 A/NX Ünite, 12 mm genişlik	289,90	4548583353145
375612	NX-OD5121	16 Dijital çıkış, Standart hız, NPN 24 VDC, 0.5 A/point, 4 A/NX Ünite, 12 mm genişlik	477,30	4548583353152
393627	NX-OD5121-5	16 Dijital Çıkış, Standart Hız, NPN 24 VDC, 0.5 A/point, 4 A/NX ünitesi, 30 mm genişlik, MIL konnektör (dahil değil)	512,00	4548583552043
375613	NX-OD5256	16 Dijital çıkış, Standart hız, PNP 24 VDC, 0.5 A/point, 4 A/NX Ünite, 12 mm genişlik	477,30	4548583353169

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
393629	NX-OD5256-5	16 Dijital Çıkış, Standart Hız, PNP 24 VDC, 0.5 A/point, 4 A/NX ünitesi, 30 mm genişlik, MIL konnektör (dahil değil)	512,00	4548583552067
393628	NX-OD6121-5	32 Dijital Çıkış, Standart Hız, NPN 24 VDC, 0.5 A/point, 4 A/NX ünitesi, 30 mm genişlik, MIL konnektör (dahil değil)	869,50	4548583552050
393630	NX-OD6256-5	32 Dijital çıkış, Standart hız, PNP 24 VDC, 0.5 A/point, 4 A/NX Ünite, 30 mm genişlik, MIL konnektör (dahil değil)	869,50	4548583552074
375654	NX-PC0010	NX G/Ç güç bağlantı ünitesi, IOG, 5-24 V DC Giriş, 16 terminal	131,90	4548583353701
375653	NX-PC0020	NX G/Ç güç bağlantı ünitesi, IOV, 5-24 V DC Giriş, 16 terminal	131,90	4548583353695
375655	NX-PC0030	NX G/Ç güç bağlantı ünitesi, IOV+IOG, 5-24 V DC Giriş, 8 + 8 terminal	131,90	4548583353718
375651	NX-PD1000	NX bus ve G/Ç güç besleme, 24 V DC Giriş, non-isolated, 12 mm genişlik	287,00	4548583353671
375652	NX-PF0630	NX G/Ç güç besleme ünitesi, 5-24 V DC Giriş, 8 terminal	131,90	4548583353688
380140	NX-PF0730	Uzak I/O, NX, güç besleme ünitesi, 10A	131,90	4548583453593
393636	NX-PG0112	1 Puls Çıkış ileri/geri yön puls Çıkış veya puls + yön Çıkış, NPN, 12 mm genişlik	1.077,00	4548583552135
375650	NX-PG0122	1 Puls Çıkış ileri/geri yön puls Çıkış veya puls + yön Çıkış, PNP, 12 mm genişlik	1.004,00	4548583353664
670274	NX-PG0232-5	2 x Line Driver Puls Çıkış, NPN, 4 Mpps, 1 x MIL connector, 12 mm genişlik	2.393,00	4548583783461
670276	NX-PG0242-5	2 x Line Driver Puls Çıkış, PNP, 4 Mpps, 1 x MIL connector, 12 mm genişlik	2.393,00	4548583783478
670273	NX-PG0332-5	4 x Line Driver Puls Çıkış, NPN, 4 Mpps, 2 x MIL connectors, 24 mm genişlik	3.417,00	4548583783447
670272	NX-PG0342-5	4 x Line Driver Puls Çıkış, PNP, 4 Mpps, 2 x MIL connectors, 24 mm genişlik	3.417,00	4548583783454
670275	NX-RS1201	1 x Load Cell Giriş, -5.0 to 5.0 mV/V, 24 bit, 125 µs, vidasız push-in bağlantı, 12 mm genişlik	1.815,00	4548583799158
377519	NX-SID800	8 Dijital Güvenlik Girişi, PNP 24 VDC, 12 mm genişlik	1.397,00	4548583377080
393738	NX-SIH400	4 Dijital Güvenlik Girişi, PNP 24 VDC, yüksek bağlantılabilirlik ünite, 12 mm genişlik	1.082,00	4548583556072
393736	NX-SL3300	Güvenlik Kontrolörü, NX, 32 güvenlik master bağlantı, 256 güvenlik I/O ya kadar	1.108,00	4548583556058
393737	NX-SL3500	NX-serisi I/O, NX Güvenlik kontrolör, 1024 güvenlik I/O ya kadar ve 2Mb hafıza kapasitesi	2.526,00	4548583556065
377518	NX-SOD400	4 Dijital Güvenlik Çıkışı, PNP 24 VDC, 0.5 A/nokta, 2.0 A/NX Ünite, 12 mm genişlik	1.197,00	4548583377066
377520	NX-SOH200	2 Dijital Güvenlik Çıkışı, PNP 24 VDC, 2.0 A/nokta, 4.0 A/NX Ünite, 12 mm genişlik	1.042,00	4548583377097
375656	NX-TBX01	Ground bağlama terminali, 14 terminal	131,90	4548583353725
377373	NX-TS2101	2 Termokupl Giriş, K,J,T,E,L,U,N,R,S,B,WRe5-26,PLII, çözünürlük 0.1°C, 250 ms/Ünite, 12 mm genişlik	892,50	4548583353497
380149	NX-TS2102	2 Termokupl Giriş, K,J,T,E,L,U,N,R,S,WRe5-26,PLII, çözünürlük 0.01°C, 10 ms/ünitesi, 12 mm genişlik	1.438,00	4548583353503
380134	NX-TS2104	2 Termokupl Giriş, K,J,T,E,L,U,N,R,S,WRe5-26,PLII, çözünürlük 0.001°C, 60 ms/ünitesi, 12 mm genişlik	1.438,00	4548583353510
375643	NX-TS2201	2 Sıcaklık Sensörü Giriş, RTD Pt100 (3-kablolu), Pt1000, Ni508.4, çözünürlük 0.1 °C, 250 ms/Ünite, 12 mm genişlik	892,50	4548583353558
380136	NX-TS2202	2 Sıcaklık Sensör Girişi, Pt100 (3-kablolu), çözünürlük 0.01°C, 10 ms/ünitesi, 12 mm genişlik	1.438,00	4548583353565
380137	NX-TS2204	2 Sıcaklık Sensör Girişi, Pt100 (3-kablolu), Pt1000 (3-kablolu) çözünürlük 0.001°C, 60 ms/ünitesi, 12 mm genişlik	1.438,00	4548583353572
377374	NX-TS3101	4 Termokupl Giriş, K,J,T,E,L,U,N,R,S,B,WRe5-26,PLII, çözünürlük 0.1°C, 250 ms/Ünite, 24 mm genişlik	1.139,00	4548583353527
380135	NX-TS3102	4 Termokupl Giriş, K,J,T,E,L,U,N,R,S,WRe5-26,PLII, çözünürlük 0.01°C, 10 ms/ünitesi, 24 mm genişlik	1.836,00	4548583353534
380150	NX-TS3104	4 Termokupl Giriş, K,J,T,E,L,U,N,R,S,WRe5-26,PLII, çözünürlük 0.001°C, 60 ms/ünitesi, 24 mm genişlik	1.836,00	4548583353541
375644	NX-TS3201	4 Sıcaklık Sensörü Giriş, RTD Pt100 (3-kablolu), Pt1000, Ni508.4, çözünürlük 0.1 °C, 250 ms/Ünite, 24 mm genişlik	1.139,00	4548583353589
380139	NX-TS3204	4 Sıcaklık Sensör Girişi, Pt100 (3-kablolu), Pt1000 (3-kablolu) çözünürlük 0.001°C, 60 ms/ünitesi, 24 mm genişlik	1.836,00	4548583353602

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
375660	NX-AUX02	Terminal blok kodlama pinleri veya 10x NX I/O ünitesi (Terminal Blok: 30 pin, ünitesi: 30 pin)	36,28	4548583365148
375657	NX-END01	NX I/O serisi için sonlandırma kapağı (yedek amaçlı)	37,84	4548583353732

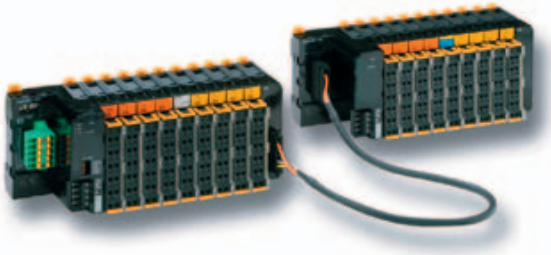
SmartSlice

Uzak G/Ç

En akıllı modüler I/O sistemi

Omron'un yeni SmartSlice I/O sistemi kompakt, akıllı ve kolaydır. Omron'un CS1/CJ1 De-viceNet master üniteleri ile kullanıldığında yapılandırma aracına gerek yoktur. Analog I/O ünitelerinde ölçekleme, toplama, fark alma ve alarm gibi bileşik fonksiyonların kullanılması PLC programı minimize edilebilir. Önleyici bakım verilerine CX-Integrator yazılımı, standart PLC fonksiyon blokları ya da NS serisi Akıllı Aktif Parçalar aracılığıyla erişilebilir.

- Pazardaki en kompakt ürün (80mm yükseklik)
- Kolay kurulum, yedekleme ve geri yükleme fonksiyonları
- I/O seviyesinde arıza teşhisi ve önleyici bakım verileri
- Ayrılabilen terminal blokları kablo söküp takmayı gerektirmeden çalışma sırasında değiş tokuşa izin verir
- "Bastırma" teknolojisi ile 3 kablolu bağlantı, tornavida gerekmez



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
239859	GRT1-ML2	SmartSlice communication adaptor for Mechatrolink II, connects up to 64 slice I/O units	1.569,00	4547648446198



Sulu ve tozlu ortamlar için IO-Link master ünitesi

IO-Link, sensör seviyesine kadar haberleşmeyi görünür hale getirir

- Makinenin devre dışı kaldığı süre azaltılabilir
- En kısa tamir süresi için anormal durum tespiti
- Kestirimci bakım için durum izleme
- Yanlış bağlantıyı engelleyen ürün tanıma özelliği
- Sulu ve tozlu ortamlar için IP67 koruma sınıfına sahip GX Serisi master ünite ve ayrıca IP20 koruma sınıfına sahip NX Serisi master ünite
- Bir GX Serisi IO-Link master ünitesine en fazla 8 sensör bağlanabilir
- Fotoelektrik ve Endüktif sensörleri mevcuttur

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671128	GX-ILM08C	GX Serisi IO-Link Master Ünitesi IP67, 8 port, EtherCAT	2.072,00	4548583819146

DRT2

Uzak G/Ç



Akıllı DeviceNet I/O

Bu üniteler dahili teşhis ve ağ üzerinden veri toplama özelliğine sahiptir. Güç kaynağı durumu, I/O yanıt süresi, çalışma sayaçları ve açık süre izleme verisi sürekli olarak kaydedilir ve kullanıcı tanımlı limitlerle karşılaştırılır. Bu sayede herhangi bir sapma anında fark edilir. Akıllı DeviceNet I/O'lar Akıllı Aktif Parçalar tarafından desteklenir, bu sayede NS terminallerinden, program gerektirmeden görsellik ve izleme sağlanır.

- Kompakt boyutlu IP20 muhafaza
- Genişletilebilir dijital I/O'lar
- Dahili teşhis ve koruyucu bakım fonksiyonları
- Ayırılabilir I/O terminal blokları
- Veri ön işlemeli analog I/O ve alarm fonksiyonları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
226501	DRT2-ID16	DeviceNet Dijital giriş ünitesi, 16x 24 VDC giriş, NPN	1.728,00	4547648209045

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
226541	XWT-ID16	DRT2/CRT1 Serisi Ek ünite, 16x 24 VDC giriş, NPN (use 1 max with DRT2-*D08(-1)/-*D16(-1)/ROS16 or CRT1-*D16(-1)/ROS16)	1.270,00	4547648209335
226545	XWT-OD16	DRT2/CRT1 Serisi Ek ünite, 16x 24 VDC çıkış, 0,5 A, NPN (use 1 max with DRT2-*D08(-1)/-*D16(-1)/ROS16 or CRT1-*D16(-1)/ROS16)	1.246,00	4547648209380



CompoBus/S üzerinden hızlı ve kolay

Omron'un eşsiz CompoBus/S ağı makine otomasyonu için en etkin I/O veri yoludur. Serbest topoloji ve uzun mesafe modunda 500 m'ye kadar veri yolu uzunluğu ile uzak I/O sistemi olarak kullanılabilir. Yüksek hız modunda (100 m maks.) garanti edilen milisaniyenin altındaki döngü süresi onu verimli makine kontrolü için ideal kılar. Master olarak kompakt CPM2C-S PLC ile birlikte kullanıldığında, makine kontrol sisteminiz en küçük yere bile sığar.

- Kompakt boyutlu IP20 muhafaza
- Hızlı döngü süresi; 256 I/O noktası için 1 ms'den daha az
- Kolay kurulum; yazılım gerekmez
- 4, 8 ve 16-nokta Dijital I/O seçeneği; transistör, MOSFET ve röle modelleri
- Analog I/O ve özelleştirilebilir modüller mevcuttur

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
226530	SRT2-ID16	CompoBus/S remote terminal, 16x 24 VDC giriş, NPN	1.089,00	4547648209199
226533	SRT2-OD16	CompoBus/S remote terminal, 16x transistör çıkış, NPN, 0.3 A, 24 VDC	1.089,00	4547648209250

NA serisi

Entegre HMI



Yeni nesil Makine Arayüzü

Dinamik, sezgisel ve öngören bir HMI ile endüstriyel makineler çok daha kapsamlı ve rekabetçi hale geliyor. Sysmac HMI daha hızlı, daha etkin kontrol ve izleme sağlar ve operatör ile makine arasında çok daha doğal, proaktif bir ilişkiye neden olur.

- 7", 9", 12", 15" aralığında geniş ekran ile ölçeklendirilebilir eksiksiz işlevsellik
- Siyah veya gümüş renkte
- Yüksek çözünürlük (12" ve 15" için 1280 x 800 piksel, 7" ve 9" için 800 x 480 piksel)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
392729	NA5-12W101B	Dokunmatik Ekran, 12.1 inch geniş ekran, TFT LCD, 24bit renk, 1280x800 çözünürlük, çerçeve rengi : Siyah	14.720,00	4548583505926
392728	NA5-12W101S	Dokunmatik Ekran, 12.1 inch geniş ekran, TFT LCD, 24bit renk, 1280x800 çözünürlük, çerçeve rengi : Gümüş	14.720,00	4548583505919
392731	NA5-15W101B	Dokunmatik Ekran, 15.4 inch geniş ekran, TFT LCD, 24bit renk, 1280x800 çözünürlük, çerçeve rengi : Siyah	16.010,00	4548583505940
392730	NA5-15W101S	Dokunmatik Ekran, 15.4 inch geniş ekran, TFT LCD, 24bit renk, 1280x800 çözünürlük, çerçeve rengi : Gümüş	16.010,00	4548583505933
392725	NA5-7W001B	Dokunmatik Ekran, 7 inch geniş ekran, TFT LCD, 24bit renk, 800x480 çözünürlük, çerçeve rengi : Siyah	7.160,00	4548583505889
392724	NA5-7W001S	Dokunmatik Ekran, 7 inch geniş ekran, TFT LCD, 24bit renk, 800x480 çözünürlük, çerçeve rengi : Gümüş	7.160,00	4548583505872
392727	NA5-9W001B	Dokunmatik Ekran, 9 inch geniş ekran, TFT LCD, 24bit renk, 800x480 çözünürlük, çerçeve rengi : Siyah	10.830,00	4548583505902
392726	NA5-9W001S	Dokunmatik Ekran, 9 inch geniş ekran, TFT LCD, 24bit renk, 800x480 çözünürlük, çerçeve rengi : Gümüş	10.830,00	4548583505896



Tek dokunuşla makine yönetimi

NS-serisi, 5,7" monokrom STN'den 15" TFT'ye kadar büyük bir yelpazeyi kapsayan ileri seviyeli HMI serimizdir. Kolay programlanabilir, birden fazla haberleşme özelliği, Ladder monitörlü PLC'ler ve diğer cihazlarımızla son derece iyi bir sinerji, Akıllı Aktif Parçalar ve kanıtlanmış güvenilirlik sunar.

- Mükemmel netlik ve hızlı değişen ekranlar
- Son derece uzun aydınlatma ömrü (50.000 saate kadar)
- Tüm Avrupa, Asya ve Kiril dilleri için destek
- Compact Flash üzerine kolay veri depolama
- Büyük Hafıza boyutu (60MB)
- Çeşitli Omron olmayan PLC'ler için destek

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
209581	NS10-TV00B-V2	Programlama terminali(HMI / dokunmatik ekran), 10.4 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah çanta	13.990,00	4547648212021
209580	NS10-TV00-V2	Programlama terminali(HMI / dokunmatik ekran), 10.4 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, 60MByte hafıza, 24 VDC, bej çanta	13.990,00	4547648212014
209583	NS10-TV01B-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 10.4 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, Ethernet (10/100 Base-T), 24 VDC, 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah kasa	15.540,00	4547648212045
209582	NS10-TV01-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 10.4 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, Ethernet (10/100 Base-T), 24 VDC, 60MByte hafıza, 24 VDC, bej kasa	15.540,00	4547648212038
204266	NS12-TS00B-V2	Programlama terminali(HMI / dokunmatik ekran), 12.1 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah çanta	17.100,00	4547648211987
204265	NS12-TS00-V2	Programlama terminali(HMI / dokunmatik ekran), 12.1 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, 60MByte hafıza, 24 VDC, bej kasa	17.100,00	4547648211970
204268	NS12-TS01B-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 12.1 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, Ethernet (10/100 Base-T), 24 VDC, 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah kasa	18.660,00	4547648212007
204267	NS12-TS01-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 12.1 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, Ethernet (10/100 Base-T), 24 VDC, 60MByte hafıza, 24 VDC, bej kasa	18.660,00	4547648211994
304977	NS15-TX01B-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 15 inç XGA, TFT, 256 renk, 1024x768 piksel, 1 x RS-232C & 1 x RS422 port, Ethernet (10/100 Base-T), 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah kasa	18.780,00	4547648741231
258566	NS15-TX01S-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 15 inç XGA, TFT, 256 renk, 1024x768 piksel, 1 x RS-232C & 1 x RS422 ports, Ethernet (10/100 Base-T), 60MByte memory, 24 VDC, gümüş kasa	18.780,00	4547648624244
209577	NS8-TV00B-V2	Programlama terminali(HMI / dokunmatik ekran), 8.4 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah çanta	10.210,00	4547648212069
209576	NS8-TV00-V2	Programlama terminali(HMI / dokunmatik ekran), 8.4 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, 60MByte hafıza, 24 VDC, bej çanta	10.210,00	4547648212052
209579	NS8-TV01B-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 8.4 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, Ethernet (10/100 Base-T), 24 VDC, 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah kasa	11.510,00	4547648212083
209578	NS8-TV01-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 8.4 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 800x600 piksel, 2 x RS-232C port, Ethernet (10/100 Base-T), 24 VDC, 60MByte hafıza, 24 VDC, bej kasa	11.510,00	4547648212076



5.7" TFT ekran

En küçük NS HMI'nin iki parlaklık çeşitlemesi bulunur; her ikisi de canlı renkte TFT dokunmatik ekran içerir. NS'nin büyük avantajlarından biri, eşsiz Omron Akıllı Aktif Parçalarını (SAP) kullanarak yapılandırma, devreye alma ve bakım sırasında zamandan tasarruf edebilmenizdir. SAP önceden programlanmış, önceden test edilmiş, haberleşme kodları içerisine gömülü görsel nesnelerdir, HMI tasarımına 'sürük ve bırak' kolaylığını getirir.

- Mükemmel netlik ve hızlı değişen ekranlar
- Son derece uzun aydınlatma ömrü (75.000 saate kadar)
- Tüm Avrupa, Asya ve Kiril dilleri için destek
- Compact Flash üzerine kolay veri kaydı (data logging)
- Büyük hafıza kapasitesi (60MB)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
250153	NS5-SQ10B-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 5,7 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 320x240 piksel, 2 x RS-232C port, 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah kasa	6.495,00	4547648587617
250152	NS5-SQ10-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 5,7 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 320x240 piksel, 2 x RS-232C port, 60MByte hafıza, 24 VDC, bej kasa	6.495,00	4547648587594
250155	NS5-SQ11B-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 5,7 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 320x240 piksel, 2 x RS-232C port, Ethernet (10/100 Base-T), 24 VDC, 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah kasa	7.440,00	4547648587648
250154	NS5-SQ11-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 5,7 inç, TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 320x240 piksel, 2 x RS-232C port, Ethernet (10/100 Base-T), 24 VDC, 60MByte hafıza, 24 VDC, bej kasa	7.440,00	4547648587631
250157	NS5-TQ10B-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 5,7 inç, yüksek parlaklıkta TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 320x240 piksel, 2 x RS-232C port, 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah kasa	7.515,00	4547648587679
250156	NS5-TQ10-V2	Programlama terminali (HMI / dokunmatik ekran), 5,7 inç, yüksek parlaklıkta TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 320x240 piksel, 2 x RS-232C port, 60MByte hafıza, 24 VDC, bej kasa	7.515,00	4547648587655
250159	NS5-TQ11B-V2	Programlama Terminali (HMI / dokunmatik ekran), 5,7 inç, yüksek parlaklıkta TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 320x240 piksel 2 x RS-232C port, Ethernet (10/100 Base-T), 24 VDC, 60MByte hafıza, 24 VDC, siyah kasa	8.240,00	4547648587709
250158	NS5-TQ11-V2	Programlama Terminali (HMI / dokunmatik ekran), 5,7 inç, yüksek parlaklıkta TFT, 256 renk (32,768 renk .BMP/JPG için), 320x240 piksel 2 x RS-232C port, Ethernet (10/100 Base-T), 24 VDC, 60MByte hafıza, 24 VDC, bej kasa	8.240,00	4547648587693

Ölçeklenebilir HMI aksesuarları

Ölçeklenebilir HMI

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
113738	NS-AL002	RS-232C-RS422/485 adapter (500 m, izalasyon yok) NS HMI için	642,00	4536854712234
147027	NS-CA001	Video kartı, 4 Kanal, NTSC/PAL, NS8/10/12 için	4.836,00	4536854849114
180451	NS-CA002	RGB ve Video kartı, 2 Kanal video giriş (NTSC/PAL), 1 Kanal analog RGB, NS8/10/12 için	3.152,00	4547648126977
113739	NS-CLK21	controller Link kartı, NS10/12 için	4.444,00	4536854849091

NB Serisi

Kompakt HMI



Zengin özellikli, uygun maliyetli HMI

Ekonomik sınıftaki bir HMI'a yüksek kalite ve zengin özellikler eklenerek ödenen ücretin karşılığının en iyi şekilde alınması sağlanmıştır. HMI uygulamanızı oluşturmak için kullanabileceğiniz NB-Designer yazılımı ücretsiz olarak sunulmakta olup web sitemizden indirilebilir.

- 65.000'in üzerinde renge sahip dokunmatik TFT ekran
- 3,5 ile 10 inç arasındaki boyutlarda sunulmaktadır
- Uzun ömürlü arkadan aydınlatma LED
- Seri, USB ya da Ethernet iletişim
- USB bellek desteği (Sadece TW01 modeli)
- 128 MB dahili bellek
- Vektör ve bitmap grafikler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
392035	NB10W-TW01B	HMI dokunmatik ekran, 10,1 inç WVGA (800 x 480 piksel) TFT renk, Ethernet + USB Host	6.140,00	4548583501881
392036	NB3Q-TW00B	HMI dokunmatik ekran, 3,5 inç QVGA (320 x 240 piksel) TFT renk	1.629,00	4548583501805
392037	NB3Q-TW01B	HMI dokunmatik ekran, 3,5 inç QVGA (320 x 240 piksel) TFT renk, Ethernet + USB Host	2.087,00	4548583501812

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
392038	NB5Q-TW00B	HMI dokunmatik ekran, 5.6 inç QVGA (320 x 234 piksel) TFT renk	1.997,00	4548583501836
392039	NB5Q-TW01B	HMI dokunmatik ekran, 5.6 inç QVGA (320 x 234 piksel) TFT renk, Ethernet + USB Host	2.455,00	4548583501850
392040	NB7W-TW00B	HMI dokunmatik ekran, 7 inç WVGA (800 x 480 piksel) TFT renk	2.518,00	4548583501867
392041	NB7W-TW01B	HMI dokunmatik ekran, 7 inç WVGA (800 x 480 piksel) TFT renk, Ethernet + USB Host	3.128,00	4548583501874

NT2S

Fonksiyon tuşlu HMI



İki metin satırlı, 6 F-tuşlu ve iki seri portlu HMI

NT2S size sunabileceğimiz en küçük HMI'dir. 16 x 2 satır LCD ekran temellidir ve 6 fonksiyon tuşuna sahiptir. IP65 koruma sağlar, opsiyonel RTC ve yazıcı bağlantısı vardır.

- Kolay ve ücretsiz programlama yazılımı
- Küçük boyut ve montaj derinliği
- Gerçek zaman saati (modele bağlı)
- Yazıcı bağlantısı (modele bağlı)
- Uygun maliyetli çözüm

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
113748	NT2S-SF121B-EV2	Programlanabilir terminal (HMI / dokunmatik ekran), monokrom LCD, 2 satır x 16 karakter ekran, RTC, 6 fonksiyon tuşu, siyah kasa, RS-232C port for Omron PLC peripheral arabirim bağlantısı, external 24 VDC güç gerekli	1.581,00	4536854794841
113749	NT2S-SF122B-EV2	Programlanabilir terminal (HMI / dokunmatik ekran), monokrom LCD, 2 satır x 16 character display, 6 fonksiyon tuşu, siyah kasa, RS-232C port ve Omron PLC peripheral arabirim bağlantısı	1.164,00	4536854794858
143760	NT2S-SF123B-EV2	Programlanabilir terminal (HMI / dokunmatik ekran), monokrom LCD, 2 satır x 16 character display, 6 fonksiyon tuşu, siyah kasa, RS-232C port ve Omron PLC peripheral arabirim bağlantısı	965,00	4536854794865

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
182425	NT2S-CN212-V1	Aksesuar HMI, kablo, 2m, bağlantı için NT2S-SF121/125 ve NT3S HMI - CPM1(A)/CPM2A peripheral port	299,20	4547648149129
139373	NT2S-CN222-V1	Aksesuar HMI, kablo, 2m, bağlantı için NT2S-SF122/123/126/127 HMI - CPM1(A)/CPM2A peripheral port	216,40	4536853858728
155506	NT2S-CN224-V1	Aksesuar HMI, kablo, 2m, bağlantı için NT2S-SF122/123/126/127 HMI - CPM2C/CQM1H/CS1/CJ1 peripheral port	363,00	4536854805837
224096	NT2S-CN232-V1	Aksesuar HMI, kablo, 2m, bağlantı için NT3S ve NT2S-SF121/125 HMI - PLC 9-pin RS-232C seri port	233,90	4547648242837
224098	NT2S-CN242-V1	Aksesuar HMI, kablo, 2m, bağlantı için NT2S-SF122/126 HMI - PLC 9-pin RS-232C seri port	180,20	4547648242851

G/Ç kabloları

G/Ç kabloları ve terminal blokları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
377666	XW2Z-0100FF-L	I/O bağlantı kablosu, MIL40 to MIL40, L = 100 cm	125,60	4548583449152
107457	XW2Z-100B	kablo - 40 pin Fujitsu konektör (XW2*-40G*), 1m	313,80	4536854230448
107448	XW2Z-100K	kablo, 40 pin MIL konektör (XW2*-40G*), 1m	200,70	4536854792908
670323	XW2Z-RA200C	I/O bağlantı kablosu, MIL20 - açık uçlu, 2 m, G70V ile uyumlu	348,70	4548583800298
670328	XW2Z-RY100C	I/O bağlantı kablosu, MIL20 - açık uçlu (çatal ferrüllü), 1 m, G70V ile uyumlu	265,50	4548583800243
670316	XW2Z-RY150C	I/O bağlantı kablosu, MIL20 - açık uçlu (çatal ferrüllü), 1.5 m, G70V ile uyumlu	316,90	4548583800250
670307	XW2Z-RY200C	I/O bağlantı kablosu, MIL20 - açık uçlu (çatal ferrüllü), 2 m, G70V ile uyumlu	321,00	4548583800267
670309	XW2Z-RY300C	I/O bağlantı kablosu, MIL20 - açık uçlu (çatal ferrüllü), 3 m, G70V ile uyumlu	328,90	4548583800274
670311	XW2Z-RY500C	I/O bağlantı kablosu, MIL20 - açık uçlu (çatal ferrüllü), 5 m, G70V ile uyumlu	430,60	4548583800281

G/Ç terminal blokları

G/Ç kabloları ve terminal blokları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
156303	XW2B-40G4	Terminal Blok, 40 nokta (vidalı)	354,30	4536854229527
150730	XW2B-40G5	Terminal Blok, 40 point (M3.5 vidalı)	329,70	4536854229565
143060	XW2B-50G5	Genel amaçlı servo terminal bloğu, M3.5 for fork/round terminal	382,50	4536854229572
144212	XW2B-60G4	Terminal Blok, 60 nokta (screw clamps)	517,00	4536854444500
147532	XW2B-60G5	Terminal Blok, 60 point (M3.5 screws)	462,50	4536854444494
374213	XW2D-40G6	Terminal Bloks, 40 point (M3 vidalı)	220,30	4548583330931
180645	XW2G-40G7	Giriş Terminal Blok, CJ1W-CTL41-E (XW2Z-xxxK kablo ile birlikte kullanın)	375,20	4547648089852

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
113649	NT-CN221	Bağlantı Kablo, RS-232C, 2m, fNT/NS HMI 9-pin port t- CPM2C/CQM1H/CS1/CJ1 peripheral port	290,40	4536854833625
147534	XW2Z-200S-CV	Kablo, RS-232C, 2m, programlama için PLC veya HMI 9-pin port, PC 9-pin port	367,90	4536854488191
149609	XW2Z-200S-V	Kablo, RS-232C, 2m, programlama için PLC veya HMI 9-pin port, PC 9-pin port	350,60	4536854230660
659674	XW2Z-S002-NL	RS-232C haberleşme kablou PC ile PLC/HMI arası, 2 m	138,30	4548583954366

Ethernet kabloları

Ethernet kabloları ve aksesuarları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671201	XSSW-T421-BM2-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/M12 düz, erkek, 0,5 m	230,70	4548583869226
671210	XSSW-T421-BMC-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/RJ45, 0,5 m	340,20	4548583869288
671205	XSSW-T421-CM2-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/M12 düz, erkek, 1 m	256,60	4548583869233
671203	XSSW-T421-CMC-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/RJ45, 1 m	362,60	4548583869295
671206	XSSW-T421-DM2-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/M12 düz, erkek, 2 m	308,40	4548583869240
671204	XSSW-T421-DMC-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/RJ45, 2 m	408,50	4548583869301
671208	XSSW-T421-EM2-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/M12 düz, erkek, 3 m	355,50	4548583869257
671211	XSSW-T421-EMC-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/RJ45, 3 m	457,90	4548583869318
671202	XSSW-T421-GM2-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/M12 düz, erkek, 5 m	453,20	4548583869264
671207	XSSW-T421-GMC-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/RJ45, 5 m	546,50	4548583869325
671209	XSSW-T421-JM2-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/M12 düz, erkek, 10 m	690,50	4548583869271
671212	XSSW-T421-JMC-SS	EtherCAT kablo, zırlı, M12 düz, erkek/RJ45, 10 m	764,00	4548583869332
374597	XS6W-5PUR8SS1000CM-G	Ethernet Cat.5 patch kablo, PUR çift zırlı (Green), 10 m	236,50	4548583378797
374591	XS6W-5PUR8SS100CM-G	Ethernet Cat.5 patch kablo, PUR çift zırlı (Green), 1 m	54,05	4548583378735
374598	XS6W-5PUR8SS1500CM-G	Ethernet Cat.5 patch kablo, PUR çift zırlı (Green), 15 m	338,30	4548583378803
374593	XS6W-5PUR8SS200CM-G	Ethernet Cat.5 patch kablo, PUR çift zırlı (Green), 2 m	75,45	4548583378759
374595	XS6W-5PUR8SS500CM-G	Ethernet Cat.5 patch kablo, PUR çift zırlı (Green), 5 m	136,20	4548583378773
374590	XS6W-5PUR8SS50CM-G	Ethernet Cat.5 patch kablo, PUR çift zırlı (Green), 0,5 m	44,63	4548583378728
374609	XS6W-6LSZH8SS1000CM-B	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Blue), 10 m	125,80	4548583378674
374621	XS6W-6LSZH8SS1000CM-G	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Green), 10 m	125,80	4548583378551
374587	XS6W-6LSZH8SS1000CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 10 m	125,80	4548583378438
374581	XS6W-6LSZH8SS100CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 1 m	30,78	4548583378360
374588	XS6W-6LSZH8SS1500CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 15 m	179,40	4548583378445
374582	XS6W-6LSZH8SS150CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 1,5 m	35,36	4548583378384
374611	XS6W-6LSZH8SS2000CM-B	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Blue), 20 m	226,50	4548583378698
374623	XS6W-6LSZH8SS2000CM-G	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Green), 20 m	226,50	4548583378575
374589	XS6W-6LSZH8SS2000CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 20 m	226,50	4548583378452
374605	XS6W-6LSZH8SS200CM-B	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Blue), 2 m	40,94	4548583378636
374583	XS6W-6LSZH8SS200CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 2 m	40,94	4548583378391
374578	XS6W-6LSZH8SS20CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 0,2 m	23,28	4548583378322
374584	XS6W-6LSZH8SS300CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 3 m	50,85	4548583378407
374601	XS6W-6LSZH8SS30CM-B	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Blue), 0,3 m	24,05	4548583378599
374613	XS6W-6LSZH8SS30CM-G	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Green), 0,3 m	24,05	4548583378476
374579	XS6W-6LSZH8SS30CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 0,3 m	26,20	4548583378339
374585	XS6W-6LSZH8SS500CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 5 m	72,15	4548583378414
374580	XS6W-6LSZH8SS50CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 0,5 m	26,20	4548583378346
374586	XS6W-6LSZH8SS750CM-Y	Ethernet Cat.6 patch kablo, LSZH çift zırlı (Yellow), 7,5 m	100,40	4548583378421

Aksesuarlar

Ethernet kabloları ve aksesuarları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
355830	GX-JC03	3 portlu EtherCAT switch	886,50	4548583075375
355831	GX-JC06	6 portlu EtherCAT switch	1.628,00	4548583075382
274904	W4S1-03B	3-port temel ethernet switch	802,50	4547648602952
274905	W4S1-05B	5-port temel ethernet switch	1.276,00	4547648603027
274906	W4S1-05C	5-port gelişmiş ethernet switch	1.522,00	4547648603041
353025	WES SDI-550	i-Line 5 Portlu Yönetilmeyen Switch - 5 x 10 / 100BaseT	363,30	4547648898232



PLC-tabanlı gelişmiş hareket kontrolörü

Trajexia, CJ PLC platformu temelinde bir Hareket kontrolörü ile daha fazla ölçeklenebilirlik sağlar. Kontrolör, 30 fiziksel eksen kadar kontrol edebilir; CPU; bir modülde dijital I/O'lar, enkoder portu ve MECHATROLINK-II master bağlantısı dahil kompakt bir çözüm sunar.

- 4 veya 30 MECHATROLINK-II eksensli modeller
- 0,5 ms - 4 ms arasında seçilebilir döngü süresi
- Tek bir hareket ağı üzerinden servoların ve invertörlerin kontrolü
- Pozisyon, hız ve tork kontrolünü destekler
- Basit hareket komutları aracılığıyla CAM kontrolü, kayıt kontrolü, interpolasyon ve eksen senkronizasyonu gibi gelişmiş hareket kontrolü
- Master enkoder ekseni için seri port
- Gömülü dijital I/O'lar
- PLC CPU'su ile I/O veri alışverişi
- Bağımsız Trajexia ile aynı talimat seti

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
340427	CJ1W-MC472	CJ serisi için Trajexia tabanlı hareket kontrolcüsü, 4 eksen, MECHATROLINK II haberleşme	8.690,00	4547648840224
249931	CJ1W-MCH72	CJ serisi için Trajexia tabanlı hareket kontrolcüsü, 30 eksen, MECHATROLINK II haberleşme	12.280,00	4547648589543

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
382711	JEPMC-W6003-05-E-G5	Mechatrolink II bağlantı kablosu, 5m	661,00	4547648972109
382713	JEPMC-W6003-20-E-G5	Mechatrolink II bağlantı kablosu, 20m	1.107,00	4547648972123
249677	JEPMC-W6022-E	Mechatrolink II haberleşme için sonlandırma direnci	181,10	4547648857895

Accurax G5 motorları

Servo motorlar



Tüm büyük makinelerin kalbinde

Accurax G5 servo motorlar, IP67 koruma ve motor gövdesinde konnektörler içerir. 10 kutuplu motorların ve 20 bit enkoderin kullanılması, motor hatalarında % 40 azalma sağlar. Servo motorlar, patentli yeni stator dizaynı PAC-Clamp, % 40 demir kaybı azaltma ve % 15 daha küçük enkoder nedeniyle % 25 daha hafiftir ve % 15 daha küçüktür.

- 50W ila 15 kW boyut, 1000 rpm, 1500 rpm, 2000 rpm ve 3000 rpm nominal hızları
- 3 saniye boyunca sürekli torkun % 300'ü oranında pik tork veya modele bağlı olarak daha fazlası
- Yüksek hassasiyet, 20 bit çözünürlüklü enkoder ile sağlanır; ABS enkoder seçenek olarak bulunmaktadır
- Tüm motor modellerinde IP67 koruma
- Düşük tork hatası nedeniyle düşük hız dalgalanması ve düşük tork dalgalanması
- Akıllı konnektörlere sahip kompakt tasarım ve dayanıklı konstrüksiyon
- Motor ayarları gerekmez, sadece takın ve çalıştırın

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
285565	R88M-K05030H-B52	G5 serisi AC servo motor, 50 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.16 Nm, incremental, frenli	3.557,00	4547648653176
285551	R88M-K05030H-S2	G5 serisi AC servo motor, 50 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.16 Nm, incremental	2.266,00	4547648652964
322953	R88M-K05030T-B52	G5 serisi AC servo motor, 50 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.16 Nm, absolute, frenli	4.449,00	4547648654852
322939	R88M-K05030T-S2	G5 serisi AC servo motor, 50 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.16 Nm, absolute	3.391,00	4547648654647
285566	R88M-K10030H-B52	G5 serisi AC servo motor, 100 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.32 Nm, incremental, frenli	3.625,00	4547648653183
285552	R88M-K10030H-S2	G5 serisi AC servo motor, 100 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.32 Nm, incremental	2.293,00	4547648652971
322954	R88M-K10030T-B52	G5 serisi AC servo motor, 100 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.32 Nm, absolute, frenli	4.531,00	4547648654869
322940	R88M-K10030T-S2	G5 serisi AC servo motor, 100 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.32 Nm, absolute	3.432,00	4547648654654
352745	R88M-K11K015C-B052	G5 serisi AC servo motor, 11 kW, 400 VAC, 1500 rpm, 70 Nm, absolute, frenli ve yağ sızdırmazlığı	25.130,00	4548583017191
352743	R88M-K11K015C-S2	G5 serisi AC servo motor, 11 kW, 400 VAC, 1500 rpm, 70 Nm, absolute	23.900,00	4548583016590
352691	R88M-K15K015C-B052	G5 serisi AC servo motor, 15 kW, 400 VAC, 1500 rpm, 95.9 Nm, absolute, frenli ve yağ sızdırmazlığı	28.150,00	4548583017207
352697	R88M-K15K015C-S2	G5 serisi AC servo motor, 15 kW, 400 VAC, 1500 rpm, 95.9 Nm, absolute	27.200,00	4548583016606
322981	R88M-K1K020C-B52	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, absolute, frenli	6.305,00	4547648657358
322971	R88M-K1K020C-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, absolute	3.735,00	4547648657211
285592	R88M-K1K020F-B52	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, incremental, frenli	4.792,00	4547648656238
285582	R88M-K1K020F-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, incremental	3.461,00	4547648656092
285588	R88M-K1K020H-B52	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, incremental, frenli	4.202,00	4547648656153
285578	R88M-K1K020H-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, incremental	3.144,00	4547648656016
322977	R88M-K1K020T-B52	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, absolute, frenli	5.370,00	4547648657273
322967	R88M-K1K020T-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, absolute	4.106,00	4547648657136

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
322961	R88M-K1K030C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, absolute, frenli	7.065,00	4547648654975
322947	R88M-K1K030C-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, absolute	5.345,00	4547648654760
285572	R88M-K1K030F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, incremental, frenli	5.700,00	4547648653299
285559	R88M-K1K030F-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, incremental	4.600,00	4547648653084
322929	R88M-K1K030H-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, incremental, frenli	6.315,00	4547648653220
285556	R88M-K1K030H-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, incremental	4.613,00	4547648653015
322958	R88M-K1K030T-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, absolute, frenli	7.270,00	4547648654906
322944	R88M-K1K030T-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.0 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, absolute	6.085,00	4547648654692
322982	R88M-K1K520C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, absolute, frenli	6.405,00	4547648657365
322972	R88M-K1K520C-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, absolute	4.681,00	4547648657228
285593	R88M-K1K520F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, incremental, frenli	5.080,00	4547648656245
285583	R88M-K1K520F-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, incremental	3.735,00	4547648656108
285589	R88M-K1K520H-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, incremental, frenli	5.015,00	4547648656160
285579	R88M-K1K520H-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, incremental	3.790,00	4547648656023
322978	R88M-K1K520T-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, absolute, frenli	5.675,00	4547648657280
322968	R88M-K1K520T-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 200 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, absolute	4.641,00	4547648657143
322962	R88M-K1K530C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, absolute, frenli	7.685,00	4547648654982
322948	R88M-K1K530C-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, absolute	5.990,00	4547648654777
285573	R88M-K1K530F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, incremental, frenli	6.845,00	4547648653305
285560	R88M-K1K530F-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, incremental	5.715,00	4547648653091
285570	R88M-K1K530H-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, incremental, frenli	6.955,00	4547648653237
285557	R88M-K1K530H-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, incremental	5.355,00	4547648653022
322959	R88M-K1K530T-BS2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, absolute, frenli	7.395,00	4547648654913
322945	R88M-K1K530T-S2	G5 serisi AC servo motor, 1.5 kW, 200 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, absolute	6.020,00	4547648654708
285567	R88M-K20030H-BS2	G5 serisi AC servo motor, 200 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.64 Nm, incremental, frenli	4.010,00	4547648653190
285553	R88M-K20030H-S2	G5 serisi AC servo motor, 200 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.64 Nm, incremental	2.678,00	4547648652988
322955	R88M-K20030T-BS2	G5 serisi AC servo motor, 200 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.64 Nm, absolute, frenli	4.902,00	4547648654876
322941	R88M-K20030T-S2	G5 serisi AC servo motor, 200 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.64 Nm, absolute	3.337,00	4547648654661
322937	R88M-K2K010C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 19.1 Nm, absolute, frenli	9.065,00	4547648658515
322933	R88M-K2K010C-S2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 19.1 Nm, absolute	7.120,00	4547648658454
285603	R88M-K2K010F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 19.1 Nm, incremental, frenli	8.590,00	4547648658034
285600	R88M-K2K010F-S2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 19.1 Nm, incremental	6.735,00	4547648657976
322983	R88M-K2K020C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 9.55 Nm, absolute, frenli	6.560,00	4547648657372
322973	R88M-K2K020C-S2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 9.55 Nm, absolute	5.810,00	4547648657235
285594	R88M-K2K020F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 9.55 Nm, incremental, frenli	5.975,00	4547648656252
285584	R88M-K2K020F-S2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 9.55 Nm, incremental	4.229,00	4547648656115
322963	R88M-K2K030C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 6.37 Nm, absolute, frenli	8.065,00	4547648654999
322949	R88M-K2K030C-S2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 6.37 Nm, absolute	7.065,00	4547648654784
285574	R88M-K2K030F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 6.37 Nm, incremental, frenli	7.735,00	4547648653312
285561	R88M-K2K030F-S2	G5 serisi AC servo motor, 2.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 6.37 Nm, incremental	5.800,00	4547648653107
322938	R88M-K3K010C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 28.7 Nm, absolute, frenli	10.870,00	4547648658522
322934	R88M-K3K010C-S2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 28.7 Nm, absolute	9.285,00	4547648658461
285604	R88M-K3K010F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 28.7 Nm, incremental, frenli	10.730,00	4547648658041
285601	R88M-K3K010F-S2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 28.7 Nm, incremental	8.845,00	4547648657983
322984	R88M-K3K020C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 14.3 Nm, absolute, frenli	7.885,00	4547648657389
322974	R88M-K3K020C-S2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 14.3 Nm, absolute	7.105,00	4547648657242
285595	R88M-K3K020F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 14.3 Nm, incremental, frenli	7.075,00	4547648656269
285585	R88M-K3K020F-S2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 14.3 Nm, incremental	5.300,00	4547648656122
322964	R88M-K3K030C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 9.55 Nm, absolute, frenli	10.360,00	4547648655002
322950	R88M-K3K030C-S2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 9.55 Nm, absolute	8.075,00	4547648654791
285575	R88M-K3K030F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 9.55 Nm, incremental, frenli	9.515,00	4547648653329
285562	R88M-K3K030F-S2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 9.55 Nm, incremental	6.970,00	4547648653114
322979	R88M-K40020C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 14.3 Nm, absolute, frenli	4.847,00	4547648657334
322969	R88M-K40020C-S2	G5 serisi AC servo motor, 3.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 14.3 Nm, absolute	3.379,00	4547648657198
285590	R88M-K40020F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 400 W, 400 VAC, 2000 rpm, 1.91 Nm, incremental, frenli	3.680,00	4547648656214
285580	R88M-K40020F-S2	G5 serisi AC servo motor, 400 W, 400 VAC, 2000 rpm, 1.91 Nm, incremental	2.581,00	4547648656078
285568	R88M-K40030H-BS2	G5 serisi AC servo motor, 400 W, 200 VAC, 3000 rpm, 1.3 Nm, incremental, frenli	4.517,00	4547648653206
285554	R88M-K40030H-S2	G5 serisi AC servo motor, 400 W, 200 VAC, 3000 rpm, 1.3 Nm, incremental	3.021,00	4547648652995
322956	R88M-K40030T-BS2	G5 serisi AC servo motor, 400 W, 200 VAC, 3000 rpm, 1.3 Nm, absolute, frenli	5.260,00	4547648654883
322942	R88M-K40030T-S2	G5 serisi AC servo motor, 400 W, 200 VAC, 3000 rpm, 1.3 Nm, absolute	3.680,00	4547648654678
322985	R88M-K4K020C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 4.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 19.1 Nm, absolute, frenli	8.825,00	4547648657396
322975	R88M-K4K020C-S2	G5 serisi AC servo motor, 4.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 19.1 Nm, absolute	8.825,00	4547648657259
285596	R88M-K4K020F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 4.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 19.1 Nm, incremental, frenli	8.240,00	4547648656276
285586	R88M-K4K020F-S2	G5 serisi AC servo motor, 4.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 19.1 Nm, incremental	7.215,00	4547648656139
322965	R88M-K4K030C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 4.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 12.7 Nm, absolute, frenli	13.140,00	4547648655019
322951	R88M-K4K030C-S2	G5 serisi AC servo motor, 4.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 12.7 Nm, absolute	11.110,00	4547648654807
285576	R88M-K4K030F-BS2	G5 serisi AC servo motor, 4.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 12.7 Nm, incremental, frenli	11.380,00	4547648653336
285563	R88M-K4K030F-S2	G5 serisi AC servo motor, 4.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 12.7 Nm, incremental	9.095,00	4547648653121
373213	R88M-K4K510C-BOS2	G5 serisi AC servo motor, 4.5 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 43.0 Nm, absolute, frenli	12.350,00	4548583017160
356385	R88M-K4K510C-S2	G5 serisi AC servo motor, 4.5 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 43.0 Nm, absolute	12.090,00	4548583016569
322986	R88M-K5K020C-BS2	G5 serisi AC servo motor, 5.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 23.9 Nm, absolute, frenli	11.130,00	4547648657402

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
322976	R88M-K5K020C-S2	G5 serisi AC servo motor, 5.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 23.9 Nm, absolute	9.845,00	4547648657266
285597	R88M-K5K020F-B52	G5 serisi AC servo motor, 5.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 23.9 Nm, incremental, frenli	9.260,00	4547648656283
285587	R88M-K5K020F-S2	G5 serisi AC servo motor, 5.0 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 23.9 Nm, incremental	7.295,00	4547648656146
322966	R88M-K5K030C-B52	G5 serisi AC servo motor, 5.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 15.9 Nm, absolute, frenli	18.130,00	4547648655026
322952	R88M-K5K030C-S2	G5 serisi AC servo motor, 5.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 15.9 Nm, absolute	15.120,00	4547648654814
285577	R88M-K5K030F-B52	G5 serisi AC servo motor, 5.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 15.9 Nm, incremental, frenli	15.120,00	4547648653343
285564	R88M-K5K030F-S2	G5 serisi AC servo motor, 5.0 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 15.9 Nm, incremental	13.130,00	4547648653138
322980	R88M-K60020C-B52	G5 serisi AC servo motor, 400 W, 400 VAC, 2000 rpm, 1.91 Nm, absolute, frenli	5.330,00	4547648657341
322970	R88M-K60020C-S2	G5 serisi AC servo motor, 400 W, 400 VAC, 2000 rpm, 1.91 Nm, absolute	3.557,00	4547648657204
285591	R88M-K60020F-B52	G5 serisi AC servo motor, 600 W, 400 VAC, 2000 rpm, 2.86 Nm, incremental, frenli	4.449,00	4547648656221
285581	R88M-K60020F-S2	G5 serisi AC servo motor, 600 W, 400 VAC, 2000 rpm, 2.86 Nm, incremental	3.159,00	4547648656085
352701	R88M-K6K010C-BOS2	G5 serisi AC servo motor, 6 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 57.3 Nm, absolute, frenli, with oil seal	16.610,00	4548583017177
352695	R88M-K6K010C-S2	G5 serisi AC servo motor, 6 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 57.3 Nm, absolute	16.760,00	4548583016576
322960	R88M-K75030C-B52	G5 serisi AC servo motor, 750 W, 400 VAC, 3000 rpm, 2.39 Nm, absolute, frenli	6.925,00	4547648654968
322946	R88M-K75030C-S2	G5 serisi AC servo motor, 750 W, 400 VAC, 3000 rpm, 2.39 Nm, absolute	6.100,00	4547648654753
285571	R88M-K75030F-B52	G5 serisi AC servo motor, 750 W, 400 VAC, 3000 rpm, 2.39 Nm, incremental, frenli	6.060,00	4547648653282
285558	R88M-K75030F-S2	G5 serisi AC servo motor, 750 W, 400 VAC, 3000 rpm, 2.39 Nm, incremental	4.710,00	4547648653077
285569	R88M-K75030H-B52	G5 serisi AC servo motor, 750 W, 200 VAC, 3000 rpm, 2.4 Nm, incremental, frenli	5.855,00	4547648653213
285555	R88M-K75030H-S2	G5 serisi AC servo motor, 750 W, 200 VAC, 3000 rpm, 2.4 Nm, incremental	3.803,00	4547648653008
322957	R88M-K75030T-B52	G5 serisi AC servo motor, 750 W, 200 VAC, 3000 rpm, 2.4 Nm, absolute, frenli	7.405,00	4547648654890
322943	R88M-K75030T-S2	G5 serisi AC servo motor, 750 W, 200 VAC, 3000 rpm, 2.4 Nm, absolute	5.855,00	4547648654685
352702	R88M-K7K515C-BOS2	G5 serisi AC servo motor, 7.5 kW, 400 VAC, 1500 rpm, 47.8 Nm, absolute, frenli, with yağ sızdır-mazlığı	20.880,00	4548583017184
352696	R88M-K7K515C-S2	G5 serisi AC servo motor, 7.5 kW, 400 VAC, 1500 rpm, 47.8 Nm, absolute	18.680,00	4548583016583
322936	R88M-K90010C-B52	G5 serisi AC servo motor, 900 W, 400 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, absolute, frenli	7.350,00	4547648658508
322932	R88M-K90010C-S2	G5 serisi AC servo motor, 900 W, 400 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, absolute	6.485,00	4547648658447
285602	R88M-K90010F-B52	G5 serisi AC servo motor, 900 W, 400 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, incremental, frenli	6.130,00	4547648658027
285599	R88M-K90010F-S2	G5 serisi AC servo motor, 900 W, 400 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, incremental	4.655,00	4547648657969
322930	R88M-K90010H-B52	G5 serisi AC servo motor, 900 W, 200 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, incremental, frenli	6.690,00	4547648657990
285598	R88M-K90010H-S2	G5 serisi AC servo motor, 900 kW, 200 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, incremental	4.655,00	4547648657938
322935	R88M-K90010T-B52	G5 serisi AC servo motor, 900 W, 200 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, absolute, frenli	7.295,00	4547648658478
322931	R88M-K90010T-S2	G5 serisi AC servo motor, 900 kW, 200 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, absolute	6.115,00	4547648658416

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
294087	R88A-CAGB001-5BR-E	Servo motor güç kablosu, 1.5m, frenli, 900 W-1.5 kW	501,00	4547648868037
294081	R88A-CAGB001-5SR-E	Servo motor güç kablosu, 1.5m, frensiz, 900 W-1.5 kW	453,50	4547648867979
294088	R88A-CAGB003BR-E	Servo motor güç kablosu, 3m, frenli, 900 W-1.5 kW	579,00	4547648868044
294082	R88A-CAGB003SR-E	Servo motor güç kablosu, 3m, frensiz, 900 W-1.5 kW	521,50	4547648867986
294089	R88A-CAGB005BR-E	Servo motor güç kablosu, 5m, frenli, 900 W-1.5 kW	682,50	4547648868051
294083	R88A-CAGB005SR-E	Servo motor güç kablosu, 5m, frensiz, 900 W-1.5 kW	612,50	4547648867993
294090	R88A-CAGB010BR-E	Servo motor güç kablosu, 10m, frenli, 900 W-1.5 kW	943,50	4547648868068
294084	R88A-CAGB010SR-E	Servo motor güç kablosu, 10m, frensiz, 900 W-1.5 kW	837,50	4547648868006
294091	R88A-CAGB015BR-E	Servo motor güç kablosu, 15m, frenli, 900 W-1.5 kW	1.203,00	4547648868075
294085	R88A-CAGB015SR-E	Servo motor güç kablosu, 15m, frensiz, 900 W-1.5 kW	1.062,00	4547648868013
294092	R88A-CAGB020BR-E	Servo motor güç kablosu, 20m, frenli, 900 W-1.5 kW	1.547,00	4547648868082
294086	R88A-CAGB020SR-E	Servo motor güç kablosu, 20m, frensiz, 900 W-1.5 kW	1.291,00	4547648868020
347177	R88A-CAGB030SR-E	Servo motor güç kablosu, 30m, w/o brake, 900W-1.5KW	1.854,00	4547648889933
347173	R88A-CAGB050SR-E	Servo motor güç kablosu, 50m, w/o brake, 900W-1.5KW	3.169,00	4547648889896
301012	R88A-CAGD001-5BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 1.5m, frenli, 3-5 kW	761,00	4547648869577
298279	R88A-CAGD001-5SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 1.5m, frensizli, 3-5 kW	497,00	4547648868594
298292	R88A-CAGD003BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 3m, frenli, 3-5 kW	871,00	4547648868723
298280	R88A-CAGD003SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 3m, frensiz, 3-5 kW	570,00	4547648868600
298293	R88A-CAGD005BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 5m, frenli, 3-5 kW	1.018,00	4547648868730
298281	R88A-CAGD005SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 5m, frensiz, 3-5 kW	666,50	4547648868617
298294	R88A-CAGD010BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 10m, frenli, 3-5 kW	1.394,00	4547648868747
298282	R88A-CAGD010SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 10m, frensiz, 3-5 kW	950,00	4547648868624
301013	R88A-CAGD015BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 15m, frenli, 3-5 kW	1.751,00	4547648869584
298283	R88A-CAGD015SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 15m, frensiz, 3-5 kW	1.419,00	4547648868631
298296	R88A-CAGD020BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 20m, frenli, 3-5 kW	1.994,00	4547648868754
298284	R88A-CAGD020SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 20m, frensiz, 3-5 kW	1.725,00	4547648868648
341859	R88A-CAGD030BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 30m, frenli, 3KW to 5KW	2.884,00	4547648887113
347167	R88A-CAGD030SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 30m, w/o brake, 3KW to 5KW	2.188,00	4547648889834
347171	R88A-CAGD050BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 50m, frenli, 3KW - 5KW	5.460,00	4547648889872
355781	R88A-CAGE003BR-E	G5 serisi servo fren kablosu, 3 m, 6 kW - 15 kW	468,80	4547648917346
355782	R88A-CAGE005BR-E	G5 serisi servo fren kablosu, 5 m, 6 kW - 15 kW	468,80	4547648917353
355783	R88A-CAGE010BR-E	G5 serisi servo fren kablosu, 10 m, 6 kW - 15 kW	585,50	4547648917360
355785	R88A-CAGE020BR-E	G5 serisi servo fren kablosu, 20 m, 6 kW - 15 kW	690,50	4547648917384
298297	R88A-CAKA001-5BR-E	G5 serisi servo fren kablosu, 1.5m, 50-750W	384,50	4547648868761
298273	R88A-CAKA001-5SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 1.5m, non frend, 50-750 W	575,50	4547648868532
298298	R88A-CAKA003BR-E	G5 serisi servo fren kablosu, 3m, 50-750W	402,40	4547648868778
298274	R88A-CAKA003SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 3m, non frend, 50-750 W	623,50	4547648868549

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
298299	R88A-CAKA005BR-E	G5 serisi servo fren kablosu, 5m, 50-750W	425,50	4547648868785
298275	R88A-CAKA005SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 5m, non frend, 50-750 W	689,00	4547648868556
298300	R88A-CAKA010BR-E	G5 serisi servo fren kablosu, 10m, 50-750W	484,20	4547648868792
298276	R88A-CAKA010SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 10m, non frend, 50-750 W	851,50	4547648868563
298301	R88A-CAKA015BR-E	G5 serisi servo fren kablosu, 15m, 50-750W	545,00	4547648868808
298277	R88A-CAKA015SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 15m, non frend, 50-750 W	1.012,00	4547648868570
298302	R88A-CAKA020BR-E	G5 serisi servo fren kablosu, 20m, 50-750W	600,50	4547648868815
298278	R88A-CAKA020SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 20m, non frend, 50-750 W	1.174,00	4547648868587
347158	R88A-CAKA030SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 30m, frend, 50-750W	1.712,00	4547648889742
393032	R88A-CAKC003SR-E	Servo aksesuarı G5 motor güç kablosu, 3m	690,50	4547648983297
393033	R88A-CAKC005SR-E	Accessory servo, G5 motor güç kablosu, 5m	851,50	4547648983303
355769	R88A-CAKE003SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 3 m, frensiz, 6 kW - 7.5 kW	1.171,00	4547648917223
355770	R88A-CAKE005SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 5 m, frensiz, 6 kW - 7.5 kW	1.509,00	4547648917230
355771	R88A-CAKE010SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 10m, non frend, 6KW ila 7.6KW	2.044,00	4547648917247
355772	R88A-CAKE015SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 15 m, frensiz, 6 kW - 7.5 kW	2.952,00	4547648917254
355773	R88A-CAKE020SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 20 m, frensiz, 6 kW - 7.5 kW	3.054,00	4547648917261
298285	R88A-CAKF001-5BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 1.5m, frenli, 750W ila 2KW	717,00	4547648868655
298286	R88A-CAKF003BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 3m, frend, 750W ila 2KW	781,00	4547648868662
298287	R88A-CAKF005BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 5m, frend, 750W ila 2KW	868,00	4547648868679
298288	R88A-CAKF010BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 10m, frend, 750W ila 2KW	1.085,00	4547648868686
298289	R88A-CAKF015BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 15m, frend, 750W ila 2KW	1.304,00	4547648868693
298290	R88A-CAKF020BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 20m, frend, 750W ila 2KW	1.522,00	4547648868709
347161	R88A-CAKF030BR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 30m, frenli, 750W to 2KW	1.976,00	4547648889773
355775	R88A-CAKG003SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 3m, frensiz, 11KW - 15KW	1.419,00	4547648917285
355776	R88A-CAKG005SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 5m, frensiz, 11KW - 15KW	1.598,00	4547648917292
355777	R88A-CAKG010SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 10m, frensiz, 11KW - 15KW	2.594,00	4547648917308
355778	R88A-CAKG015SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 15m, frensiz, 11KW - 15KW	3.629,00	4547648917315
355779	R88A-CAKG020SR-E	G5 serisi servo motor güç kablosu, 20m, frensiz, 11KW - 15KW	3.973,00	4547648917322
294101	R88A-CNK41L	G5 serisi servo harici enkoder konnektör [for CN4]	116,50	4547648720489
404896	R88A-CNK81S	Servo aksesuarı, G5, safety I/O signal konnektör (CN8)	85,05	4548583524743
678726	R88A-CNK81S	Aksesuar servo, G5, güvenlik I / O sinyali konnektörü (CN8)	85,05	4549734927949
298261	R88A-CRKA001-5CR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 1.5m, 50-750 W	362,90	4547648868419
298262	R88A-CRKA003CR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 3m, 50-750 W	402,40	4547648868426
301748	R88A-CRKA005CR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 5m, 50-750 W	457,40	4547648870184
298264	R88A-CRKA010CR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 10m, 50-750 W	592,00	4547648868440
298265	R88A-CRKA015CR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 15m, 50-750 W	728,50	4547648868457
298266	R88A-CRKA020CR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 20m, 50-750 W	862,50	4547648868464
347145	R88A-CRKA030CR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 30m, 50-750W	1.406,00	4547648889612
301010	R88A-CRKC001-5NR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 1.5m, 200 V: 1-1.5 kW, 400 V: 400 W-5 kW	454,80	4547648869553
301011	R88A-CRKC003NR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 3m, 200 V: 1-1.5 kW, 400 V: 400 W-5 kW	495,60	4547648869560
298269	R88A-CRKC005NR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 5m, 200 V: 1-1.5 kW, 400 V: 400 W-5 kW	551,00	4547648868495
298270	R88A-CRKC010NR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 10m, 200 V: 1-1.5 kW, 400 V: 400 W-5 kW	686,50	4547648868501
298271	R88A-CRKC015NR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 15m, 200 V: 1-1.5 kW, 400 V: 400 W-5 kW	822,00	4547648868518
298272	R88A-CRKC020NR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 20m, 200 V: 1-1.5 kW, 400 V: 400 W-5 kW	958,50	4547648868525
341857	R88A-CRKC030NR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 30m, 200V: 1kW - 1.5kW, 400V: 400W - 5kW	1.381,00	4547648887090
347149	R88A-CRKC050NR-E	G5 serisi servo enkoder kablosu, 50m, 200V: 1kW - 1.5kW, 400V: 400W - 5kW	2.122,00	4547648889650
349416	R88A-CRKM005SR-E	Accurax G5 harici enkoder kablosu for CN4, 5m	566,50	4547648891875
349417	R88A-CRKM010SR-E	Accurax G5 external enkoder kablosu, CN4, 10m	733,50	4547648891882
349418	R88A-CRKM020SR-E	Accurax G5 external enkoder kablosu, CN4, 20m	1.069,00	4547648891899
354679	R88A-SC01K-E	Serial Converter unit, iron core linear motor	3.041,00	4547648907156
354680	R88A-SC02K-E	Serial Converter unit, iron core linear motor	3.386,00	4547648907163



Basitleştirilmiş makine tasarımı ve bakımı

Nominal değerler

100 W ila 1,5 kW aralığında 230 VAC (0,318 ile 8,59 Nm arası nominal tork)

400 W ila 3 kW aralığında 400 VAC (1,91 ile 28,7 Nm arası nominal tork)

- 23 bit çözünürlüklü enkoder
- Kompakt ve küçük motor boyutu
- Mekanik bileşenler olmadan çok turlu enkoder tasarımı: 16 bit, 65536 tur
- Pilsiz mutlak çok turlu enkoder
- Hazır gelen motor kabloları
- Kolay EMC uyumluluğu için tasarlanmıştır

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672247	R88M-1L1K030C-BS2	1S AC servo motor, 1 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, absolute enkoder, frenli	6.710,00	4548583789890
672248	R88M-1L1K030C-S2	1S AC servo motor, 1 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, absolute enkoder	5.230,00	4548583789739
672245	R88M-1L1K030T-BS2	1S AC servo motor, 1 kW, 230 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, absolute enkoder, frenli	6.735,00	4548583789845
672254	R88M-1L1K030T-S2	1S AC servo motor, 1 kW, 230 VAC, 3000 rpm, 3.18 Nm, absolute enkoder	5.240,00	4548583789685
672249	R88M-1L1K530C-BS2	1S AC servo motor, 1,5 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, absolute enkoder, frenli	7.300,00	4548583789906
672250	R88M-1L1K530C-S2	1S AC servo motor, 1,5 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, absolute enkoder	5.855,00	4548583789746
672246	R88M-1L1K530T-BS2	1S AC servo motor, 1,5 kW, 230 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, absolute enkoder, frenli	7.770,00	4548583789852
672255	R88M-1L1K530T-S2	1S AC servo motor, 1,5 kW, 230 VAC, 3000 rpm, 4.77 Nm, absolute enkoder	6.325,00	4548583789692
672244	R88M-1L2K030C-BS2	1S AC servo motor, 2 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 6.37 Nm, absolute enkoder, frenli	8.690,00	4548583789913
672257	R88M-1L2K030C-S2	1S AC servo motor, 2 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 6.37 Nm, absolute enkoder	7.220,00	4548583789753
672251	R88M-1L3K030C-BS2	1S AC servo motor, 3 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 9.55 Nm, absolute enkoder, frenli	9.730,00	4548583789920
672252	R88M-1L3K030C-S2	1S AC servo motor, 3 kW, 400 VAC, 3000 rpm, 9.55 Nm, absolute enkoder	8.270,00	4548583789760
672253	R88M-1L75030C-BS2	1S AC servo motor, 750 W, 400 VAC, 3000 rpm, 2.39 Nm, absolute enkoder, frenli	6.655,00	4548583789883
672256	R88M-1L75030C-S2	1S AC servo motor, 750 W, 400 VAC, 3000 rpm, 2.39 Nm, absolute enkoder	5.180,00	4548583789722
670732	R88M-1M10030T-BS2	1S AC servo motor, 100 W, 230 VAC, 3000 rpm, 0.318 Nm, absolute enkoder, frenli	3.991,00	4548583789807
670742	R88M-1M10030T-S2	1S AC servo motor, 100 W, 230 VAC, 3000 rpm, 0.318 Nm, absolute enkoder	2.896,00	4548583789647
679973	R88M-1M1K020C-BS2	1S AC servo motor, 1 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, absolute (mutlak) encoder, frenli	5.300,00	4549734165204
679958	R88M-1M1K020C-S2	1S AC servo motor, 1 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, absolute (mutlak) encoder	3.827,00	4549734165105
680427	R88M-1M1K020T-BS2(Q)	1S AC servo motor, 1 kW, 230 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, absolute (mutlak) encoder, frenli	5.785,00	4549734165143
679974	R88M-1M1K020T-S2	1S AC servo motor, 1 kW, 230 VAC, 2000 rpm, 4.77 Nm, absolute (mutlak) encoder	4.321,00	4549734165044
679985	R88M-1M1K520C-BS2	1S AC servo motor, 1,5 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, absolute (mutlak) encoder, frenli	5.960,00	4549734165211
670745	R88M-1M1K520C-S2	1S AC servo motor, 1,5 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, absolute enkoder	4.473,00	4548583790841
679978	R88M-1M1K520C-S2	1S AC servo motor, 1,5 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, absolute (mutlak) encoder	4.473,00	4549734165112
679957	R88M-1M1K520T-BS2	1S AC servo motor, 1,5 kW, 230 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, absolute (mutlak) encoder, frenli	6.005,00	4549734165150
679979	R88M-1M1K520T-S2	1S AC servo motor, 1,5 kW, 230 VAC, 2000 rpm, 7.16 Nm, absolute (mutlak) encoder	4.550,00	4549734165051
670746	R88M-1M20030T-BS2	1S AC servo motor, 200 W, 230 VAC, 3000 rpm, 0.637 Nm, absolute enkoder, frenli	4.244,00	4548583789814
670733	R88M-1M20030T-S2	1S AC servo motor, 200 W, 230 VAC, 3000 rpm, 0.637 Nm, absolute enkoder	3.108,00	4548583789654
680412	R88M-1M2K010C-BS2(Q)	1S AC servo motor, 2 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 19.1 Nm, absolute (mutlak) encoder, frenli	9.230,00	4549734165860
670731	R88M-1M2K010C-S2	1S AC servo motor, 2 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 19.1 Nm, absolute enkoder	7.755,00	4548583791534
680268	R88M-1M2K010C-S2	1S AC servo motor, 2 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 19.1 Nm, absolute (mutlak) encoder	7.755,00	4549734165808
679953	R88M-1M2K020C-BS2	1S AC servo motor, 2 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 9.55 Nm, absolute (mutlak) encoder, frenli	6.620,00	4549734165228
679952	R88M-1M2K020C-S2	1S AC servo motor, 2 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 9.55 Nm, absolute (mutlak) encoder	5.160,00	4549734165129
679950	R88M-1M3K010C-BS2	1S AC servo motor, 3 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 28.65 Nm, absolute (mutlak) encoder, frenli	11.420,00	4549734165877
679975	R88M-1M3K010C-S2	1S AC servo motor, 3 kW, 400 VAC, 1000 rpm, 28.65 Nm, absolute (mutlak) encoder	9.955,00	4549734165815
679972	R88M-1M3K020C-BS2	1S AC servo motor, 3 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 14.32 Nm, absolute (mutlak) encoder, frenli	7.510,00	4549734165235
679984	R88M-1M3K020C-S2	1S AC servo motor, 3 kW, 400 VAC, 2000 rpm, 14.32 Nm, absolute (mutlak) encoder	6.035,00	4549734165136
670757	R88M-1M40020C-BS2	1S AC servo motor, 400 W, 400 VAC, 2000 rpm, 1.91 Nm, absolute enkoder, frenli	4.638,00	4548583790919
670756	R88M-1M40020C-S2	1S AC servo motor, 400 W, 400 VAC, 2000 rpm, 1.91 Nm, absolute enkoder	3.390,00	4548583790810
670749	R88M-1M40030T-BS2	1S AC servo motor, 400 W, 230 VAC, 3000 rpm, 1.27 Nm, absolute enkoder, frenli	4.885,00	4548583789821
670755	R88M-1M40030T-S2	1S AC servo motor, 400 W, 230 VAC, 3000 rpm, 1.27 Nm, absolute enkoder	3.637,00	4548583789661
670730	R88M-1M60020C-BS2	1S AC servo motor, 600 W, 400 VAC, 2000 rpm, 2.86 Nm, absolute enkoder, frenli	4.891,00	4548583790926
670750	R88M-1M60020C-S2	1S AC servo motor, 600 W, 400 VAC, 2000 rpm, 2.86 Nm, absolute enkoder	3.484,00	4548583790827
670759	R88M-1M75030T-BS2	1S AC servo motor, 750 W, 230 VAC, 3000 rpm, 2.39 Nm, absolute enkoder, frenli	5.630,00	4548583789838
670744	R88M-1M75030T-S2	1S AC servo motor, 750 W, 230 VAC, 3000 rpm, 2.39 Nm, absolute enkoder	4.238,00	4548583789678
679976	R88M-1M90010C-BS2	1S AC servo motor, 900 W, 400 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, absolute (mutlak) encoder, frenli	6.325,00	4549734165853
670738	R88M-1M90010C-S2	1S AC servo motor, 900 W, 400 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, absolute enkoder	4.850,00	4548583791527
679980	R88M-1M90010C-S2	1S AC servo motor, 900 W, 400 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, absolute (mutlak) encoder	4.851,00	4549734165792
679951	R88M-1M90010T-BS2	1S AC servo motor, 900 W, 230 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, absolute (mutlak) encoder, frenli	6.600,00	4549734165822
670752	R88M-1M90010T-S2	1S AC servo motor, 900 W, 230 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, absolute enkoder	5.110,00	4548583791497
679967	R88M-1M90010T-S2	1S AC servo motor, 900 W, 230 VAC, 1000 rpm, 8.59 Nm, absolute (mutlak) encoder	5.110,00	4549734165761

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670638	R88A-CA1A001-5BF-E	1S serisi servo fren kablosu, 1.5m, 230V: 100-750W	353,10	4548583972629
670658	R88A-CA1A001-5SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 1.5m, frensiz, 230V: 100-750W	541,50	4548583972827
670632	R88A-CA1A003BF-E	1S serisi servo fren kablosu, 3m, 230V: 100-750W	376,70	4548583972568
670671	R88A-CA1A003SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 3m, frensiz, 230V: 100-750W	553,50	4548583972957
670637	R88A-CA1A005BF-E	1S serisi servo fren kablosu, 5m, 230V: 100-750W	388,50	4548583972612
670672	R88A-CA1A005SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 5m, frensiz, 230V: 100-750W	577,00	4548583972964
670634	R88A-CA1A010BF-E	1S serisi servo fren kablosu, 10m, 230V: 100-750W	447,30	4548583972582
670676	R88A-CA1A010SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 10m, frensiz, 230V: 100-750W	659,50	4548583973008
670633	R88A-CA1A015BF-E	1S serisi servo fren kablosu, 15m, 230V: 100-750W	512,00	4548583972575
670643	R88A-CA1A015SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 15m, frensiz, 230V: 100-750W	824,00	4548583972674
670635	R88A-CA1A020BF-E	1S serisi servo fren kablosu, 20m, 230V: 100-750W	565,00	4548583972599
670653	R88A-CA1A020SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 20m, frensiz, 230V: 100-750W	930,00	4548583972773
670631	R88A-CA1A030BF-E	1S serisi servo fren kablosu, 30m, 230V: 100-750W	683,00	4548583972551
670655	R88A-CA1A030SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 30m, frensiz, 230V: 100-750W	1.130,00	4548583972797
670630	R88A-CA1A040BF-E	1S serisi servo fren kablosu, 40m, 230V: 100-750W	789,00	4548583972544
670667	R88A-CA1A040SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 40m, frensiz, 230V: 100-750W	1.331,00	4548583972919
670636	R88A-CA1A050BF-E	1S serisi servo fren kablosu, 50m, 230V: 100-750W	906,50	4548583972605
670652	R88A-CA1A050SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 50m, frensiz, 230V: 100-750W	1.531,00	4548583972766
670677	R88A-CA1C001-5BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 1.5m, frenli, 230V: 900W-1.5kW	742,00	4548583973015
670664	R88A-CA1C001-5SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 1.5m, frensiz, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-1.5kW & 2kW(2000-3000rpm)	541,50	4548583972889
670650	R88A-CA1C003BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 3m, frenli, 230V: 900W-1.5kW	789,00	4548583972742
670683	R88A-CA1C003SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 3m, frensiz, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-1.5kW & 2kW(2000-3000rpm)	565,00	4548583973077
670645	R88A-CA1C005BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 5m, frenli, 230V: 900W-1.5kW	871,00	4548583972698
670640	R88A-CA1C005SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 5m, frensiz, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-1.5kW & 2kW(2000-3000rpm)	624,00	4548583972643
670668	R88A-CA1C010BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 10m, frenli, 230V: 900W-1.5kW	1.060,00	4548583972926
670659	R88A-CA1C010SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 10m, frensiz, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-1.5kW & 2kW(2000-3000rpm)	742,00	4548583972834
670663	R88A-CA1C015BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 15m, frenli, 230V: 900W-1.5kW	1.272,00	4548583972872
670679	R88A-CA1C015SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 15m, frensiz, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-1.5kW & 2kW(2000-3000rpm)	883,00	4548583973039
670647	R88A-CA1C020BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 20m, frenli, 230V: 900W-1.5kW	1.531,00	4548583972711
670641	R88A-CA1C020SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 20m, frensiz, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-1.5kW & 2kW(2000-3000rpm)	1.342,00	4548583972650
670651	R88A-CA1C030BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 30m, frenli, 230V: 900W-1.5kW	2.025,00	4548583972759
670669	R88A-CA1C030SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 30m, frensiz, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-1.5kW & 2kW(2000-3000rpm)	1.725,00	4548583972933
670681	R88A-CA1C040BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 40m, frenli, 230V: 900W-1.5kW	2.460,00	4548583973053
670675	R88A-CA1C040SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 40m, frensiz, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-1.5kW & 2kW(2000-3000rpm)	2.119,00	4548583972995
670656	R88A-CA1C050BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 50m, frenli, 230V: 900W-1.5kW	2.896,00	4548583972803
670661	R88A-CA1C050SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 50m, frensiz, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-1.5kW & 2kW(2000-3000rpm)	2.519,00	4548583972858
670673	R88A-CA1E001-5BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 1.5m, frenli, 400V: 400W-3kW	847,50	4548583972971
670670	R88A-CA1E001-5SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 1.5m, frensiz, 400V: 2kW(1000rpm) & 3kW	636,00	4548583972940
670639	R88A-CA1E003BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 3m, frenli, 400V: 400W-3kW	918,50	4548583972636
670648	R88A-CA1E003SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 3m, frensiz, 400V: 2kW(1000rpm) & 3kW	683,00	4548583972728
670660	R88A-CA1E005BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 5m, frenli, 400V: 400W-3kW	1.024,00	4548583972841
670674	R88A-CA1E005SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 5m, frensiz, 400V: 2kW(1000rpm) & 3kW	742,00	4548583972988
670678	R88A-CA1E010BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 10m, frenli, 400V: 400W-3kW	1.272,00	4548583973022
670642	R88A-CA1E010SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 10m, frensiz, 400V: 2kW(1000rpm) & 3kW	953,50	4548583972667
670666	R88A-CA1E015BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 15m, frenli, 400V: 400W-3kW	1.578,00	4548583972902
670644	R88A-CA1E015SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 15m, frensiz, 400V: 2kW(1000rpm) & 3kW	1.177,00	4548583972681
670662	R88A-CA1E020BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 20m, frenli, 400V: 400W-3kW	1.837,00	4548583972865
670680	R88A-CA1E020SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 20m, frensiz, 400V: 2kW(1000rpm) & 3kW	1.495,00	4548583973046
670682	R88A-CA1E030BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 30m, frenli, 400V: 400W-3kW	2.460,00	4548583973060
670665	R88A-CA1E030SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 30m, frensiz, 400V: 2kW(1000rpm) & 3kW	1.990,00	4548583972896
670649	R88A-CA1E040BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 40m, frenli, 400V: 400W-3kW	3.166,00	4548583972735
670646	R88A-CA1E040SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 40m, frensiz, 400V: 2kW(1000rpm) & 3kW	2.519,00	4548583972704
670657	R88A-CA1E050BF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 50m, frenli, 400V: 400W-3kW	3.743,00	4548583972810
670654	R88A-CA1E050SF-E	1S serisi servo motor güç kablosu, 50m, frensiz, 400V: 2kW(1000rpm) & 3kW	2.990,00	4548583972780
670619	R88A-CR1A001-5CF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 1.5m, 230V: 100-750W	376,70	4548583972438
670612	R88A-CR1A003CF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 3m, 230V: 100-750W	388,50	4548583972360
670623	R88A-CR1A005CF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 5m, 230V: 100-750W	423,80	4548583972476
670620	R88A-CR1A010CF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 10m, 230V: 100-750W	482,60	4548583972445
670624	R88A-CR1A015CF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 15m, 230V: 100-750W	577,00	4548583972483
670613	R88A-CR1A020CF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 20m, 230V: 100-750W	706,50	4548583972377
670615	R88A-CR1A030CF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 30m, 230V: 100-750W	942,00	4548583972391
670614	R88A-CR1A040CF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 40m, 230V: 100-750W	1.213,00	4548583972384
670617	R88A-CR1A050CF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 50m, 230V: 100-750W	1.460,00	4548583972414
670621	R88A-CR1B001-5NF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 1.5m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-3kW	459,10	4548583972452

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670616	R88A-CR1B003NF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 3m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-3kW	470,80	4548583972407
670618	R88A-CR1B005NF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 5m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-3kW	494,40	4548583972421
670622	R88A-CR1B010NF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 10m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-3kW	588,50	4548583972469
670625	R88A-CR1B015NF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 15m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-3kW	671,00	4548583972490
670626	R88A-CR1B020NF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 20m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-3kW	824,00	4548583972506
670629	R88A-CR1B030NF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 30m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-3kW	1.095,00	4548583972537
670628	R88A-CR1B040NF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 40m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-3kW	1.378,00	4548583972520
670627	R88A-CR1B050NF-E	1S serisi servo enkoder kablosu, 50m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-3kW	1.754,00	4548583972513

G Serisi

Servo motorlar



Kompakt boyutta büyük özellikler

Tüm uygulama gereksinimlerini karşılamak için kompakt servo motor çeşitleri. G Serisi motorlar SmartStep 2 sürücü ile kullanıldığında, step motorların basitlik ve uygun maliyet özelliklerini bir servo sistemin avantajları ile bir arada sunar.

- Modele bağlı olarak 3 saniye veya daha fazla süre boyunca sürekli nominal torkun % 300'ü pik tork
- SmartStep 2, G Serisi ve Accurax G5 servo sürücüleri tarafından desteklenen servo motorlar
- Silindirik ve Düz servo motor tipleri mevcuttur
- Standart olarak 10.000 adım/rev'lik enkoder doğruluğu ve opsiyonel olarak 17-bit INC/ABS enkoder
- Standart olarak IP65 ve yağt izasyonu mevcut
- Opsiyonel olarak frenli motorlar

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
322925	R88M-G05030H-B52	G-serisi AC servo motor, 50 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.16 Nm, incremental, frenli	1.861,00	4547648493635
322924	R88M-G05030H-S2	G-serisi AC servo motor, 50 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.16 Nm, incremental	1.257,00	4547648493437
355426	R88M-G05030T-B52	G-serisi AC servo motor, 50 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.16 Nm, absolute, frenli	2.559,00	4547648494335
317938	R88M-G05030T-S2	G-serisi AC servo motor, 50 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.16 Nm, absolute	3.663,00	4547648493895
285893	R88M-G10030H-B52	G-serisi/SmartStep 2 AC servo motor (silindirik konnektör), 100 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.32 Nm, frenli	2.126,00	4547648493642
285890	R88M-G10030H-S2	G-serisi/SmartStep 2 AC servo motor (silindirik konnektör), 100 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.32 Nm	1.329,00	4547648493444
332276	R88M-G10030T-B52	G-serisi AC servo motor, 100 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.32 Nm, absolute, frenli	4.935,00	4547648494342
313364	R88M-G10030T-S2	G-serisi AC servo motor, 100 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.32 Nm, absolute	2.447,00	4547648766760
285894	R88M-G20030H-B52	G-serisi/SmartStep 2 AC servo motor (silindirik konnektör), 200 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.64 Nm, frenli	2.420,00	4547648493659
378066	R88M-G20030H-B52-D	G-serisi AC servo motor, 200 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.64 Nm, incremental, frenli, silindirik konnektör	2.601,00	4548583415195
285891	R88M-G20030H-S2	G-serisi/SmartStep 2 AC servo motor (silindirik konnektör), 200 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.64 Nm	1.888,00	4547648493451
378075	R88M-G20030H-S2-D	G-serisi/SmartStep 2 AC servo motor (silindirik konnektör), 200 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.64 Nm, yuvarlak konnektör	2.126,00	4548583414853
332277	R88M-G20030T-B52	G-serisi AC servo motor, 200 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.64 Nm, absolute, frenli	5.470,00	4547648494359
317940	R88M-G20030T-S2	G-serisi AC servo motor, 200 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.64 Nm, absolute	3.971,00	4547648493918
285895	R88M-G40030H-B52	G-serisi/SmartStep 2 AC servo motor (silindirik konnektör), 400 W, 200 VAC, 3000 rpm, 1.3 Nm, frenli	2.979,00	4547648493666
285892	R88M-G40030H-S2	G-serisi/SmartStep 2 AC servo motor (silindirik konnektör), 400 W, 200 VAC, 3000 rpm, 1.3 Nm	2.042,00	4547648493468
378046	R88M-G40030H-S2-D	G-serisi/SmartStep 2 AC servo motor (silindirik konnektör), 400 W, 200 VAC, 3000 rpm, 1.3 Nm, yuvarlak konnektör	2.335,00	4548583414570
332278	R88M-G40030T-B52	G-serisi AC servo motor, 400 W, 200 VAC, 3000 rpm, 1.3 Nm, absolute, frenli	6.045,00	4547648494366
317942	R88M-G40030T-S2	G-serisi AC servo motor, 400 W, 200 VAC, 3000 rpm, 1.3 Nm, absolute	4.473,00	4547648493925
286728	R88M-G75030H-B52	G-serisi AC servo motor, 750 W, 200 VAC, 3000 rpm, 2.4 Nm, incremental, frenli	3.859,00	4547648493673
378051	R88M-G75030H-B52-D	G-serisi AC servo motor, 750 W, 200 VAC, 3000 rpm, 2.4 Nm, incremental, frenli, yuvarlak konnektör	4.083,00	4548583414624
286727	R88M-G75030H-S2	G-serisi AC servo motor, 750 W, 200 VAC, 3000 rpm, 2.4 Nm, incremental	2.811,00	4547648493475
378050	R88M-G75030H-S2-D	G-serisi AC servo motor, 750 W, 200 VAC, 3000 rpm, 2.4 Nm, incremental, yuvarlak konnektör	3.048,00	4548583414617
332279	R88M-G75030T-B52	G-serisi AC servo motor, 750 W, 200 VAC, 3000 rpm, 2.4 Nm, absolute, frenli	6.940,00	4547648494373
317943	R88M-G75030T-S2	G-serisi AC servo motor, 750 W, 200 VAC, 3000 rpm, 2.4 Nm, absolute	5.270,00	4547648493932
285896	R88M-GP10030H-S2	G-serisi/SmartStep 2 AC servo motor (küçük tipi), 100 W, 200 VAC, 3000 rpm, 0.32 Nm	1.917,00	4547648496131
285898	R88M-GP40030H-S2	G-serisi/SmartStep 2 AC servo motor (küçük tipi), 400 W, 200 VAC, 3000 rpm, 1.3 Nm	2.377,00	4547648496155

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
294075	R88A-CRGA001-5CR-E	G-serisi servo enkoder kablosu, 1,5m, absolute enkoder tipi, 50-750 W	380,80	4547648867917
294076	R88A-CRGA003CR-E	G-serisi servo enkoder kablosu, 3m, absolute enkoder tipi, 50-750 W	429,20	4547648867924
294077	R88A-CRGA005CR-E	G-serisi servo enkoder kablosu, 5m, absolute enkoder tipi, 50-750 W	482,90	4547648867931
294078	R88A-CRGA010CR-E	G-serisi servo enkoder kablosu, 10m, absolute enkoder tipi, 50-750 W	606,00	4547648867948
294079	R88A-CRGA015CR-E	G-serisi servo enkoder kablosu, 15m, absolute enkoder tipi, 50-750 W	740,00	4547648867955
294080	R88A-CRGA020CR-E	G-serisi servo enkoder kablosu, 20m, absolute enkoder tipi, 50-750 W	873,50	4547648867962
281397	R88A-CRGB001-5CR-E	Servo enkoder kablosu, 1,5m, incremental enkoder tipi, 50-750W	342,30	4547648865593
281398	R88A-CRGB003CR-E	Servo enkoder kablosu, 3m, incremental enkoder tipi, 50-750W	383,20	4547648865609
281399	R88A-CRGB005CR-E	Servo enkoder kablosu, 5m, incremental enkoder tipi, 50-750W	436,90	4547648865616
281400	R88A-CRGB010CR-E	Servo enkoder kablosu, 10m, incremental enkoder tipi, 50-750W	574,00	4547648865623
281401	R88A-CRGB015CR-E	Servo enkoder kablosu, 15m, incremental enkoder tipi, 50-750W	709,50	4547648865630
281402	R88A-CRGB020CR-E	Servo enkoder kablosu, 20m, incremental enkoder tipi, 50-750W	846,00	4547648865647

Accurax GW

Servo motorlar



Optimum verimlilik sağlayan yeni Lineer Motorlar

Hatasız ve çok dinamik uygulamalar için demirsiz motorlar. Bu motor ailesi görülmemiş doğruluk ve performans avantajı sunar.

- Yüksek dinamik ve hassas konumlandırma
- Güç-ağırlık oranı mükemmel olan demirsiz motorlar
- Ağırlığı optimize edilmiş manyetik rota
- Opsiyonel dijital hall sensörü ve konnektörler
- Sıcaklık sensörleri dahil

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
356046	R88D-KN01H-ECT-L	G5 serisi servo drive, EtherCAT type, 100 W, 1~ 200 VAC, lineer motorlar için	5.865,00	4548583061828
356047	R88D-KN02H-ECT-L	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 200 W, 1~ 200 VAC, lineer motorlar için	6.690,00	4548583061835
356048	R88D-KN04H-ECT-L	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 400 W, 1~ 200 VAC, lineer motorlar için	7.250,00	4548583061842
356057	R88D-KN06F-ECT-L	G5 serisi servo drive, EtherCAT type, 600 W, 3~ 400 VAC, for linear motors	7.945,00	4548583061934
356049	R88D-KN08H-ECT-L	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 750 W, 1~ 200 VAC, lineer motorlar için	7.945,00	4548583061859
356058	R88D-KN10F-ECT-L	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 1000 W, 3~ 400 VAC, lineer motorlar için	8.285,00	4548583061941
356050	R88D-KN10H-ECT-L	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 1000 W, 1~ 200 VAC, lineer motorlar için	9.425,00	4548583061866
356059	R88D-KN15F-ECT-L	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 1500 W, 3~ 400 VAC, lineer motorlar için	8.435,00	4548583061958
356051	R88D-KN15H-ECT-L	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 1500 W, 1~ 200 VAC, lineer motorlar için	9.780,00	4548583061873
356060	R88D-KN20F-ECT-L	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 2 kW, 3~ 400 VAC, lineer motorlar için	8.955,00	4548583061965
356061	R88D-KN30F-ECT-L	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 3 kW, 3~ 400 VAC, lineer motorlar için	10.870,00	4548583061972
356062	R88D-KN50F-ECT-L	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 5 kW, 3~ 400 VAC, lineer motorlar için	12.350,00	4548583061989
356063	R88D-KN75F-ECT-L	G5 serisi servo drive, EtherCAT type, 7.5 kW, 3~ 400 VAC, lineer motorlar için	20.060,00	4548583061996
340297	R88D-KT02H-L	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 200 W, lineer motorlar için	4.888,00	4547648885867
336933	R88D-KT04H-L	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 400 W, lineer motorlar için	5.525,00	4547648884877
340298	R88D-KT08H-L	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 750 W, lineer motorlar için	5.840,00	4547648885874
336934	R88D-KT10F-L	G5 serisi servo sürücü, pulse/analog tipi, 1000W, 400VAC üç faz	3.941,00	4547648884884
340299	R88D-KT10H-L	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 1.0 kW, lineer motorlar için	7.145,00	4547648885881
351596	R88D-KT15F-L	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 1.5 kW, lineer motorlar için	4.242,00	4547648893572
336936	R88D-KT15H-L	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 1.5 kW, lineer motorlar için	8.350,00	4547648884907
351597	R88D-KT20F-L	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 2.0 kW, lineer motorlar için	4.998,00	4547648893589
336937	R88D-KT30F-L	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 3.0 kW, lineer motorlar için	9.385,00	4547648884914
336935	R88D-KT50F-L	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 5.0 kW, lineer motorlar için	8.190,00	4547648884891
324253	R88L-EC-FM-03096-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 30mm, 96mm uzunluk	557,50	4547648875370
324254	R88L-EC-FM-03144-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 30mm, 144mm uzunluk	758,00	4547648875387
324255	R88L-EC-FM-03384-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 30mm, 384mm uzunluk	1.521,00	4547648875394
324256	R88L-EC-FM-06192-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 60mm, 192mm uzunluk	1.505,00	4547648875400
324257	R88L-EC-FM-06288-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 60mm, 288mm uzunluk	1.935,00	4547648875417
324258	R88L-EC-FM-11192-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 110mm, 192mm uzunluk	2.823,00	4547648875424
324259	R88L-EC-FM-11288-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 110mm, 288mm uzunluk	3.954,00	4547648875431
327840	R88L-EC-GH-03NN-A	Accurax lineer motor ironless model hall sensor, mg genişlik 30mm	979,50	4547648879057
327841	R88L-EC-GH-05NN-A	Accurax lineer motor ironless model hall sensor, mg genişlik 50mm	979,50	4547648879064
327842	R88L-EC-GH-07NN-A	Accurax lineer motor ironless model hall sensor, mg genişlik 70mm	979,50	4547648879071
324836	R88L-EC-GM-03090-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 30mm, 90mm uzunluk	1.734,00	4547648877091
324837	R88L-EC-GM-03120-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 30mm, 120mm uzunluk	1.907,00	4547648877107
324838	R88L-EC-GM-03390-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 30mm, 390mm uzunluk	5.315,00	4547648877114
324839	R88L-EC-GM-05126-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 50mm, 126mm uzunluk	2.679,00	4547648877121

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
324840	R88L-EC-GM-05168-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 50mm, 168mm uzunluk	3.124,00	4547648877138
324841	R88L-EC-GM-05210-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 50mm, 210mm uzunluk	3.898,00	4547648877145
324842	R88L-EC-GM-05546-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 50mm, 546mm uzunluk	8.560,00	4547648877152
324843	R88L-EC-GM-07114-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 70mm, 114mm uzunluk	3.453,00	4547648877169
324844	R88L-EC-GM-07171-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 70mm, 171mm uzunluk	5.175,00	4547648877176
324845	R88L-EC-GM-07456-A	Accurax lineer motor iron core magnet track, mg genişlik 30mm, 456mm uzunluk	12.050,00	4547648877183
324815	R88L-EC-GW-0303-ANPS	Accurax lineer motor ironless coil, mg genişlik 30mm, 3-coil model, w/o konektör	3.611,00	4547648876889
324816	R88L-EC-GW-0306-ANPS	Accurax lineer motor ironless coil, mg genişlik 30mm, 6-coil model, w/o konektör	4.584,00	4547648876896
324822	R88L-EC-GW-0503-ANPS	Accurax lineer motor ironless coil, mg genişlik 50mm, 3-coil model, w/o konektör	4.256,00	4547648876957
324823	R88L-EC-GW-0506-ANPS	Accurax lineer motor ironless coil, mg genişlik 50mm, 6-coil model, w/o konektör	5.330,00	4547648876964
324829	R88L-EC-GW-0703-ANPS	Accurax lineer motor ironless coil, mg genişlik 70mm, 3-coil model, w/o konektör	5.275,00	4547648877022
324830	R88L-EC-GW-0706-ANPS	Accurax lineer motor ironless coil, mg genişlik 70mm, 6-coil model, w/o konektör	6.435,00	4547648877039
324831	R88L-EC-GW-0709-ANPS	Accurax lineer motor ironless coil, mg genişlik 70mm, 9-coil model, w/o konektör	7.615,00	4547648877046

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
354065	R88A-CRKN001-5CR-E	Accurax G5 lineer sürücü ile serial converter ara kablosu, 1.5m	829,50	4547648903417
354066	R88A-CRKN003CR-E	Accurax G5 lineer sürücü ile serial converter ara kablosu 3m	634,00	4547648903424
354067	R88A-CRKN005CR-E	Accurax G5 lineer sürücü ile serial converter ara kablosu, 5m	705,50	4547648903431
354068	R88A-CRKN010CR-E	Accurax G5 lineer sürücü ile serial converter ara kablosu 10m	1.103,00	4547648903448
354069	R88A-CRKN015CR-E	Accurax G5 lineer sürücü ile serial converter ara kablosu 15m	1.144,00	4547648903455
354070	R88A-CRKN020CR-E	Accurax G5 lineer sürücü ile serial converter ara kablosu 20m	1.368,00	4547648903462

Entegre servo motor

Servo motorlar



Motor ve entegre sürücü ile alan optimizasyonu

Büyük makineler veya kabin içi sınırlı alanı bulunan makineler için esnek bir çözüm. Entegre servo motor lokal dijital sinyaller için kolay kablolama sağlayan G/Ç konektörü ile birlikte gelir ve ayrıca Sysmac Otomasyon Platformu içinde tam entegrasyon sağlayan yerleşik EtherCAT portuna sahiptir.

- 2,55 Nm ila 25 Nm arasında geniş motor seçenekleri
- 3000 rpm nominal hız
- Nominal torkun %300'ü kadar pik tork
- IP65 koruma
- Yerden tasarruf sağlar. Kabin alanını azaltır
- DC Bus paylaşımı ile enerji tasarrufu
- Artımsal tipli ve çok dönüşlü mutlak enkoder seçenekleri
- Özel veya genel amaca yönelik yerleşik G/Ç'lar
- Soketli kurulum için hazır kurulumlu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
419095	R88E-AECT0230D-BS2	Entegre AC servo motor, 880 W, 560 VDC, 3000 rpm, 2.55 Nm, Incremental enkoder, frenli	9.310,00	4548583575141
419089	R88E-AECT0230D-S2	Entegre AC servo motor, 880 W, 560 VDC, 3000 rpm, 2.55 Nm, Incremental enkoder, frensiz	8.120,00	4548583575080
419083	R88E-AECT0230E-BS2	Entegre AC servo motor, 880 W, 560 VDC, 3000 rpm, 2.55 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frenli	10.610,00	4548583575028
419077	R88E-AECT0230E-S2	Entegre AC servo motor, 880 W, 560 VDC, 3000 rpm, 2.55 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frensiz	9.115,00	4548583574960
419096	R88E-AECT0330D-BS2	Entegre AC servo motor, 1000 W, 560 VDC, 3000 rpm, 3.2 Nm, Incremental enkoder, frenli	9.445,00	4548583575158
419090	R88E-AECT0330D-S2	Entegre AC servo motor, 1000 W, 560 VDC, 3000 rpm, 3.2 Nm, Incremental enkoder, frensiz	8.385,00	4548583575097
419084	R88E-AECT0330E-BS2	Entegre AC servo motor, 1000 W, 560 VDC, 3000 rpm, 3.2 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frenli	11.050,00	4548583575035
419078	R88E-AECT0330E-S2	Entegre AC servo motor, 1000 W, 560 VDC, 3000 rpm, 3.2 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frensiz	9.550,00	4548583574977
419097	R88E-AECT0430D-BS2	Entegre AC servo motor, 1350 W, 560 VDC, 3000 rpm, 4.3 Nm, Incremental enkoder, frenli	9.715,00	4548583575165
419091	R88E-AECT0430D-S2	Entegre AC servo motor, 1350 W, 560 VDC, 3000 rpm, 4.3 Nm, Incremental enkoder, frensiz	8.770,00	4548583575103
419085	R88E-AECT0430E-BS2	Entegre AC servo motor, 1350 W, 560 VDC, 3000 rpm, 4.3 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frenli	11.380,00	4548583575042
419079	R88E-AECT0430E-S2	Entegre AC servo motor, 1350 W, 560 VDC, 3000 rpm, 4.3 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frensiz	9.875,00	4548583574984
419098	R88E-AECT0530D-BS2	Entegre AC servo motor, 1570 W, 560 VDC, 3000 rpm, 5.0 Nm, Incremental enkoder, frenli	11.940,00	4548583575172
419092	R88E-AECT0530D-S2	Entegre AC servo motor, 1570 W, 560 VDC, 3000 rpm, 5.0 Nm, Incremental enkoder, frensiz	10.780,00	4548583575110
419086	R88E-AECT0530E-BS2	Entegre AC servo motor, 1570 W, 560 VDC, 3000 rpm, 5.0 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frenli	13.290,00	4548583575059
419080	R88E-AECT0530E-S2	Entegre AC servo motor, 1570 W, 560 VDC, 3000 rpm, 5.0 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frensiz	11.770,00	4548583574991
419099	R88E-AECT1130D-BS2	Entegre AC servo motor, 3670 W, 560 VDC, 3000 rpm, 11.7 Nm, Incremental enkoder, frenli	19.370,00	4548583575189
419093	R88E-AECT1130D-S2	Entegre AC servo motor, 3670 W, 560 VDC, 3000 rpm, 11.7 Nm, Incremental enkoder, frensiz	17.350,00	4548583575127
419087	R88E-AECT1130E-BS2	Entegre AC servo motor, 3670 W, 560 VDC, 3000 rpm, 11.7 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frenli	21.020,00	4548583575066
419081	R88E-AECT1130E-S2	Entegre AC servo motor, 3670 W, 560 VDC, 3000 rpm, 11.7 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frensiz	19.000,00	4548583575004
419100	R88E-AECT2530D-BS2	Entegre AC servo motor, 7850 W, 560 VDC, 3000 rpm, 25 Nm, Incremental enkoder, frenli	28.990,00	4548583575196
419094	R88E-AECT2530D-S2	Entegre AC servo motor, 7850 W, 560 VDC, 3000 rpm, 25 Nm, Incremental enkoder, frensiz	25.950,00	4548583575134
419088	R88E-AECT2530E-BS2	Entegre AC servo motor, 7850 W, 560 VDC, 3000 rpm, 25 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frenli	30.640,00	4548583575073
419082	R88E-AECT2530E-S2	Entegre AC servo motor, 7850 W, 560 VDC, 3000 rpm, 25 Nm, Multiturn Abs. enkoder, frensiz	29.250,00	4548583575011

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
656885	R88A-CCEA002P2-E	Entegre servo motor seri haberleşme kablosu, düz konnektörlü	200,00	4548583949515
658934	R88A-CCSE002P2-E	DC güç kaynağı seri haberleşme kablosu, düz konnektörlü	186,20	4548583950009
656888	R88A-CDEA001-5-E	Entegre servo motor güç kablosu, düz konnektör, 1.5 m	372,20	4548583949546
656887	R88A-CDEA003-E	Entegre servo motor güç kablosu, düz konnektör, 3 m	439,30	4548583949539
656892	R88A-CDEA005-E	Entegre servo motor güç kablosu, düz konnektör, 5 m	546,00	4548583949584
656894	R88A-CDEA010-E	Entegre servo motor güç kablosu, düz konnektör, 10 m	798,00	4548583949607
656893	R88A-CDEA015-E	Entegre servo motor güç kablosu, düz konnektör, 15 m	1.037,00	4548583949591
656891	R88A-CDEA020-E	Entegre servo motor güç kablosu, düz konnektör, 20 m	1.292,00	4548583949577
659665	R88A-CNEA01P-E	Entegre motor M23 düz güç kablosu konnektörü	177,20	4548583954274
656889	R88A-CPEA001S-E	I/O kablosu düz konnektörlü, 1 m	312,70	4548583949553
656890	R88A-CPEA002S-E	I/O kablosu düz konnektörlü, 2 m	326,60	4548583949560
656886	R88A-CPEA005S-E	I/O kablosu düz konnektörlü, 5 m	398,70	4548583949522
668026	R88A-PCVEA01-E	IP67 M12 kör tıpa	12,66	4548583957992
419125	R88S-EAD20R	Entegre servo motor için DC güç kaynağı, 400 VAC, 20 Amp DC, entegre rejeneratif devresi ile birlikte	5.190,00	4548583575455
419126	R88S-EAD40R	Entegre servo motor için DC güç kaynağı, 400 VAC, 40 Amp DC, entegre rejeneratif devresi ile birlikte	5.785,00	4548583575462

Servo sürücü aksesuarları

Servo motorlar

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
355260	MS3108E14S-2S	fren kablosu konnektör G5 motor tarafı	171,20	4547648909754
356704	MS3108E20-18S	Motor konnektör	263,30	4547648924887
168877	MS3108E20-29S	Absolute enkoder konnektör motor tarafı G-serisi 900-1500 W	196,80	4536853875886
329420	MS3108E20-4S	güç kablosu konnektör G5 motor tarafı	253,00	4547648880664
168879	MS3108E22-22S	Military güç konnektör IP67 for 400 V motors SGMGH (20/30/44)D, SGMSH (30/40/50)D, SGMUH (30/40)D	306,60	4536853875909
331799	MS3108E24-11S	güç kablosu konnektör G5 motor tarafı	269,60	4547648883078
168880	MS3108E32-17S	Military güç konnektör IP67 for 400 V motors SGMGH (55/75/1 A/1E)D	413,90	4536853875916
281391	R7A-CAB001-5SR-E	güç kablosu, SmartStep 2 motor, 1.5m	176,40	4547648865531
281392	R7A-CAB003SR-E	güç kablosu, SmartStep 2 motor, 3m	200,70	4547648865548
377686	R7A-CAB005SR-DE	SmartStep 2 güç kablosu, (50-400 W), yuvarlak IP67 konnektör, non frend, 5m	419,00	4547648963251
281393	R7A-CAB005SR-E	güç kablosu, SmartStep 2 motor, 5m	230,00	4547648865555
281394	R7A-CAB010SR-E	güç kablosu, SmartStep 2 motor, 10m	307,90	4547648865562
281395	R7A-CAB015SR-E	güç kablosu, SmartStep 2 motor, 15m	383,20	4547648865579
281396	R7A-CAB020SR-E	güç kablosu, SmartStep 2 motor, 20m	461,10	4547648865586
292042	R7A-CLB002RG	Harici rejeneratif direnç konnektörü kablosu, 2m	88,15	4547648491051
292043	R7A-CNB01A	SmartStep 2 servo motor konnektör (CNB)	45,71	4547648491068
292044	R7A-CNB01P	SmartStep 2 ana enerji beslemesi konnektör (CNA)	40,68	4547648491082
672437	R7A-CPB001S	SmartStep 2 serisi servo kontrol kablosu, 1m	446,00	4548583980976
672434	R7A-CPB002S	SmartStep 2 serisi servo kontrol kablosu, 2m	699,00	4548583980945
292045	R88A-BAT01G	Absolute enkoder pili	305,40	4547648491105
281403	R88A-CAGA001-5BR-E	SmartStep 2/G-serisi fren kablosu 1.5m, 50-750 W	161,10	4547648865654
294069	R88A-CAGA001-5SR-E	SmartStep 2/G-serisi güç kablosu 1.5m, 50-750 W	167,50	4547648867856
281404	R88A-CAGA003BR-E	SmartStep 2/G-serisi fren kablosu 3m, 50-750 W	178,80	4547648865661
294070	R88A-CAGA003SR-E	SmartStep 2/G-serisi güç kablosu 3m, 50-750 W	190,40	4547648867863
281405	R88A-CAGA005BR-E	SmartStep 2/G-serisi fren kablosu 5m, 50-750 W	203,20	4547648865678
294071	R88A-CAGA005SR-E	SmartStep 2/G-serisi güç kablosu 5m, 50-750 W	222,30	4547648867870
281406	R88A-CAGA010BR-E	SmartStep 2/G-serisi fren kablosu 10m, 50-750 W	262,00	4547648865685
294072	R88A-CAGA010SR-E	SmartStep 2/G-serisi güç kablosu 10m, 50-750 W	298,90	4547648867887
281407	R88A-CAGA015BR-E	SmartStep 2/G-serisi fren kablosu 15m, 50-750 W	320,70	4547648865692
294073	R88A-CAGA015SR-E	SmartStep 2/G-serisi güç kablosu 15m, 50-750 W	375,50	4547648867894
281408	R88A-CAGA020BR-E	SmartStep 2/G-serisi fren kablosu 20m, 50-750 W	379,50	4547648865708
294074	R88A-CAGA020SR-E	SmartStep 2/G-serisi güç kablosu 20m, 50-750 W	451,10	4547648867900
139296	R88A-AWA003-B-DE	servo motor (frenli) kablosu, 3m (DP9325253-3G ile aynı özellikte)	471,40	4536853863371
157422	R88A-AWA003-S-DE	servo motor kablosu, 3m (DP9325252-3G ile aynı özellikte)	442,10	4536853863302
139297	R88A-AWA005-B-DE	servo motor (frenli) kablosu, 5m (DP9325253-5G ile aynı özellikte)	572,50	4536853863395
139298	R88A-AWA010-B-DE	servo motor (frenli) kablosu, 10m (DP9325253-10G ile aynı özellikte)	793,50	4536853863418
139295	R88A-AWA010-S-DE	servo motor kablosu, 10m (DP9325252-10G ile aynı özellikte)	740,00	4536853863333
155691	R88A-AWA015-S-DE	servo motor kablosu, 15m (DP9325252-15G ile aynı özellikte)	999,00	4536853863340
146112	R88A-AWA020-S-DE	servo motor kablosu, 20m (DP9325252-20G ile aynı özellikte)	1.228,00	4536853863364
355666	R88A-AWB001-5S-DE	Sigma II/V servo motor kablosu, 1.5m (DP93252543G ile aynı özellikte)	517,50	4547648916356
139204	R88A-AWB003-S-DE	Sigma II/V servo motor kablosu, 3m (DP93252543G ile aynı özellikte)	499,50	4536853863456
139205	R88A-AWB005-S-DE	Sigma II/V servo motor kablosu, 5m (DP93252545G ile aynı özellikte)	622,50	4536853863470
139206	R88A-AWB010-S-DE	Sigma II/V servo motor kablosu, 10m (DP932525410G ile aynı özellikte)	886,50	4536853863487
139207	R88A-AWB015-S-DE	Sigma II/V servo motor kablosu, 15m (DP932525415G ile aynı özellikte)	1.145,00	4536853863500
139208	R88A-AWB020-S-DE	Sigma II/V servo motor kablosu, 20m (DP932525420G ile aynı özellikte)	1.406,00	4536853863524
355665	R88A-AWK001-5S-DE	Sigma II/V servo motor güç kablosu (400 V frenziz), 1.5m	648,50	4547648916349
158042	R88A-AWK003S-DE	Sigma II/V servo motor güç kablosu (400 V frenziz), 3m	549,50	4536853870362
138782	R88A-AWK005S-DE	Sigma II/V servo motor güç kablosu (400 V frenziz), 5m	551,00	4536853868345

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
138784	R88A-CAWK010S-DE	Sigma II/V servo motor güç kablosu (400 V frensiz), 10m	698,00	4536853868383
104588	R88A-CAWK015S-DE	Sigma II/V servo motor güç kablosu (400 V frensiz), 15m	1.039,00	4536853868420
138787	R88A-CAWK020S-DE	Sigma II/V servo motor güç kablosu (400 V frensiz), 20m	1.317,00	4536853868451
292061	R88A-CNG01A	Servo motor konnektör servo motor güç kablosu için	57,65	4547648491075
292063	R88A-CNG01B	frenli kablosu konnektör G/SmartStep 2 motor tarafı	37,32	4547648560313
292059	R88A-CNG01R	Servo motor konnektör for absolute enkoder kablosu G-serisi 50-750 W	69,50	4547648493222
292060	R88A-CNG02R	Servo motor konnektör incremental enkoder kablosu G-serisi 50-750 W için	69,50	4547648493239
678730	R88A-CNG02R	Artımsal enkoder kablosu için servo motor konnektörü G-Serisi 50 ila 750 W	69,50	4549734927987
294392	R88A-CNK02R	enkoder kablosu konnektör, motor tarafı, 750 W'a kadar olan modeller için	129,10	4547648720434
329419	R88A-CNK04R-E	enkoder kablosu konnektör, motor tarafı: R88M-K(1K0/1K5)30(H/T), -K(750/1K0/1K5/2K0/3K0/4K0/5K0)30(F/C), -K(400/600/1K0/1K5/2K0/3K0/4K0/5K0)20, -K(900/2K0/3K0)10	253,00	4547648880657
294393	R88A-CNK11A	Motor güç kablosu konnektör, motor tarafı, modeli 750 W'a kadar	226,20	4547648720458
354777	R88A-CNK11B	konnektör for breaking kablosu R88M-K(050/100/200/400/750)30(H/T)-BS2	296,40	4547648720465
419076	R88A-CNU11C	CN1 konnektörü, sadece analog/pulse modelleri için kullanılır	175,10	4548583523647
678727	R88A-CNU11C	CN1 için konektör, kontrol I / O [analog / darbeli modeller için]	175,10	4549734927956
294102	R88A-CNW01R	enkoder kablosu konnektörü [CN2], sürücü tarafı, tüm modeller için	193,60	4536854543364
678725	R88A-CNW01R	Enkoder kablo konnektörü [CN2], sürücü tarafı, tüm modeller	193,60	4549734927932
672323	R88A-CPG001S	Genel amaçlı servo kontrol kablosu, 1m	593,50	4548583979833
672300	R88A-CPG002S	Genel amaçlı servo kontrol kablosu, 2m	685,50	4548583979604
292064	R88A-CRGD0R3C-BS	Absolute enkoder pil kablosu [BAT01G dahildir]	821,50	4547648582780
137635	SPOC-06K-FSDN169	Motor güç konnektörü (dişi), SGMAH (200 V) ve SGMMPH (200 V). SPUC-06K-FSDN169 ile benzer fakat kablo clamp ölçüsü 5.5mm ile 12mm arası değişebilir	123,80	4536853874124
156581	SPOC-17H-FRON169	Motor enkoder konnektörü (dişi), SGMAH ve SGMMPH. SPUC-17H-FRON169 ile benzer fakat kablo clamp ölçüsü 5.5mm ile 12mm arası değişebilir	125,50	4536853874131
137636	SRUC-06J-MSCN236	Smart Step IP67 motor güç konnektörü, erkek (motor tarafından kullanılır)	75,80	4536853874155
175766	SRUC-17G-MRWNO87	Smart Step IP67 motor enkoder konnektörü, erkek (motor tarafından kullanılır)	95,95	4536853883942

Accurax G5 sürücüler

Servo sürücüler



Tüm büyük makinelerin kalbinde

Accurax G5, daha hızlı, daha hassas, daha küçük ve daha güvenli makineler yapma üstünlüğü sağlar. Motor ağırlığından yaklaşık % 25, kabin boyutundan % 50 kazanırsınız. Alt mikron hassasiyeti ve ms ayar süresi elde edersiniz.

- EtherCAT, MECHATROLINK-II ve Analog/Puls sürücü modelleri
- 2kHz frekans yanıtı
- ISO13849-1 (PL d) ile uyumlu güvenlik
- 20 bit enkoder tarafından sağlanan yüksek hassasiyet
- Sürücü Programlama: Analog/Puls modellerinde gömülü indeksleyici fonksiyonelliği
- Gelişmiş titreşim bastırma
- Tamamen kapalı dahili çevrim enkoderi
- 50 W'den 15 kW'ye kadar döner motorlar
- Demirsiz ve demir çekirdekli lineer motor tipleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
352679	R88D-KN01H-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 100 W, 1~ 200 VAC	5.605,00	4548583021310
285539	R88D-KN01H-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, MECHATROLINK II tipi, 100 W	6.060,00	4547648651561
352680	R88D-KN02H-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 200 W, 1~ 200 VAC	6.595,00	4548583021327
285540	R88D-KN02H-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, MECHATROLINK II tipi, 200 W	6.855,00	4547648651578
352681	R88D-KN04H-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 400 W, 1~ 200 VAC	6.910,00	4548583021334
285541	R88D-KN04H-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, MECHATROLINK II tipi, 400 W	7.185,00	4547648651585
352685	R88D-KN06F-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 600 W, 3~ 400 VAC	7.615,00	4548583021426
285545	R88D-KN06F-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, MECHATROLINK II tipi, 600 W	7.860,00	4547648651653
352682	R88D-KN08H-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 750 W, 1~ 200 VAC	7.605,00	4548583021341
285542	R88D-KN08H-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, MECHATROLINK II tipi, 750 W	7.885,00	4547648651592
352686	R88D-KN10F-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 1000 W, 3~ 400 VAC	7.945,00	4548583021433
285546	R88D-KN10F-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, MECHATROLINK II tipi, 1.0 kW	8.240,00	4547648651660
352683	R88D-KN10H-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 1000 W, 1~ 200 VAC	9.085,00	4548583021358
285543	R88D-KN10H-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, MECHATROLINK II tipi, 1.0 kW	9.415,00	4547648651608
353422	R88D-KN150F-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 15 kW, 3~ 400 VAC	31.170,00	4548583021495
352687	R88D-KN15F-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 1500 W, 3~ 400 VAC	8.095,00	4547648651440
285547	R88D-KN15F-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, MECHATROLINK II tipi, 1.5 kW	8.275,00	4547648651677
352684	R88D-KN15H-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 1500 W, 1~ 200 VAC	9.425,00	4548583021365
285544	R88D-KN15H-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, MECHATROLINK II tipi, 1.5 kW	10.410,00	4547648651615
352688	R88D-KN20F-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 2 kW, 3~ 400 VAC	8.710,00	4548583021457
285548	R88D-KN20F-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, MECHATROLINK II tipi, 2.0 kW	9.220,00	4547648651684
352689	R88D-KN30F-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 3 kW, 3~ 400 VAC	9.260,00	4548583021464
285549	R88D-KN30F-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, MECHATROLINK II tipi, 3.0 kW	9.820,00	4547648651691
352690	R88D-KN50F-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 5 kW, 3~ 400 VAC	12.350,00	4548583021471

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
285550	R88D-KN50F-ML2	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, MECHATROLINK II tipi, 5.0 kW	13.520,00	4547648651707
353421	R88D-KN75F-ECT	G5 serisi servo sürücü, EtherCAT tipi, 7.5 kW, 3~ 400 VAC	19.510,00	4548583021488
285527	R88D-KT01H	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 100 W	4.078,00	4547648651370
285528	R88D-KT02H	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 200 W	4.833,00	4547648651387
285529	R88D-KT04H	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 400 W	5.135,00	4547648651394
285533	R88D-KT06F	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 600 W	5.755,00	4547648651462
285530	R88D-KT08H	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 750 W	5.840,00	4547648651400
285534	R88D-KT10F	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 1.0 kW	6.115,00	4547648651479
285531	R88D-KT10H	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 1.0 kW	7.035,00	4547648651417
352678	R88D-KT150F	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 15.0 kW	27.200,00	4548583016262
285535	R88D-KT15F	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 1.5 kW	6.140,00	4547648651486
285532	R88D-KT15H	Accurax G5 servo sürücü, 1~ 200 VAC, analog/pulse tipi, 1.5 kW	8.075,00	4547648651424
285536	R88D-KT20F	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 2.0 kW	6.995,00	4547648651493
285537	R88D-KT30F	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 3.0 kW	7.570,00	4547648651509
285538	R88D-KT50F	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 5.0 kW	10.920,00	4547648651516
352677	R88D-KT75F	Accurax G5 servo sürücü, 3~ 400 VAC, analog/pulse tipi, 7.5 kW	20.060,00	4548583016255

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
283802	R88A-FIK102-RE	G/G5 serisi RFI filtre; 2.4 A, 250 VAC, 100 ve 200 W modeli için	196,80	4547648865876
283803	R88A-FIK104-RE	G/G5 serisi RFI filtre; 4.1 A, 250 VAC, 400 W modeli için	200,70	4547648865883
283804	R88A-FIK107-RE	G/G5 serisi RFI filtre; 6.6 A, 250 VAC, 750 W modeli için	224,90	4547648865890
283805	R88A-FIK114-RE	G/G5 serisi RFI filtre; 14.2 A, 250 VAC, 1.0 ve 1.5 kW modeli için	282,30	4547648865906
303857	R88A-FIK304-RE	G5 serisi RFI filtre; 4 A, 400 VAC, 600 ila 1.5 kW modelleri arası için	295,20	4547648870887
303858	R88A-FIK306-RE	G5 serisi RFI filtre; 6 A, 400 VAC, 2.0 kW modeli için	304,10	4547648870894
303859	R88A-FIK312-RE	G5 serisi RFI filtre; 12 A, 400 VAC, 3.0 ila 5.0 kW modelleri arası için	427,90	4547648870900
357083	R88A-FIK330-RE	G5 serisi RFI filtre; 30A, 400VAC, 3.0 ila 7.5kW modelleri arası için	666,50	4547648926270
357843	R88A-FIK350-RE	G5 serisi RFI filtre; 50 A, 400 VAC, for 15 kW models	1.011,00	4547648927581

1S sürücüleri

Servo sürücüler



Sysmac genel amaçlı servo

Nominal değerler

230 VAC monofaze: 100 W - 1.5 kW

400 VAC trifaze: 600 W - 3 kW

- 23 bit çözünürlüklü enkoder
- Tüm konnektörlerde hızlı ve güvenli vidasız push-in teknolojisi
- Kolay ön kablolama ve sistem bakımı için G/Ç konnektörleri
- G/Ç sinyalleri için doğrudan kablolama
- Doğrudan motor freni kontrolü için dahili röle
- Düşük aşım ve hızlı ayar süresi için iyileştirilmiş döngü kontrolü
- Dahili güvenlik işlevi: Safe Torque Off: PLd (EN ISO 13849-1), SIL2 (IEC 61508)
- Fiziksel Bağlantılı Safe Torque Off: PLe (EN ISO 13849-1), SIL3 (IEC 61508)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670725	R88D-1S01H-ECT	1S servo sürücü, EtherCAT, 100 W, 1~ 230 VAC	2.880,00	4548583789166
670719	R88D-1S02H-ECT	1S servo sürücü, EtherCAT, 200 W, 1~ 230 VAC	3.546,00	4548583789173
670727	R88D-1S04H-ECT	1S servo sürücü, EtherCAT, 400 W, 1~ 230 VAC	3.776,00	4548583789180
670720	R88D-1S06F-ECT	1S servo sürücü, EtherCAT, 600 W, 3~ 400 VAC	3.872,00	4548583789241
670726	R88D-1S08H-ECT	1S servo sürücü, EtherCAT, 800 W, 1~ 230 VAC	3.848,00	4548583789197
670723	R88D-1S10F-ECT	1S servo sürücü, EtherCAT, 1 kW, 3~ 400 VAC	4.139,00	4548583789258
670721	R88D-1S15F-ECT	1S servo sürücü, EtherCAT, 1.5 kW, 3~ 400 VAC	4.296,00	4548583789265
670724	R88D-1S15H-ECT	1S servo sürücü, EtherCAT, 1.5 kW, 1~ 230 VAC	5.605,00	4548583789210
670728	R88D-1S20F-ECT	1S servo sürücü, EtherCAT, 2 kW, 3~ 400 VAC	5.225,00	4548583789272
670722	R88D-1S30F-ECT	1S servo sürücü, EtherCAT, 3 kW, 3~ 400 VAC	5.705,00	4548583789289

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670528	R88A-FI1S103-SE	1S Servo RFI filtre; 230 VAC tek-faz, 100 and 200 W drives	247,20	4548583971677
670529	R88A-FI1S105-SE	1S Servo RFI filtre; 230 VAC tek-faz, 400 W sürücü	264,90	4548583971684
670527	R88A-FI1S108-SE	1S Servo RFI filtre; 230 VAC tek-faz, 800 W sürücü	282,50	4548583971660
670531	R88A-FI1S116-SE	1S Servo RFI filtre; 230 VAC tek-faz, 1.5 kW sürücü	359,00	4548583971707
670530	R88A-FI1S309-SE	1S Servo RFI filtre; 400 VAC, 600 W - 3 kW sürücü	376,70	4548583971691



Kompakt boyutlu, çok özellikli

Dahili MECHATROLINK-II ile G serisi servo sürücü, kabin alanından % 30 tasarruf sağlarken kablolama ve kurulum süresini önemli ölçüde azaltır. Böylece, sadece yer, kablolama ve kurulum süresinden tasarruf etmekle kalmaz, ayrıca bağlantı hataları riskini önemli ölçüde azaltırsınız.

- MECHATROLINK-II ve Analog/Puls servo sürücü modelleri
- 1 kHz'lik yüksek yanıt frekansı
- Kolay ve hızlı çalıştırma için otomatik ayar
- Vibrasyon bastırma
- Pozisyonlandırma, hız veya tork kontrolü
- Ayrı güç ve kontrol gücü kaynağı
- Hızlı ve hassas pozisyonlandırma
- Artım tipli ve mutlak enkoder

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
285522	R88D-GN01H-ML2	G-serisi servo sürücü, 1~ 200 VAC, MECHATROLINK II entegre, 100 W	4.697,00	4547648493284
285523	R88D-GN02H-ML2	G-serisi servo sürücü, 1~ 200 VAC, MECHATROLINK II entegre, 200 W	4.823,00	4547648493291
285524	R88D-GN04H-ML2	G-serisi servo sürücü, 1~ 200 VAC, MECHATROLINK II entegre, 400 W	4.893,00	4547648493307
285525	R88D-GN08H-ML2	G-serisi servo sürücü, 1~ 200 VAC, MECHATROLINK II entegre, 750 W	6.015,00	4547648493314
346799	R88D-GT01H	G-serisi servo sürücü, 1~ 200 VAC, Analog/Pulse tipi, 100 W	4.473,00	4547648475266
346800	R88D-GT02H	G-serisi servo sürücü, 1~ 200 VAC, Analog/Pulse tipi, 200 W	4.766,00	4547648475273
346801	R88D-GT04H	G-serisi servo sürücü, 1~ 200 VAC, Analog/Pulse tipi, 400 W	4.473,00	4547648475280
346802	R88D-GT08H	G-serisi servo sürücü, 1~ 200 VAC, Analog/Pulse tipi, 800 W	5.120,00	4547648475297

SmartStep 2 sürücüleri

Servo sürücüler



Sağ adım öne...

Yeni SmartStep, basitliğin önemli olduğu noktadan noktaya hareket uygulamalarında ideal çözüm sunar. SmartStep 2, yüksek performansı ve gelişmiş özellikleri uygun maliyetli çözümlerle bir araya getirirken her şeyin basit kalmasını sağlar.

- Son derece kompakt boyut. Ayak izi, bir önceki SmartStep'in yalnızca % 48'i kadardır
- Vibrasyon bastırma
- Uyarlanabilir rezonans bastırma filtresi
- Geri besleme puls çıkışı
- Online otomatik ayarlama ve Kolay kurulum
- Elektronik dişli, dört dahili hız ayarı ve çok sayıda puls ayarı
- İki tork limiti
- Puls girişi 500 kpps ile pozisyon kontrolü
- CX-Drive yazılımı kullanarak konfigürasyon ve devreye alma

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
285887	R7D-BP01H	SmartStep 2 servo sürücü, pulse tipi, 100 W, 1~ 200 VAC	3.117,00	4547648475181
285888	R7D-BP02HH	SmartStep 2 servo sürücü, pulse tipi, 200 W, 1~ 200 VAC	3.188,00	4547648475204
285889	R7D-BP04H	SmartStep 2 servo sürücü, pulse tipi, 400 W, 1~ 200 VAC	3.313,00	4547648475211
285526	R88D-GP08H	SmartStep 2 servo sürücü, pulse tipi, 800 W, 1~ 200 VAC	4.403,00	4547648728911

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
298303	R7A-CLB002S2	Besleme kablosu (CNA), 2m	111,50	4547648868822
283801	R7A-FIB104-RE	SmartStep 2 RFI filtre (Rasmi), 1~ 200 VAC, 4 A (100 W, 200 W, 400 W)	200,70	4547648865869
271921	R88A-PR02G	SmartStep 2 parametre kopyalama ünitesi, kablosu ile birlikte	1.648,00	4547648491099

Servo sürücü aksesuarları

Servo sürücüler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
322128	AX-CUSBM002-E	Mini USB'den USB'ye bağlantı kablosu	171,20	4547648872188
672408	R88A-CCG002P2	SmartStep 2 ve G- serisi için PC kablosu	617,00	4548583980686
382802	R88A-CMK001S	Analog monitör kablosu, 1m	96,00	4548583491502
678728	R88A-CMK001S	Analog monitör kablosu, 1m	96,00	4549734927963
659655	R88A-CNU01C	Servo kontrol I/O konektör	135,60	4548583523654
678723	R88A-CNU01C	Servo kontrol G / Ç konektörü	135,60	4549734927918
409360	R88A-CNW01C	G5 Servo I/O konektör kiti, CN1 için, sadece haberleşmeli modeller için kullanılır	145,70	4548583523630

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
678729	R88A-CN01C	G5 CN1 için ağı / kesim konektör kiti, sadece şebeke tipi sürücüler	145,70	4549734927970
349414	R88A-CPKB001S-E	Genel amaçlı I/O kablosu (CN1), G5 EtherCAT sürücü, 1m	430,50	4547648891851
349415	R88A-CPKB002S-E	Genel amaçlı I/O kablosu (CN1), G5 EtherCAT sürücü, 2m	480,30	4547648891868
139213	R88A-CRWA003-C-DE	servo enkoder kablosu, 3m (DP9325256-3G ile eşdeğer)	638,00	4536853863616
139214	R88A-CRWA005-C-DE	servo enkoder kablosu, 5m (DP9325256-5G ile eşdeğer)	761,00	4536853863630
139215	R88A-CRWA010-C-DE	servo enkoder kablosu, 5m (DP9325256-5G ile eşdeğer)	907,50	4536853863654
139216	R88A-CRWA015-C-DE	servo enkoder kablosu, 15m (DP9325256-15G ile eşdeğer)	1.139,00	4536853863661
139217	R88A-CRWA020-C-DE	servo enkoder kablosu, 20m (DP9325256-20G ile eşdeğer)	1.329,00	4536853863685
413679	R88A-CSK003S-E	Servo sürücü, aksesuarı, safety kablosu, 3m, G5 (CN8) - uçları açık	264,40	4547648996754
292066	R88A-RR080100S	Servo aksesuarı, direnç 80 W, 100 ohm	299,20	4547648512688
292065	R88A-RR08050S	Servo aksesuarı, direnç 80 W, 50 ohm	299,20	4547648512671
357773	R88A-RR22047S1	Servo aksesuarı, direnç 220 W, 47 ohm	316,90	4547648803557
292062	R88A-RR50020S	Servo aksesuarı, direnç 500 W, 20 ohm	1.137,00	4547648560306
107563	XW2B-20J6-1B	Servo rölesi ünitesi, 1 eksen. CS1W-NC113/133, CJ1W-NC113/133, C200HW-NC113 ve C200H-NC112 (Haberleşme fonksiyonlarını desteklemez.)	469,30	4536854229695
149077	XW2B-20J6-8A	Servo rölesi ünitesi, 1 eksen. CJ1M-CPU22/23 (Haberleşme fonksiyonlarını desteklemez.)	618,50	4536854871849
107564	XW2B-40J6-2B	Servo Röle Unit, 2 eksen. CS1W-NC213/233/413/433, CJ1W-NC213/233/413/433, C200HW-NC213/413, C500-NC113/211 ve C200H-NC211	631,00	4536854229718
107567	XW2B-40J6-9A	Servo rölesi ünitesi, 2 eksen. CJ1M-CPU22/23 (Haberleşme fonksiyonlarını desteklemez.)	732,50	4536854871856
107526	XW2Z-100J-A14	Servo kontrol kablosu (CS1W-NC113 için)	494,40	4536854778162
107528	XW2Z-100J-A15	Servo kontrol kablosu (CS1W-NC213/413 için)	763,50	4536854778186
281447	XW2Z-100J-A33	Servo kontrol kablosu (CJ1M-CPU21/22/23 için)	532,00	4547648521086
294103	XW2Z-100J-B24	Genel amaçlı servo terminal bloğu kablosu, 1m	880,00	4547648520881
294105	XW2Z-100J-B25	Servo kontrol kablosu (CS1W/CJ1W/C200HW-NCx13 için), 1m	592,00	4547648520904
292069	XW2Z-100J-B29	CJ1W-NC113/213/413 ile terminal bloğu arası kablo, 1m	750,00	4547648520997
294107	XW2Z-100J-B31	Servo kontrol kablosu for CJ1M-CPU21/22/23, 1m	592,00	4547648521031
292071	XW2Z-100J-B32	SmartStep2 kablosu (100-400w) sürücü için servo röle ünitesi ile sürücü arası kablo	605,50	4547648521055
294109	XW2Z-100J-B33	Terminal bloğu kablosu, 1m	556,50	4547648561297
323497	XW2Z-100J-B34	G5 serisi, terminal bloğu kablosu, CN1 konektör, use with XW2B-20G_ terminal bloğu, 1m	495,60	4547648737951
294104	XW2Z-200J-B24	Genel amaçlı servo terminal bloğu kablosu, 2m	986,50	4547648520898
323498	XW2Z-200J-B34	G5 serisi, terminal bloğu kablosu, CN1 konektörü için,XW2B-20G_ terminal bloğu ile birlikte kullanın, 2m	531,50	4547648737968

İlave servo sistemleri

İlave servo sistemleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
139294	R88A-CAWA005-S-DE	servo motor kablosu, 5m (DP9325252-5G ile aynı özellikte)	539,50	4536853863319

RX

Frekans invertörleri



Makineniz için özelleştirildi

Omron olarak kalite ile güvenilirliğin yanı sıra invertörünüzü elinizdeki uygulamaya göre kolay ve hızlı bir şekilde özelleştirebilme olanağına ihtiyacınız olduğunu biliyoruz. RX ile, bu ihtiyacınız için mükemmel bir araca sahip olursunuz. Elbette, RX ile de Omron'un bilinen kalite ve performans seviyesi bir araya gelmiştir. Ayrıca üzerinde çok sayıda uygulama işlevselliğine sahip olup, tam olarak ihtiyaçlarınıza uyacak şekilde özelleştirebilirsiniz.

- 132 kW'a varan değerler
- Kapalı çevrimde 0 Hz'de tam tork
- Sensörsüz ve kapalı çevrim vektör kontrolü
- Yerleşik EMC filtresi, mantıksal programlama ve uygulama fonksiyonelliği
- Fieldbus haberleşmeler: Modbus, DeviceNet, PROFIBUS, MECHATROLINK-II, EtherCAT ve CompoNet
- Regeneratif çözümler opsiyoneldir
- CE, cULus, RoHS

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
379114	3G3RX-A4004-E1F	RX inverter sürücü, HD: 0.4 kW, 1.5 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	2.773,00	4548583484689
379115	3G3RX-A4007-E1F	RX inverter sürücü, HD: 0.75 kW, 2.5 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	3.500,00	4548583484696
379116	3G3RX-A4015-E1F	RX inverter sürücü, HD: 1.5 kW, 3.8 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	3.910,00	4548583484702
379117	3G3RX-A4022-E1F	RX inverter sürücü, HD: 2.2 kW, 5.3 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	4.432,00	4548583484719
379118	3G3RX-A4040-E1F	RX inverter sürücü, HD: 4 kW, 9.0 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	5.060,00	4548583484726
379119	3G3RX-A4055-E1F	RX inverter sürücü, HD: 5.5 kW, 14.0 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	6.160,00	4548583484733
379120	3G3RX-A4075-E1F	RX inverter sürücü, HD: 7.5 kW, 19 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	7.410,00	4548583484740
379121	3G3RX-A4110-E1F	RX inverter sürücü, HD: 11 kW, 25 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	7.980,00	4548583484757
379122	3G3RX-A4150-E1F	RX inverter sürücü, HD: 15 kW, 32 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	10.290,00	4548583484764
379123	3G3RX-A4185-E1F	RX inverter sürücü, HD: 18.5 kW, 38 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	11.860,00	4548583484771
379124	3G3RX-A4220-E1F	RX inverter sürücü, HD: 22 kW, 48 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	13.810,00	4548583484788
379125	3G3RX-A4300-E1F	RX inverter sürücü, HD: 30 kW, 58 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	17.770,00	4548583484795
379126	3G3RX-A4370-E1F	RX inverter sürücü, HD: 37 kW, 75 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	20.200,00	4548583484801

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
379127	3G3RX-A4450-E1F	RX inverter sürücü, HD: 45 kW, 91 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	23.260,00	4548583484818
379128	3G3RX-A4550-E1F	RX inverter sürücü, HD: 55 kW, 112 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	25.680,00	4548583484825
379129	3G3RX-B411K-E1F	RX inverter sürücü, HD: 110 kW, 217 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	44.580,00	4548583484832
379130	3G3RX-B413K-E1F	RX inverter sürücü, HD: 132 kW, 260 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	56.000,00	4548583484849
379131	3G3RX-B4750-E1F	RX inverter sürücü, HD: 75 kW, 149 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	33.600,00	4548583484856
379132	3G3RX-B4900-E1F	RX inverter sürücü, HD: 90 kW, 176 A, 3~ 400 VAC, open/closed loop vector, dahili filtre	41.010,00	4548583484863

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
335480	3G3AX-OP01	LED operatör paneli, kablo uzunluğu max. 3m olabilir	306,40	4547648489751
357795	3G3AX-OP03	LED operatör paneli, kablo uzunluğu max. 3m olabilir	901,50	4548583121751
376184	3G3AX-OP05	5 satır LCD dijital operatör paneli, kopyalama fonksiyonlu	1.080,00	4548583096110
356399	3G3AX-OP05-H-E	3G3RX opsiyon, LCD operatör panel için tutucu aparat	208,30	4548583059078
315471	3G3AX-PG01	enkoder geri besleme kartı, differential ve pulse girişleri, pulse monitor çıkışı, 100kHz max.	753,00	4547648489737
355919	3G3AX-RX-DRT-E	DeviceNet opsiyon kartı	985,50	4548583059092
371931	3G3AX-RX-ECT	RX serisi EtherCAT opsiyon kartı	2.032,00	4548583344297
355918	3G3AX-RX-PRT-E	3G3RX Profibus DP haberleşme opsiyon kartı	1.342,00	4548583059085
283812	AX-FIR3010-RE	RX footprint RFI filtre, 10 A, 3~ 400 VAC, 0.4-4.0 kW modeli	288,80	4547648865975
283813	AX-FIR3030-RE	RX footprint RFI filtre, 30 A, 3~ 400 VAC, 5.5-11 kW modeli	356,50	4547648865982
283814	AX-FIR3053-RE	RX footprint RFI filtre, 53 A, 3~ 400 VAC, 15-22 kW modeli	698,00	4547648865999
283815	AX-FIR3064-RE	RX footprint RFI filtre, 64 A, 3~ 400 VAC, 30 kW modeli	1.014,00	4547648866002
283816	AX-FIR3100-RE	RX footprint RFI filtre, 100 A, 3~ 400 VAC, 37 kW modeli	1.232,00	4547648866019
283817	AX-FIR3130-RE	RX footprint RFI filtre, 130 A, 3~ 400 VAC, 45-55 kW modeli	1.445,00	4547648866026
315586	AX-FIR3250-RE	RX footprint RFI filtre, 250 A, 3~ 400 VAC, 75-90 kW modeli	3.283,00	4547648871228
315587	AX-FIR3320-RE	RX footprint RFI filtre, 320 A, 3~ 400 VAC, 110-132 kW modeli	3.910,00	4547648871235

MX2

Frekans invertörleri

Doğuştan Makine Sürücüsü



Uygulamanız için özel olarak yaratılan MX2, gelişmiş motor ve makine kontrolü uyumu için tasarlanmıştır.

- 15 kW'a kadar
- %200 başlangıç torku
- Açık çevrim tork kontrolü
- İki kat yüksek nominal değer VT %120/1 dak ve CT %150/1 dak.
- IM ve PM motor kontrolü
- ISO13849-1 Category3 performans seviyesi PLD'ye uygun güvenlik
- Dahili Lojik programlama
- Pozisyonlandırma fonksiyonelliği
- Omron makine otomasyon çözümüne entegredir
- Fieldbus iletişimleri: EtherCAT, Modbus, DeviceNet, Profibus, CompoNet, MECHATROLINK-II ve EtherNet/IP.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
379064	3G3MX2-A2004-E	MX inverter sürücü, 0.4/0.55 kW (HD/ND), 3.0/3.5 A (HD/ND), 200 VAC, 3~ giriş, sensorless vector	995,50	4548583484160
379065	3G3MX2-A2007-E	MX inverter sürücü, 0.75/1.1 kW (HD/ND), 5.0/6.0 A (HD/ND), 200 VAC, 3~ giriş, sensorless vector	1.167,00	4548583484177
379066	3G3MX2-A2015-E	MX inverter sürücü, 1.5/2.2 kW (HD/ND), 8.0/9.6 A (HD/ND), 200 VAC, 3~ giriş, sensorless vector	1.279,00	4548583484184
379067	3G3MX2-A2022-E	MX inverter sürücü, 2.2/3.0 kW (HD/ND), 11.0/12.0 A (HD/ND), 200 VAC, 3~ giriş, sensorless vector	1.418,00	4548583484191
379068	3G3MX2-A2037-E	MX inverter sürücü, 3.7/5.5 kW (HD/ND), 17.5/19.6 A (HD/ND), 200 VAC, 3~ giriş, sensorless vector	1.543,00	4548583484207
379069	3G3MX2-A2055-E	MX inverter sürücü, 5.5/7.5 kW (HD/ND), 25/30 A (HD/ND), 200 VAC, 3~ giriş, sensorless vector	4.037,00	4548583484214
379070	3G3MX2-A2075-E	MX inverter sürücü, 7.5/11.0 kW (HD/ND), 33/40 A (HD/ND), 200 VAC, 3~ giriş, sensorless vector	4.676,00	4548583484221
379071	3G3MX2-A2110-E	MX inverter sürücü, 11/15 kW (HD/ND), 47/56 A (HD/ND), 200 VAC, 3~ giriş, sensorless vector	6.695,00	4548583484238
379072	3G3MX2-A2150-E	MX inverter sürücü, 15/18.5 kW (HD/ND), 60/69 A (HD/ND), 200 VAC, 3~ giriş, sensorless vector	8.655,00	4548583484245
379073	3G3MX2-A4004-E	MX inverter sürücü, 0.4/0.75 kW (HD/ND), 1.8/2.1 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector	2.083,00	4548583484252
410015	3G3MX2-A4004-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 0.4/0.75 kW (HD/ND), 1.8/2.1 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	2.175,00	4547648994422
378477	3G3MX2-A4007-E	MX inverter sürücü, 0.75/1.5 kW (HD/ND), 3.4/4.1 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector	2.333,00	4548583484276
410017	3G3MX2-A4007-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 0.75/1.5 kW (HD/ND), 3.4/4.1 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	2.434,00	4547648994446
379076	3G3MX2-A4015-E	MX inverter sürücü, 1.5/2.2 kW (HD/ND), 4.8/5.4 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector	2.620,00	4548583484290
410019	3G3MX2-A4015-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 1.5/2.2 kW (HD/ND), 4.8/5.4 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	2.821,00	4547648994460
379078	3G3MX2-A4022-E	MX inverter sürücü, 2.2/3.0 kW (HD/ND), 5.5/6.9 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector	2.933,00	4548583484313
410021	3G3MX2-A4022-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 2.2/3.0 kW (HD/ND), 5.5/6.9 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	3.007,00	4547648994484
379080	3G3MX2-A4030-E	MX inverter sürücü, 3.0/4.0 kW (HD/ND), 7.2/8.8 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector	3.034,00	4548583484337
410023	3G3MX2-A4030-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 3.0/4.0 kW (HD/ND), 7.2/8.8 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	3.118,00	4547648994507

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
379082	3G3MX2-A4040-E	MX inverter sürücü, 4.0/5.5 kW (HD/ND), 9.2/11.1 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector	3.661,00	4548583484351
410025	3G3MX2-A4040-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 4.0/5.5 kW (HD/ND), 9.2/11.1 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	3.764,00	4547648994521
379084	3G3MX2-A4055-E	MX inverter sürücü, 5.5/7.5 kW (HD/ND), 14.8/17.5 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector	4.700,00	4548583484375
379085	3G3MX2-A4075-E	MX inverter sürücü, 7.5/11.0 kW (HD/ND), 18/23 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector	5.330,00	4548583484382
378478	3G3MX2-A4110-E	MX inverter sürücü, 11/15 kW (HD/ND), 24/31 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector	5.895,00	4548583484399
379086	3G3MX2-A4150-E	MX inverter sürücü, 15/18.5 kW (HD/ND), 31/38 A (HD/ND), 400 VAC, 3~, sensorless vector	7.680,00	4548583484405
379087	3G3MX2-AB001-E	MX inverter sürücü, 0.1/0.2 kW (HD/ND), 1.0/1.2 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector	1.172,00	4548583484412
410027	3G3MX2-AB001-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 0.1/0.2 kW (HD/ND), 1.0/1.2 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	1.579,00	4547648994545
379089	3G3MX2-AB002-E	MX inverter sürücü, 0.2/0.4 kW (HD/ND), 1.6/1.9 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector	1.209,00	4548583484436
410029	3G3MX2-AB002-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 0.2/0.4 kW (HD/ND), 1.6/1.9 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	1.590,00	4547648994569
379091	3G3MX2-AB004-E	MX inverter sürücü, 0.4/0.55 kW (HD/ND), 3.0/3.5 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector	1.253,00	4548583484450
410031	3G3MX2-AB004-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 0.4/0.55 kW (HD/ND), 3.0/3.5 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	1.615,00	4547648994583
379093	3G3MX2-AB007-E	MX inverter sürücü, 0.75/1.1 kW (HD/ND), 5.0/6.0 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector	1.494,00	4548583484474
410033	3G3MX2-AB007-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 0.75/1.1 kW (HD/ND), 5.0/6.0 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	1.777,00	4547648994606
379095	3G3MX2-AB015-E	MX inverter sürücü, 1.5/2.2 kW (HD/ND), 8.0/9.6 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector	1.768,00	4548583484498
410035	3G3MX2-AB015-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 1.5/2.2 kW (HD/ND), 8.0/9.6 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	1.987,00	4547648994620
379097	3G3MX2-AB022-E	MX inverter sürücü, 2.2/3.0 kW (HD/ND), 11.0/12.0 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector	2.056,00	4548583484511
410037	3G3MX2-AB022-E-ECT	MX2 inverter sürücü, 2.2/3.0 kW (HD/ND), 11.0/12.0 A (HD/ND), 200 VAC, 1~ giriş, sensorless vector + MX2 EtherCAT opsiyon kartı	2.310,00	4547648994644

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
324009	3G3AX-CAJOP300-EE	3 metre operatör panel kablosu	15,33	4547648873703
329711	3G3AX-MX2-DRT-E	DeviceNet opsiyon kartı	625,50	4547648767903
343139	3G3AX-MX2-ECT	MX2 EtherCAT opsiyon kartı	1.522,00	4547648834803
374112	3G3AX-MX2-EIO15-E	Extra I/O opsiyon kartı, 1 analog voltaj giriş, 1 analog akım giriş, 1 analog voltaj çıkış, 8 bağımsız dijital giriş, 4 bağımsız dijital çıkış	497,00	4548583372382
355357	3G3AX-MX2-EIP-A	MX2 Ethernet/IP opsiyon kartı	1.547,00	4547648910057
352227	3G3AX-MX2-MRT-E	MX2 opsiyon kartı, Mechatrolink II	844,00	4547648767927
327340	3G3AX-MX2-PRT-E	MX2 opsiyon kartı, Profibus	922,50	4547648767897
241953	A1000-CAVPC232-EE	Bağlantı kablosu, RS-232C, 3G3JV/MV(V7)/E7/F7/V1000 ile PC, (equivalent ile 3G3IV-PCN329-E) 3m	58,50	4547648850759
283818	AX-FIM1010-RE	MX footprint RFI filtre, 10 A, 1~ 200 VAC, 0.12 ila 0.55 kW modeli	105,20	4547648866033
354492	AX-FIM1010-SE-V1	MX footprint RFI filtre, 10A, 200VAC, tek faz	97,50	4547648905985
283819	AX-FIM1014-RE	MX footprint RFI filtre, 14 A, 1~ 200 VAC, 0.75 kW modeli	155,80	4547648866040
392486	AX-FIM1014-SE-V1	MX footprint RFI filtre, 14 A, 1~ 200 VAC, 0.75 kW modeli	144,40	4547648980463
283820	AX-FIM1024-RE	MX footprint RFI filtre, 24 A, 1~ 200 VAC, 1.5 ila 2.2 kW modeli	173,60	4547648866057
354493	AX-FIM1024-SE-V1	MX footprint RFI filtre, 24A, 200VAC, tek faz, 1.5 ila 2.2KW modeli	160,90	4547648905992
297862	AX-FIM3005-RE	MX footprint RFI filtre, 5 A, 3~ 400 VAC, 0.37 ila 1.1 kW modeli	266,40	4547648868327
354500	AX-FIM3005-SE-V1	MX footprint RFI filtre, 5A, 400VAC, üç faz, 0.37 ila 1.1KW modeli	246,90	4547648906067
297863	AX-FIM3010-RE	MX footprint RFI filtre, 10 A, 3~ 400 VAC, 1.5 ila 3.0 kW modeli	319,70	4547648868334
354501	AX-FIM3010-SE-V1	MX footprint RFI filtre, 10A, 400VAC, üç faz, 1.5 ila 3.0KW modeli	296,20	4547648906074
297864	AX-FIM3014-RE	MX footprint RFI filtre, 14 A, 3~ 400 VAC, 4.0 kW modeli	360,60	4547648868341
354502	AX-FIM3014-SE-V1	MX footprint RFI filtre, 14A, 400VAC, üç faz, 4.0KW modeli	334,10	4547648906081
297865	AX-FIM3030-RE	MX footprint RFI filtre, 30 A, 3~ 400 VAC, 5.5 ila 7.5 kW modeli	360,60	4547648868358
354503	AX-FIM3030-SE-V1	MX footprint RFI filtre, 30A, 400VAC, üç faz, 5.5 ila 7.5KW modeli	334,10	4547648906098
297866	AX-FIM3050-RE	MX footprint RFI filtre, 50 A, 3~ 400 VAC, 11 ila 15 kW modeli	630,00	4547648868365
354504	AX-FIM3050-SE-V1	MX footprint RFI filtre, 50A, 400VAC, üç faz, 11 ila 15KW modeli	584,00	4547648906104
239699	JVOP-181	USB dönüştürücü ünitesi, kopyalama ve yedekleme fonksiyonu ile birlikte	945,00	4536853913854
353627	USB-CONVERTERCABLE	RJ45 ile USB converter/ bağlantı kablosu RX ve JX serisi	732,00	4547648901253



Uyum içindeki Kuvvet ve Akış

Yeni SX invertör, pompalar, fanlar, kompresörler veya üfleme makinelerinden vinçler, kırma makineleri, öğütücüler veya karıştırıcılar gibi yüksek güçlü uygulamalar için sürücü olarak tasarlanmıştır. Standart invertör, uygulama tabanlı dahili yazılıma sahiptir ve donanım tasarımı kullanıcıya esneklik sağlar.

- 90kW'tan 1000kW'a kadar 500V - 690V güç kaynağı, 0,75 kW'tan 800 kW'a kadar 400V güç kaynağı. Kompakt tasarım IP54 tam aralık C3 Sınıfına uygun dahili filtre EN13849-1 ve EN62601 standartlarına uygun güvenlik yük eğrisi kontrolü. Lojik programlanabilirliği. Çoklu pompa kontrolü veya Vinç uygulamaları gibi dahili özel uygulama fonksiyonları. Donanım özelleştirme (Ana anahtar, Sıvı soğutma, 12 puls redresör, ...) Fieldbus haberleşme: EtherCAT, PROFINET, Modbus, DeviceNet, PROFIBUS, Modbus TCP

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668318	SX-A4160-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 160 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	53.950,00	4548583960138
668326	SX-A4160-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 160 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	50.500,00	4548583960213
668295	SX-A4200-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 200 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	62.050,00	4548583959903
668327	SX-A4200-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 200 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	57.200,00	4548583960220
668310	SX-A4220-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 220 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	74.350,00	4548583960053
668311	SX-A4220-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 220 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	68.450,00	4548583960060
668226	SX-A4250-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 250 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	84.200,00	4548583959217
668301	SX-A4250-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 250 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	77.400,00	4548583959965
668303	SX-A4315-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 315 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	96.500,00	4548583959989
668319	SX-A4315-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 315 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	88.550,00	4548583960145
668233	SX-A4355-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 355 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	106.400,00	4548583959286
668245	SX-A4355-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 355 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	97.500,00	4548583959408
668237	SX-A4400-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 400 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	123.600,00	4548583959323
668320	SX-A4400-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 400 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	113.400,00	4548583960152
668266	SX-A4450-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 450 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	139.500,00	4548583959613
668257	SX-A4450-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 450 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	127.100,00	4548583959521
668225	SX-A4500-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 500 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	149.500,00	4548583959200
668263	SX-A4500-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 500 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	136.300,00	4548583959583
668232	SX-A4630-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 630 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	171.600,00	4548583959279
668254	SX-A4630-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 630 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	156.400,00	4548583959491
668260	SX-A4710-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 710 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	207.400,00	4548583959552
668262	SX-A4710-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 710 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	188.800,00	4548583959576
668309	SX-A4800-EF-Y270	SX inverter IP20, ND: 800 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	222.700,00	4548583960046
668227	SX-A4800-EV-Y270	SX inverter IP20, ND: 800 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	202.800,00	4548583959224
668246	SX-D4011-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 11 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	10.080,00	4548583959415
668325	SX-D4011-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 11 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	9.140,00	4548583960206
668228	SX-D4015-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 15 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	11.050,00	4548583959231
668268	SX-D4015-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 15 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	10.530,00	4548583959637
668271	SX-D4018-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 18.5 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	12.700,00	4548583959668
668285	SX-D4018-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 18.5 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	12.060,00	4548583959804
668331	SX-D4022-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 22 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	13.890,00	4548583960268
668255	SX-D4022-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 22 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	12.830,00	4548583959507
668289	SX-D4030-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 30 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	17.100,00	4548583959842
668314	SX-D4030-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 30 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	15.740,00	4548583960091
668300	SX-D4037-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 37 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	19.540,00	4548583959958
668317	SX-D4037-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 37 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	17.980,00	4548583960121
668273	SX-D4045-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 45 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	23.160,00	4548583959682
668284	SX-D4045-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 45 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	21.350,00	4548583959798
668278	SX-D4055-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 55 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	26.200,00	4548583959736
668277	SX-D4055-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 55 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	24.170,00	4548583959729
668235	SX-D4075-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 75 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	33.900,00	4548583959309
668312	SX-D4075-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 75 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	31.230,00	4548583960077
668328	SX-D4090-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 90 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	39.060,00	4548583960237
668292	SX-D4090-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 90 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	35.950,00	4548583959873
668230	SX-D40P7-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 0.75 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	6.850,00	4548583959255
668229	SX-D40P7-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 0.75 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	6.100,00	4548583959248
668239	SX-D4110-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 110 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	44.570,00	4548583959347
668274	SX-D4110-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 110 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	41.000,00	4548583959699
668306	SX-D4132-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 132 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	50.100,00	4548583960015
668322	SX-D4132-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 132 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	46.030,00	4548583960176
668248	SX-D4160-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 160 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	88.250,00	4548583959439

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668240	SX-D4160-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 160 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	85.900,00	4548583959354
668231	SX-D41P5-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 1.5 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	7.075,00	4548583959262
668261	SX-D41P5-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 1.5 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	6.290,00	4548583959569
668288	SX-D4200-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 200 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	95.950,00	4548583959835
668315	SX-D4200-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 200 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	93.400,00	4548583960107
668269	SX-D4220-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 220 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	112.000,00	4548583959644
668267	SX-D4220-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 220 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	108.900,00	4548583959620
668316	SX-D4250-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 250 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	122.200,00	4548583960114
668294	SX-D4250-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 250 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	118.800,00	4548583959897
668258	SX-D42P2-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 2.2 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	7.335,00	4548583959538
668259	SX-D42P2-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 2.2 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	7.055,00	4548583959545
668305	SX-D4315-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 315 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	147.600,00	4548583960008
668242	SX-D4315-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 315 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	143.500,00	4548583959378
668321	SX-D4355-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 355 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	158.000,00	4548583960169
668291	SX-D4355-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 355 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	153.500,00	4548583959866
668329	SX-D43P0-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 3 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	7.530,00	4548583960244
668247	SX-D43P0-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 3 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	7.240,00	4548583959422
668286	SX-D4400-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 400 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	176.100,00	4548583959811
668307	SX-D4400-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 400 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	171.100,00	4548583960022
668323	SX-D4450-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 450 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	205.600,00	4548583960183
668241	SX-D4450-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 450 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	199.800,00	4548583959361
668293	SX-D44P0-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 4 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	7.665,00	4548583959880
668290	SX-D44P0-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 4 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	7.375,00	4548583959859
668243	SX-D4500-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 500 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	216.300,00	4548583959385
668244	SX-D4500-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 500 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	210.300,00	4548583959392
668264	SX-D45P5-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 5.5 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	7.975,00	4548583959590
668265	SX-D45P5-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 5.5 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	7.670,00	4548583959606
668287	SX-D4630-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 630 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	253.600,00	4548583959828
668276	SX-D4630-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 630 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	246.600,00	4548583959712
668283	SX-D4710-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 710 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	290.700,00	4548583959781
668275	SX-D4710-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 710 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	280.800,00	4548583959705
668236	SX-D47P5-EF-Y270	SX inverter IP54, ND: 7.5 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	9.320,00	4548583959316
668313	SX-D47P5-EV-Y270	SX inverter IP54, ND: 7.5 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	8.230,00	4548583960084
668332	SX-D4800-E1F-Y270	SX inverter IP54, ND: 800 kW, 3~ 400 VAC, direct torque control, dahili filtre	304.300,00	4548583960275
668282	SX-D4800-E1V-Y270	SX inverter IP54, ND: 800 kW, 3~ 400 VAC, V/f drive, dahili filtre	295.700,00	4548583959774

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
355180	01-3876-04	SX-serisi Modbus RTU RS-232C/485 option board	851,50	4547648909549
356403	01-3876-05	SX-serisi PROFIBUS DP option board	1.994,00	4547648924191
326039	01-3876-06	SX-serisi DeviceNet option board	1.994,00	4547648878173
354784	01-3876-08	SX-serisi PTC/Pt100 thermal protection option board	614,00	4547648907552
356839	01-3876-09	SX-serisi Modbus TCP option board	2.096,00	4547648925457
358169	01-3876-10	SX-serisi EtherCAT option board	2.096,00	4547648928304



Yüksek performans vektör kontrolü

Nominal değerler

200 V Sınıfı trifaze 0,4 ila 110 kW

400 V Sınıfı trifaze 0,4 ila 630 kW

- PG'li ve PG'siz akım vektör kontrolü
- Yüksek başlangıç torku (% 200/0,3 Hz, hız aralığı 1:200 OLV), (0 r/dk'da % 200, hız aralığı 1:1500 CLV)
- Çift değerli ND % 120/1dk ve HD % 150/1 dk
- IM ve PM Motorlar için Gelişmiş Otomatik Ayar
- PM Motorlar İçin Açık Döngü Kontrolü
- Düşük gürültülü Düşük taşıyıcı teknolojisi
- 10 yıl yaşam boyu tasarım
- Vidasız terminaler
- Bellek yedeklemeli Kontrol Terminaleri
- 24 VDC kontrol kartı güç besleme seçeneği
- Saha veriyolu haberleşmeleri: Modbus, Profibus, CANopen, DeviceNet, ML-II, PROFINET, EtherCAT ve EtherNet/IP
- Gömülü güvenlik: EN954-1 güvenlik kat. 3, durma kategorisi 0, IEC EN 61508 SIL 2 ve EN61800-5-1 (EDM'li)
- Seçenek olarak rejeneratif çözümler
- CE, UL, cUL ve TUV

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
324900	CIMR-AC4A0004FAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 0.75 kW 3.4 A, ND: 1.5 kW 4.1 A	3.795,00	4547648877275
324901	CIMR-AC4A0005FAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 1.5 kW 4.8 A, ND: 2.2 kW 5.4 A	4.242,00	4547648877282
324902	CIMR-AC4A0007FAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 2.2 kW 5.5 A, ND: 3.0 kW 6.9 A	4.790,00	4547648877299
332487	CIMR-AC4A0009FAA	A1000 inverter: 3~ 400 V, HD: 3 kW 7.2 A, ND: 4 kW 8.8 A	5.100,00	4547648883474
324903	CIMR-AC4A0011FAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 4 kW 9.2 A, ND: 5.5 kW 11.1 A	5.305,00	4547648877305
324904	CIMR-AC4A0018FAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 5.5 kW 14.8 A, ND: 7.5 kW 17.5 A	6.485,00	4547648877312
301573	CIMR-AC4A0023FAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 7.5 kW 18 A, ND: 11 kW 23 A	8.145,00	4547648870047
301574	CIMR-AC4A0031FAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 11 kW 24 A, ND: 15 kW 31 A	8.690,00	4547648870054
301575	CIMR-AC4A0038FAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 15 kW 31 A, ND: 18.5 kW 38 A	10.520,00	4547648870061
301576	CIMR-AC4A0044FAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 18.5 kW 39 A, ND: 22 kW 44 A	17.010,00	4547648870078
324905	CIMR-AC4A0058AAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 22 kW 45 A, ND: 30 kW 58 A	16.880,00	4547648877329
324906	CIMR-AC4A0072AAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 30 kW 60 A, ND: 37 kW 72 A	19.040,00	4547648877336
324907	CIMR-AC4A0088AAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 37 kW 75 A, ND: 45 kW 88 A	22.110,00	4547648877343
324908	CIMR-AC4A0103AAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 45 kW 91 A, ND: 55 kW 103 A	26.200,00	4547648877350
324909	CIMR-AC4A0139AAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 55 kW 112 A, ND: 75 kW 139 A	28.630,00	4547648877367
324910	CIMR-AC4A0165AAA	A1000 invertör: 3~ 400 V, HD: 75 kW 150 A, ND: 90 kW 165 A	36.790,00	4547648877374
355206	CIMR-AC4A0208AAA	A1000 inverter: 3~ 400 V, HD: 90 kW 180 A, ND: 110 kW 208 A	47.650,00	4547648909655
355207	CIMR-AC4A0250AAA	A1000 inverter: 3~ 400 V, HD: 110 kW 216 A, ND: 132 kW 250 A	53.050,00	4547648909662
355208	CIMR-AC4A0296AAA	A1000 inverter: 3~ 400 V, HD: 132 kW 296 A, ND: 160 kW 304 A	63.400,00	4547648909679
355209	CIMR-AC4A0362AAA	A1000 inverter: 3~ 400 V, HD: 160 kW 304 A, ND: 185 kW 362 A	81.650,00	4547648909686

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
328908	A1000-FIA3024-RE	A1000 footprint RFI filtre, 24 A, 3~ 200 VAC: 2A0004 - 2A0021, 3~ 400 VAC: 4A0002 - 4A0023	378,90	4547648880336
679458	A1000-FIA3024-SE	A1000 ayak izi RFI filtresi, 24 A, 3-200 VAC: 2A0004 - 2A0021, 3 ~ 400 VAC: 4A0002 - 4A0023	379,00	4549734932608
328909	A1000-FIA3044-RE	A1000 footprint RFI filtre, 44 A, 3~ 400 VAC: 4A0031 - 4A0038	769,50	4547648880343
679456	A1000-FIA3044-SE	A1000 ayak izi RFI filtresi, 44 A, 3 ~ 400 VAC: 4A0031 - 4A0038	770,00	4549734932585
328910	A1000-FIA3052-RE	A1000 footprint RFI filtre, 52 A, 3~ 400 VAC: 4A0044	949,50	4547648880350
679457	A1000-FIA3052-SE	A1000 ayak izi RFI filtresi, 52 A, 3 ~ 400 VAC: 4A0044	950,00	4549734932592
328911	A1000-FIA3071-RE	A1000 footprint RFI filtre, 71 A, 3~ 400 VAC: 4A0058 - 4A0088	1.263,00	4547648880367
328912	A1000-FIA3105-RE	A1000 footprint RFI filtre, 105 A, 3~ 400 VAC: 4A0088 - 4A0139	1.589,00	4547648880374
328913	A1000-FIA3170-RE	A1000 footprint RFI filtre, 170 A, 3~ 400 VAC: 4A0139 - 4A0208	3.178,00	4547648880381
328914	A1000-FIA3300-RE	A1000 footprint RFI filtre, 300 A, 3~ 400 VAC: 4A0208 - 4A0362	4.870,00	4547648880398
262489	PG-B3	A1000 Open collector PG, A, B, Z pulse, fmax 50 kHz	508,00	4547648863605
256633	PG-X3	A1000 PG Linedriver, A, B, Z differential (RS422) giriş, fmax 300 kHz	508,00	4547648862806
278325	SI-N3	DeviceNet opsiyon kartı for A1000 inverter	747,00	4547648864978
274269	SI-P3	Profibus opsiyon kartı, A1000 inverter	1.317,00	4547648864831



Daha az yerde daha fazla performans ve kalite

- Akım vektör kontrol
- Yüksek başlangıç torku (% 200/0,5 Hz)
- 1:100 hız kontrol aralığı
- İki kat yüksek nominal değer ND % 120/1 dak ve HD % 150/1 dak
- IM ve PM motor kontrolü
- Çevrimiçi Ayarlama
- Düşük gürültü Düşük taşıyıcı teknolojisi
- 10 yıl ömre sahip tasarım
- Dahili filtre
- Vidasız terminaller
- Hafızalı yedeklemeli Kontrol Terminalleri
- Fieldbus haberleşmeler: Modbus, Profibus, CANopen, DeviceNet, LONworks, CompoNet, Ethernet, ML-II, PROFINET ve EtherCAT
- Gömülü güvenlik: EN954-1 güvenlik kategorisi 3, EN6158 SIL II ve EN60204-1 Durdurma kategorisi 0
- CE, UL, cUL ve TUV
- Nominal değerler 200V Sınıf tek faz 0,1 - 4kW
- 200V Sınıf üç fazlı 0,1 - 15kW
- 400V Sınıf üç fazlı 0,2 - 15kW

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
240694	VZA4011FAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 11 kW, 24 A, sensörsüz vektör	7.400,00	4547648463812
240695	VZA4015FAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 15 kW, 31 A, sensörsüz vektör	9.455,00	4547648463829
234251	VZA40P2BAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 0,37 kW, 1,2 A, sensörsüz vektör	2.288,00	4547648388887
234252	VZA40P4BAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 0,55 kW, 1,8 A, sensörsüz vektör	2.555,00	4547648388894
234253	VZA40P7BAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 1,1 kW, 3,4 A, sensörsüz vektör	2.888,00	4547648388900
234254	VZA41P5BAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 1,5 kW, 4,8 A, sensörsüz vektör	3.220,00	4547648388917
234255	VZA42P2BAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 2,2 kW, 5,5 A, sensörsüz vektör	3.602,00	4547648388924
234256	VZA43P0BAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 3,0 kW, 7,2 A, sensörsüz vektör	4.011,00	4547648388931
234257	VZA44P0BAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 4,0 kW, 9,2 A, sensörsüz vektör	4.497,00	4547648388948
240692	VZA45P5FAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 5,5 kW, 14,8 A, sensörsüz vektör	5.790,00	4547648463799
240693	VZA47P5FAA	V1000 invertör, 3~ 400 VAC, 7,5 kW, 18 A, sensörsüz vektör	6.560,00	4547648463805
234258	VZAB0P1BAA	V1000 invertör, 1~ 200 VAC, 0,12 kW, 0,8 A, sensörsüz vektör	1.598,00	4547648388955
234259	VZAB0P2BAA	V1000 invertör, 1~ 200 VAC, 0,25 kW, 1,6 A, sensörsüz vektör	1.635,00	4547648388962
234260	VZAB0P4BAA	V1000 invertör, 1~ 200 VAC, 0,55 kW, 3,0 A, sensörsüz vektör	1.712,00	4547648388979
234261	VZAB0P7BAA	V1000 invertör, 1~ 200 VAC, 1,1 kW, 5,0 A, sensörsüz vektör	2.032,00	4547648388986
234262	VZAB1P5BAA	V1000 invertör, 1~ 200 VAC, 1,5 kW, 8,0 A, sensörsüz vektör	2.389,00	4547648388993
234263	VZAB2P2BAA	V1000 invertör, 1~ 200 VAC, 2,2 kW, 11,0 A, sensörsüz vektör	2.786,00	4547648389006
234264	VZAB4P0BAA	V1000 invertör, 1~ 200 VAC, 4,0 kW, 17,5 A, sensörsüz vektör	3.169,00	4547648389013

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
234925	A1000-FIV1010-RE	V1000 footprint RFI filtre, 10 A, 1~ 200 VAC, 0,12 ila 0,55 kW sürücü	97,30	4536853910495
246710	A1000-FIV1010-SE	J1000/V1000 footprint RFI filtre, 10A, 200 VAC, tek faz, 0,12 ila 0,55KW sürücü	90,15	4547648855013
234926	A1000-FIV1020-RE	V1000 footprint RFI filtre, 20 A, 1~ 200 VAC, 1,1 ila 1,5 kW sürücü	149,00	4536853910501
246711	A1000-FIV1020-SE	J1000/V1000 footprint RFI filtre, 20A, 200 VAC, tek faz, 1,1 ila 1,5KW sürücü	138,10	4547648855020
234927	A1000-FIV1030-RE	V1000 footprint RFI filtre, 30 A, 1~ 200 VAC, 2,2 kW sürücü	190,00	4536853910518
246712	A1000-FIV1030-SE	V1000 footprint RFI filtre, 30A, 200 VAC, tek faz, 2,2KW sürücü	176,10	4547648855037
234928	A1000-FIV1040-RE	V1000 footprint RFI filtre, 40 A, 1~ 200 VAC, 4,0 kW sürücü	269,20	4536853910525
246713	A1000-FIV1040-SE	V1000 footprint RFI filtre, 40A, 200 VAC, tek faz, 4,0KW sürücü	249,40	4547648855044
234933	A1000-FIV2010-RE	V1000 footprint RFI filtre, 10 A, 3~ 200 VAC, 0,12 ila 1,1 kW sürücü	379,70	4536853910532
234934	A1000-FIV2020-RE	V1000 footprint RFI filtre, 20 A, 3~ 200 VAC, 1,5 ila 2,2 kW sürücü	553,50	4536853910549
234935	A1000-FIV2030-RE	V1000 footprint RFI filtre, 30 A, 3~ 200 VAC, 4,0 kW sürücü	553,50	4536853910556
236940	A1000-FIV2060-RE	V1000 footprint RFI filtre, 60 A, 3~ 200 VAC, 5,5 ila 7,5 kW sürücü	884,50	4536853911539
234929	A1000-FIV3005-RE	V1000 footprint RFI filtre, 5 A, 3~ 400 VAC, 0,37 ila 0,55 kW sürücü	229,50	4536853910570
246714	A1000-FIV3005-SE	J1000/V1000 footprint RFI filtre, 5A, 400 VAC, üç faz, 0,37 ila 0,55KW sürücü	212,70	4547648855112
234930	A1000-FIV3010-RE	V1000 footprint RFI filtre, 10 A, 3~ 400 VAC, 1,1 ila 3,0 kW sürücü	271,80	4536853910587
246715	A1000-FIV3010-SE	J1000/V1000 footprint RFI filtre, 10A, 400 VAC, üç faz, 1,1 ila 3,0KW sürücü	251,90	4547648855129
234931	A1000-FIV3020-RE	V1000 footprint RFI filtre, 20 A, 3~ 400 VAC, 4,0 kW sürücü	322,30	4536853910594
246716	A1000-FIV3020-SE	J1000/V1000 footprint RFI filtre, 20A, 400 VAC, üç faz, 4,0KW sürücü	298,70	4547648855136
234932	A1000-FIV3030-RE	V1000 footprint RFI filtre, 30 A, 3~ 400 VAC, 5,5 ila 7,5 kW sürücü	361,90	4536853910600
385718	A1000-FIV3030-SE-V1	Accessory inverter A1000 EMC filtre	335,40	4547648974967
236939	A1000-FIV3050-RE	V1000 footprint RFI filtre, 50 A, 3~ 400 VAC, 11 ila 15 kW sürücü	757,50	4536853911522
385719	A1000-FIV3050-SE-V1	Accessory inverter A1000 EMC filtre	702,00	4547648974974

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
241589	JVOP-180	LCD operatör paneli	512,50	4547648851626
241427	SI-N3/V	DeviceNet opsiyon kartı, V1000 inverter	722,00	4547648850384
240836	SI-P3/V	Profibus opsiyon kartı, V1000 inverter	1.317,00	4547648850032
240835	SI-S3/V	CANopen opsiyon kartı, V1000 inverter	1.000,00	4547648850025

J1000

Frekans invertörleri



Temel invertör

Yeni J1000 invertör, küçük güç değerleri olan konveyörler, fanlar ve pompalar gibi uygulamalarda temel invertör olmak için tasarlanmıştır. Kurulumu ve çalıştırması son derece kolaydır ancak buna rağmen bu tür uygulamalarda tüm ihtiyaçları karşılar.

- V/F kontrollü invertör
- Uygun tork performansı (150% / 3 Hz)
- İki kat yüksek nominal değer ND %120/1dak ve HD %150/1 dak
- Aşırı yük algılama (60 sn'de % 150)
- Opsiyonel RS-232C/485 haberleşme - Modbus
- Programlama yazılımı: Parametre konfigürasyonu için CX-Drive

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
246651	JZA20P1BAA	Inverter sürücü, 0.1kW, 0.8A, 200 VAC, 3-faz	761,00	4547648550659
246653	JZA20P4BAA	Inverter sürücü, 0.55kW, 3.0A, 200 VAC, 3-faz	1.146,00	4547648550673
246654	JZA20P7BAA	Inverter sürücü, 1.1kW, 5.0A, 200 VAC, 3-faz	1.342,00	4547648550680
246655	JZA21P5BAA	Inverter sürücü, 1.5kW, 8.0A, 200 VAC, 3-faz	1.648,00	4547648550697
246656	JZA22P2BAA	Inverter sürücü, 2.2kW, 11.0A, 200 VAC, 3-faz	1.738,00	4547648550703
246657	JZA24P0BAA	Inverter sürücü, 4.0kW, 9.2A, 200 VAC, 3-faz	1.994,00	4547648550710
246658	JZA40P2BAA	J1000 Inverter sürücü, 0.37kW, 1.2A, 415 VAC, 3-faz	1.841,00	4547648550727
246659	JZA40P4BAA	J1000 Inverter sürücü, 0.55kW, 1.8A, 415 VAC, 3-faz	1.878,00	4547648550734
246660	JZA40P7BAA	J1000 Inverter sürücü, 1.1kW, 3.4A, 415 VAC, 3-faz	2.160,00	4547648550741
246661	JZA41P5BAA	J1000 Inverter sürücü, 1.5kW, 4.8A, 415 VAC, 3-faz	2.543,00	4547648550758
246662	JZA42P2BAA	J1000 Inverter sürücü, 2.2kW, 5.5A, 415 VAC, 3-faz	3.016,00	4547648550765
246663	JZA43P0BAA	J1000 Inverter sürücü, 3.0kW, 7.2A, 415 VAC, 3-faz	3.220,00	4547648550772
246664	JZA44P0BAA	J1000 Inverter sürücü, 4.0kW, 9.2A, 415 VAC, 3-faz	3.666,00	4547648550789
246646	JZAB0P1BAA	J1000 Inverter sürücü, 0.1kW, 0.8A, 240 VAC, tek-faz	946,50	4547648550604
246647	JZAB0P2BAA	J1000 Inverter sürücü, 0.25kW, 1.6A, 240 VAC, tek-faz	1.043,00	4547648550611
246648	JZAB0P4BAA	J1000 Inverter sürücü, 0.55kW, 3A, 240 VAC, tek-faz	1.161,00	4547648550628
246649	JZAB0P7BAA	J1000 Inverter sürücü, 1.1kW, 5A, 240 VAC, tek-faz	1.406,00	4547648550635
246650	JZAB1P5BAA	J1000 Inverter sürücü, 1.5kW, 8A, 240 VAC, tek-faz	1.878,00	4547648550642

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
252658	JVOP-182	LED operatör paneli	254,30	4547648861502
249035	SI-232/JC	RS-232C haberleşme kartı, CIMR-J1000 inverter	296,20	4547648856805
251861	SI-485/J	RS-422/485 haberleşme kartı, CIMR-J1000 inverter	254,50	4547648860802

Frekans Inverter Aksesuarları

Frekans invertörleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
250561	A1000-REJOK15300-IE	Frenleme direnç, J1000, 300 Ohms	76,95	4547648859820
250560	A1000-REJOK15400-IE	Frenleme direnç J1000, 400 Ohms	90,85	4547648859837
239854	A1000-REV00K4100-IE	Frenleme direnç, 100 ohm	148,90	4536853913878
239855	A1000-REV00K5075-IE	Frenleme direnç, 75 ohm	157,80	4536853913885
239856	A1000-REV00K6050-IE	Frenleme direnç, 50 ohm	217,50	4536853913892
324034	AX-BCR4015045-TE	Frenleme ünitesi 400 V, sürekli 15 A/11 KVA, anlık 45 A/33 KVA, 16 ohm min	2.760,00	4547648873956
324035	AX-BCR4017068-TE	Frenleme ünitesi 400 V, sürekli 17 A/13 KVA, anlık 68 A/51 KVA, 11 ohm min	2.861,00	4547648873963
324036	AX-BCR4035090-TE	Frenleme ünitesi 400 V, sürekli 35 A/26 KVA, anlık 90 A/67 KVA, 8.5 ohm min	5.015,00	4547648873970
324037	AX-BCR4070130-TE	Frenleme ünitesi 400 V, sürekli 70 A/52 KVA, anlık 130 A/97 KVA, 5.5 ohm min	6.535,00	4547648873987
325091	AX-BCR4090240-TE	Frenleme ünitesi 400V, sürekli 90A/67KVA, anlık 240A/180KVA, 3.2 ohm min	9.620,00	4547648877442
320705	AX-FER2102-RE	Ferrite choke, 21mm yarıçap, 2.2kW inverter ve aşağısı	91,95	4547648872119
324209	AX-FER2515-RE	Ferrite choke, 25mm yarıçap, 15kW inverter ve aşağısı	112,00	4547648875202
320707	AX-FER5045-RE	Ferrite choke, 50mm yarıçap, 45kW inverter ve aşağısı	174,80	4547648872133
320708	AX-FER6055-RE	Ferrite choke, 60mm yarıçap, 45kW inverter ve above	325,30	4547648872140
319010	AX-RAI00290780-DE	AC giriş reaktör, RX serisi, 78A, 0.29mH, 30 ila 37kW boyutlarında, 400VAC, 3 faz	2.329,00	4547648871563
319009	AX-RAI00360500-DE	AC giriş reaktör, RX serisi, 50A, 0.36mH, 18.5 ila 22kW boyutlarında, 400VAC, 3 faz	1.583,00	4547648871556
319005	AX-RAI00740335-DE	AC giriş reaktör, MX2/ RX serisi, 33.5A, 0.74mH, 11 ve 15kW boyutlarında, 400VAC, 3 faz	1.368,00	4547648871525

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
318999	AX-RAI01300170-DE	AC giriş reaktör, JX/ MX2/ RX serisi, 17A, 1.3mH, 5.5 ve 7.5kW boyutlarında, 400VAC, 3 faz	1.100,00	4547648871464
319004	AX-RAI03500100-DE	AC giriş reaktör, MX2/ RX serisi, 10A, 3.5mH, 2.2, 3.0 ve 4.0kW boyutlarında, 400VAC, 3 faz	744,00	4547648871518
319003	AX-RAI07700050-DE	AC giriş reaktör, MX2/ RX serisi, 5A, 7.7mH, 0.4, 0.7 ve 1.5kW boyutlarında, 400VAC, 3 faz	712,00	4547648871501
319462	AX-RAO02500220-DE	AC çıkış reaktör, MX2/ RX serisi, 22A, 2.5mH, 11kW üç faz, 400VAC	1.596,00	4547648871976
319464	AX-RAO03600160-DE	AC çıkış reaktör, JX/ MX2/ RX serisi, 16A, 3.6mH, 7.5kW üç faz, 400VAC	1.244,00	4547648871990
319471	AX-RAO16300038-DE	AC çıkış reaktör, JX/ MX2/ RX serisi, 3.8A, 16.3mH, 0.4, 0.7 ve 1.5kW üç faz, 400VAC	643,00	4547648872065
324011	AX-REM00K1200-IE	Frenleme direnç, 200 ohm, 110 W nominal	91,25	4547648873727
324010	AX-REM00K1400-IE	Frenleme direnç, 400 ohm, 190 W nominal	102,10	4547648873710
324017	AX-REM00K2120-IE	Frenleme direnç, 120 ohm, 200 W nominal	130,40	4547648873789
324014	AX-REM00K4035-IE	Frenleme direnç, 35 ohm, 400 W nominal	141,90	4547648873758
324013	AX-REM00K4075-IE	Frenleme direnç, 70 ohm, 400 W nominal	157,20	4547648873741
324016	AX-REM00K5120-IE	Frenleme direnç, 120 ohm, 500 W nominal	166,20	4547648873772
324023	AX-REM00K6035-IE	Frenleme direnç, 35 ohm, 600 W nominal	256,80	4547648873840
324018	AX-REM00K6100-IE	Frenleme direnç, 100 ohm, 600 W nominal	205,70	4547648873796
324019	AX-REM00K9070-IE	Frenleme direnç, 70 ohm, 900 W nominal	449,70	4547648873802
324025	AX-REM01K9017-IE	Frenleme direnç, 17 ohm, 1900 W nominal	1.053,00	4547648873864
324020	AX-REM01K9070-IE	Frenleme direnç, 70 ohm, 1900 W nominal	1.053,00	4547648873819
324021	AX-REM02K1070-IE	Frenleme direnç, 70 ohm, 2100 W nominal	1.635,00	4547648873826
324022	AX-REM03K5035-IE	Frenleme direnç, 35 ohm, 3500 W nominal	1.968,00	4547648873833
324030	AX-REM19K0020-IE	Frenleme direnç, 20ohm, 19kW	2.275,00	4547648873918
324029	AX-REM19K0030-IE	Frenleme direnç, 20ohm, 19kW	1.891,00	4547648873901
324031	AX-REM38K0012-IE	Frenleme direnç, 12 ohm, (38 kW ton 30sec, Duty 10%)/(5500 W ton 300sec, Duty 25%..50%)	2.723,00	4547648873925
356394	CDBR-4030D	Frenleme ünitesi for 3~ 400 V inverter	2.327,00	4547648924146
356395	CDBR-4045D	Frenleme ünitesi for 3~ 400 V inverter	2.954,00	4547648924153
138124	ERF-150WJ101	Frenleme direnç, 100 Ohm, 200 VAC sürücü (1.5kW) (3G3IV-PERF150WJ101 ile eşdeğer)	118,70	4536853834982
138125	ERF-150WJ201	Frenleme direnç, 200 Ohm, 200VAC sürücü (0.75kW'a kadar) (3G3IV-PERF150WJ201 ile eşdeğer)	162,20	4536853834999
138126	ERF-150WJ301	Frenleme direnç, 300 Ohm, 400 VAC sürücü (2.2kW) (3G3IV-PERF150WJ301 ile eşdeğer)	118,70	4536853835002
147919	ERF-150WJ401	Frenleme direnç, 400 Ohm, 400VAC sürücü (1.5kW) (3G3IV-PERF150WJ401 ile eşdeğer)	118,70	4536853835019
148902	ERF-150WJ700	Frenleme direnç, 70 Ohm, 200 VAC sürücü (2.2kW) (3G3IV-PERF150WJ700 ile eşdeğer)	145,20	4536853835033
138127	ERF-150WJ751	Frenleme direnç, 750 Ohm, 400VAC sürücü (0.75kW'a kadar) (3G3IV-PERF150WJ751 ile eşdeğer)	118,70	4536853835040

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670225	00411-000	DB9 bölücü	67,00	4548583806290
670147	10356-10500	Ön Panel Kablosu	234,50	4548583806221
670154	24114-100	Kit, Kamera, GigE PoE, 640 x 480, 120 fps, B/W, ACE, 1/4" CCD	2.580,00	4548583805705
670176	24114-101	Kit, Kamera, GigE PoE, 640 x 480, 120 fps, Color, ACE, 1/4" CCD	2.663,00	4548583805729
670222	24114-200	Kit, Kamera, GigE PoE, 1296 x 996, 30 fps, B/W, ACE, 1/3" CCD	3.249,00	4548583805736
670219	24114-201	Kit, Kamera, GigE PoE, 1296 x 996, 30 fps, Color, ACE, 1/3" CCD	3.384,00	4548583805743
670162	90356-10358	Ön Panel	2.512,00	4548583806214



Kompak plastik gövdeli genel amaçlı sensörler

Mükemmel performans-ebat oranı için kompakt gövde boyutları ve yüksek güçlü LED ve standart uygulamalar için en iyi değer-performans oranı.

- Kolay hizalama için minimal optik eksen kayması
- En yüksek su dayanımı için IP67 ve IP69K
- En yüksek gürültü bağırsıklığı için yoğun koruyucu kılıf (EMC)
- Yüksek mekanik direnç için çoklu kalıp muhafaza

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
241509	E3Z-D61 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 100mm, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	302,50	4547648286886
241511	E3Z-D62 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	303,70	4547648286923
242470	E3Z-D66	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 100mm, DC, 3 kablolu, NPN, M8 konnektör	317,70	4547648286909
242472	E3Z-D67	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, 3 kablolu, NPN, M8 konnektör	317,70	4547648286947
241510	E3Z-D81 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 100mm, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	302,50	4547648286893
241512	E3Z-D82 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	303,70	4547648286930
242469	E3Z-D86	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 100mm, DC, 3 kablolu, PNP, M8 konnektör	317,70	4547648286879
242473	E3Z-D87	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, 3 kablolu, PNP, M8 konnektör	317,70	4547648286961
323114	E3Z-L61 2M	Fotoelektrik sensör, dar ışın, cisimden yansımali, 90±30mm, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	431,60	4547648676250
323116	E3Z-L66	Fotoelektrik sensör, dar ışın, cisimden yansımali, 90±30mm, DC, 3 kablolu, NPN, M8 konnektör	431,60	4547648676281
323115	E3Z-L81 2M	Fotoelektrik sensör, dar ışın, cisimden yansımali, 90±30mm, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	480,90	4547648676274
323117	E3Z-L86	Fotoelektrik sensör, dar ışın, cisimden yansımali, 90±30mm, DC, 3 kablolu, PNP, M8 konnektör	480,90	4547648676298
323126	E3Z-LS61 2M	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırmalı, 40-200mm, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	419,00	4547648677011
323153	E3Z-LS63 2M	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırmalı, kompakt kare, kırmızı LED, 80mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	529,50	4547648680592
323128	E3Z-LS66	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırmalı, kompakt kare, kırmızı LED, 40-200mm, DC, 3 kablolu, NPN, M8 konnektör	431,60	4547648677035
323154	E3Z-LS68	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırmalı, kompakt kare, kırmızı LED, 80mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M8-4pin konnektör	443,00	4547648680615
323129	E3Z-LS81 2M	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırmalı, 40-200mm, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	419,00	4547648677059
323134	E3Z-LS83 2M	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırmalı, 2-80mm, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	525,50	4547648678339
323130	E3Z-LS86	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırmalı, 40-200mm, DC, 3 kablolu, PNP, M8 konnektör	431,60	4547648677066
323135	E3Z-LS88	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırmalı, kompakt kare, kırmızı LED, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M8 konnektör	533,00	4547648678353
241507	E3Z-R61 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	322,90	4547648286848
339280	E3Z-R61-4 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, kompakt kare, infrared LED, 5m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	300,00	4547648677905
242468	E3Z-R66	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, 3 kablolu, NPN, M8 konnektör	338,10	4547648286862
241508	E3Z-R81 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	322,90	4547648286855
242471	E3Z-R86	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, 3 kablolu, PNP, M8 konnektör	338,10	4547648286916
241505	E3Z-T61 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	413,90	4547648286800
241513	E3Z-T61A 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 10m, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	389,90	4547648287067
338407	E3Z-T62 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 30m, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	429,10	4547648680530
242466	E3Z-T66	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, 3 kablolu, NPN, M8 konnektör	425,30	4547648286824
242474	E3Z-T66A	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 10m, DC, 3 kablolu, NPN, M8 konnektör	424,10	4547648287081
323945	E3Z-T67	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 30m, DC, 3 kablolu, NPN, M8 konnektör	429,10	4547648785631
241506	E3Z-T81 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	413,90	4547648286817
241514	E3Z-T81A 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 10m, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	372,20	4547648287074
338408	E3Z-T82 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 30m, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	429,10	4547648680547
242467	E3Z-T86	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, 3 kablolu, PNP, M8 konnektör	425,30	4547648286831
242475	E3Z-T86A	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 10m, DC, 3 kablolu, PNP, M8 konnektör	411,40	4547648287098
338409	E3Z-T87	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 30m, DC, 3 kablolu, PNP, M8 konnektör	429,10	4547648680554



Kompakt plastik muhafaza içinde I/O Link sensörü

E3Z I/O Link sensörü, I/O Link işlevleri sayesinde kontrol seviyesinden yüksek işlevsellik ve kolay veri erişimi sağlar. Kompakt muhafaza boyutunda gelişmiş algılama, esnek ayarlar ve tüm standart algılama modlarıyla birlikte tasarlanmıştır; bu da sensörün hem standart hem zorlayıcı uygulamalar için tercih edilmesini sağlar.

- IO-Link v1.1 üzerinden yapılandırma ve haberleşme
- Gelişmiş algılamalı I/O Link haberleşmeleri
- Aktarma hızı COM 2 ve COM 3
- Dayanıklı kompakt muhafaza

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671096	E3Z-D82-IL2 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, PNP, 2m kablolu, IO-link, COM 2	319,00	4548583793217
671114	E3Z-D82-IL2 5M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, PNP, 5m kablolu, IO-link, COM 2	344,90	4548583793224
671105	E3Z-D82-IL3 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, PNP, 2m kablolu, IO-link, COM 3	319,00	4548583793255
671100	E3Z-D82-IL3 5M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, PNP, 5m kablolu, IO-link, COM 3	344,90	4548583793262
671089	E3Z-D82-M1TJ-IL2 0.3M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, PNP, M12 kablolu, IO-link, COM 2	319,00	4548583793231
671222	E3Z-D82-M1TJ-IL3 0.3M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, PNP, M12 kablolu, IO-link, COM 3	319,00	4548583793279
671087	E3Z-D87-IL2	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, PNP, M8 konnektör, IO-link, COM 2	319,00	4548583793293
671102	E3Z-D87-IL3	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 1m, DC, PNP, M8 konnektör, IO-link, COM 3	319,00	4548583793309
671098	E3Z-L81-IL2 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 90mm, dar ışın, DC, PNP, 2m kablolu, IO-link, COM 2	319,00	4548583793316
671111	E3Z-L81-IL2 5M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 90mm, dar ışın, DC, PNP, 5m kablolu, IO-link, COM 2	344,90	4548583793323
671107	E3Z-L81-IL3 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 90mm, dar ışın, DC, PNP, 2m kablolu, IO-link, COM 3	319,00	4548583793354
671104	E3Z-L81-IL3 5M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 90mm, dar ışın, DC, PNP, 5m kablolu, IO-link, COM 3	344,90	4548583793361
671091	E3Z-L81-M1TJ-IL2-1 0.3M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 90mm, dar ışın, DC, PNP, M12 kablolu, IO-link, COM 2	319,00	4548583793347
671090	E3Z-L81-M1TJ-IL3-1 0.3M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 90mm, dar ışın, DC, PNP, M12 kablolu, IO-link, COM 3	319,00	4548583793385
671097	E3Z-L86-IL2	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 90mm, dar ışın, DC, PNP, M8 konnektör, IO-link, COM 2	319,00	4548583793392
671112	E3Z-L86-IL3	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 90mm, dar ışın, DC, PNP, M8 konnektör, IO-link, COM 3	319,00	4548583793408
671092	E3Z-R81-IL2 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, PNP, 2m kablolu, IO-link, COM 2	316,70	4548583793118
671099	E3Z-R81-IL2 5M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, PNP, 5m kablolu, IO-link, COM 2	344,90	4548583793125
671110	E3Z-R81-IL3 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, PNP, 2m kablolu, IO-link, COM 3	316,70	4548583793156
671106	E3Z-R81-IL3 5M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, PNP, 5m kablolu, IO-link, COM 3	344,90	4548583793163
671095	E3Z-R81-M1TJ-IL2 0.3M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, PNP, M12 kablolu, IO-link, COM 2	316,70	4548583793132
671094	E3Z-R81-M1TJ-IL3 0.3M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, PNP, M12 kablolu, IO-link, COM 3	316,70	4548583793170
671093	E3Z-R86-IL2	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, PNP, M8 konnektör, IO-link, COM 2	316,70	4548583793194
671109	E3Z-R86-IL3	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, DC, PNP, M8 konnektör, IO-link, COM 3	316,70	4548583793200
671084	E3Z-T81-IL2 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, PNP, 2m kablolu, IO-link, COM 2	419,10	4548583793019
671085	E3Z-T81-IL2 5M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, PNP, 5m kablolu, IO-link, COM 2	455,50	4548583793026
671108	E3Z-T81-IL3 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, PNP, 2m kablolu, IO-link, COM 3	419,10	4548583793057
671101	E3Z-T81-IL3 5M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, PNP, 5m kablolu, IO-link, COM 3	455,50	4548583793064
671086	E3Z-T81-M1TJ-IL2 0.3M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, PNP, M12 kablolu, IO-link, COM 2	419,10	4548583793033
671103	E3Z-T81-M1TJ-IL3 0.3M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, PNP, M12 kablolu, IO-link, COM 3	419,10	4548583793071
671088	E3Z-T86-IL2	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, PNP, M8 konnektör, IO-link, COM 2	419,10	4548583793095
671113	E3Z-T86-IL3	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 15m, DC, PNP, M8 konnektör, IO-link, COM 3	419,10	4548583793101



Sağlam paslanmaz çelik muhafaza içinde kompakt fotoelektrik sensör

Ağır uygulamalar için sağlam, deterjan dayanımlı paslanmaz çelik muhafaza içinde mükemmel performans-ebat oranı için kompakt gövde boyutları ve yüksek güçlü LED

- Yüksek kalite paslanmaz çelikten muhafaza (SUS316L)
- En yüksek su direnci için IP67 ve IP69K
- ECOLAB test ve onaylı deterjan dayanımı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
223465	E3ZM-D62 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, metal gövde, IP69K, 1m, NPN, 2m kablolu	576,50	4547648235587
223467	E3ZM-D82 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, metal gövde, IP69K, 1m, PNP, 2m kablolu	576,50	4547648235600
223468	E3ZM-D87	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, metal gövde, IP69K, 1m, M8, 4-pin, PNP	573,50	4547648235617
223469	E3ZM-LS61H 2M	Fotoelektrik sensör, sabit arka plan bastırmalı, metal gövde, IP69K, 0.1m, NPN, 2m kablolu	576,50	4547648235624
223470	E3ZM-LS62H 2M	Fotoelektrik sensör, sabit arka plan bastırmalı, metal gövde, IP69K, 0.15m, NPN, 2m kablolu	576,50	4547648235631
224167	E3ZM-LS64H 2M	Fotoelektrik sensör, sabit arka plan bastırmalı, metal gövde, IP69K, 0.2m, NPN, 2m kablolu	576,50	4547648235648
223473	E3ZM-LS81H 2M	Fotoelektrik sensör, sabit arka plan bastırmalı, metal gövde, IP69K, 0.1m, PNP, 2m kablolu	576,50	4547648235686
223474	E3ZM-LS82H 2M	Fotoelektrik sensör, sabit arka plan bastırmalı, metal gövde, IP69K, 0.15m, PNP	576,50	4547648235693
223475	E3ZM-LS84H 2M	Fotoelektrik sensör, sabit arka plan bastırmalı, metal gövde, IP69K, 0.2m, PNP, 2m kablolu	576,50	4547648235709
223479	E3ZM-R61 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, metal gövde, IP69K, 4m, NPN, 2m kablolu	564,00	4547648235747
223481	E3ZM-R81 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, metal gövde, IP69K, 4m, PNP, 2m kablolu	564,00	4547648235761
223482	E3ZM-R86	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, metal gövde, IP69K, 4m, M8, 4-pin, PNP	576,50	4547648235778
223483	E3ZM-T61 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, metal gövde, IP69K, 15m, NPN, 2m kablolu	906,50	4547648235785
227527	E3ZM-T63 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 0.8m, kompakt kare, paslanmaz çelik, infrared LED, IP69K, NPN, 2m kablolu	948,50	4547648289344
223485	E3ZM-T81 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, metal gövde, IP69K, 15m, PNP, 2m kablolu	906,50	4547648235808
227529	E3ZM-T83 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 0.8m, kompakt kare, paslanmaz çelik, infrared LED, IP69K, PNP, 2m kablolu	948,50	4547648289368
223486	E3ZM-T86	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, metal gövde, IP69K, 15m, M8, 4-pin, PNP	889,00	4547648235815
227532	E3ZM-T88	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 0.8m, kompakt kare, paslanmaz çelik, infrared LED, IP69K, PNP, M8-4pin konnektör	948,50	4547648289399

E3ZM-B

Kompakt kare



Kompakt paslanmaz çelik muhafaza içinde şeffaf nesne algılama sensörü

E3ZM-B ailesinde genel şeffaf malzeme algılama amaçlı modeller ve PET şişelerin algılanması için en yüksek stabiliteyi sağlayan özel modeller bulunmaktadır.

- İkili kırılma ve AC³ güç kontrol teknolojisini kullanarak stabil PET şişe algılama
- Deterjana dayanıklı kompakt SUS316L muhafaza

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
332040	E3ZM-B61 2M	Fotoelektrik sensör, şeffaf PET şişe, reflektörlü, metal gövde, IP69K, 500mm, NPN, 2m kablolu	618,00	4547648689250
332044	E3ZM-B66	Fotoelektrik sensör, şeffaf PET şişe, reflektörlü, metal gövde, IP69K, 500mm, NPN, M8, 4-pin konnektör	633,00	4547648689298
323655	E3ZM-B66T	Fotoelektrik sensör, şeffaf algılama, reflektörlü 500mm ayarlanabilir, metal gövde, IP69K, NPN, M8, 4-pin konnektör	692,00	4547648797306
332042	E3ZM-B81 2M	Fotoelektrik sensör, şeffaf PET şişe, reflektörlü, metal gövde, IP69K, 500mm, PNP, 2m kablolu	618,00	4547648689274
323656	E3ZM-B81T 2M	Fotoelektrik sensör, şeffaf algılama, reflektörlü 500mm ayarlanabilir, metal gövde, IP69K, PNP, 2m kablolu	667,00	4547648797313
332045	E3ZM-B86	Fotoelektrik sensör, şeffaf PET şişe, reflektörlü, metal gövde, IP69K, 500mm, M8, 4-pin konnektör, PNP	633,00	4547648689304
323657	E3ZM-B86T	Fotoelektrik sensör, şeffaf algılama, reflektörlü 500mm ayarlanabilir, metal gövde, IP69K, PNP, M8, 4-pin konnektör	633,00	4547648797320



Kompakt plastik muhafaza içinde LAZER sensör

Kompakt plastik muhafaza içerisindeki E3Z LAZER sensörü, hassas pozisyonlama ve algılama uygulamaları için görülebilir LAZER ışığına sahiptir.

- Hassas pozisyonlama ve küçük cisim algılama için görülebilir LAZER ışığı
- Yüksek fonksiyonel yedekleme için yüksek güçlü LED
- Sınıf 1 LAZER
- Hassas arka plan bastırma ve kesin algılama için düşük Siyah/Beyaz hatalama

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
323137	E3Z-LL61 2M	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırılabilir lazer sensör, 20-300mm, NPN, 2m kablolu	661,50	4547648678735
323141	E3Z-LL63 2M	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırılabilir lazer, 25-300mm, NPN Output, yüksek hızlı version	661,50	4547648678773
323138	E3Z-LL66	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırılabilir lazer, 20-300mm, M8, 4-pin konektör, NPN	646,00	4547648678742
323142	E3Z-LL68	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırılabilir lazer, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M8 konektör	779,00	4547648678780
323139	E3Z-LL81 2M	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırılabilir lazer sensör, 20-300mm, PNP	661,50	4547648678759
323143	E3Z-LL83 2M	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırılabilir lazer, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M8 konektör	661,50	4547648678797
323140	E3Z-LL86	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırılabilir lazer, 20-300mm, M8, 4-pin konektör, PNP	649,50	4547648678766
323144	E3Z-LL88	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırılabilir lazer, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M8-4pin konektör	658,50	4547648678803
323145	E3Z-LR61 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü lazer, 15m, NPN, 2m kablolu	519,50	4547648678810
323146	E3Z-LR66	Fotoelektrik sensör, reflektörlü lazer, 15m, M8, 4-pin konektör, NPN	525,00	4547648678827
323147	E3Z-LR81 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü lazer, 15m, PNP, 2m kablolu	519,50	4547648678834
323148	E3Z-LR86	Fotoelektrik sensör, reflektörlü lazer, 15m, M8, 4-pin konektör, PNP	514,00	4547648678841
323149	E3Z-LT61 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı lazer, 60m, kablolu, NPN, 2m kablolu	661,50	4547648678858
323150	E3Z-LT66	Fotoelektrik sensör, karşılıklı lazer, 60m, M8, 4-pin konektör, NPN	649,50	4547648678865
323151	E3Z-LT81 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı lazer, 60m, PNP, 2m kablolu	661,50	4547648678872
323152	E3Z-LT86	Fotoelektrik sensör, karşılıklı lazer, 60m, M8, 4-pin konektör, PNP	661,50	4547648678889



Kompakt plastik muhafaza içinde şeffaf şişe algılama fotoelektrik sensörü

E3Z-B standart şeffaf nesnelerin büyük bir kısmının algılanması için kolay ayarlama sağlar.

- Tek şişelerden stoklanmış şişe kümelerine kadar geniş bir aralıkta şişeleri algılar
- IP67/IP69K, en yüksek su geçirmezliğine karşı test edilmiştir

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
323118	E3Z-B61 2M	Fotoelektrik sensör, şeffaf nesne reflektörlü, 500mm, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	514,00	4547648676632
323122	E3Z-B62 2M	Fotoelektrik sensör, şeffaf nesne reflektörlü, 2m, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	514,00	4547648676700
323120	E3Z-B66	Fotoelektrik sensör, şeffaf nesne reflektörlü, 500mm, DC, 3 kablolu, NPN, M8 konektör	472,00	4547648676656
323123	E3Z-B67	Fotoelektrik sensör, şeffaf nesne reflektörlü, 2m, DC, 3 kablolu, NPN, M8 konektör	472,00	4547648676724
323119	E3Z-B81 2M	Fotoelektrik sensör, şeffaf nesne reflektörlü, 500mm, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	514,00	4547648676649
323124	E3Z-B82 2M	Fotoelektrik sensör, şeffaf nesne reflektörlü, 2m, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	514,00	4547648676762
323121	E3Z-B86	Fotoelektrik sensör, şeffaf nesne reflektörlü, 500mm, DC, 3 kablolu, PNP, M8 konektör	472,00	4547648676663
323125	E3Z-B87	Fotoelektrik sensör, şeffaf nesne reflektörlü, 2m, DC, 3 kablolu, PNP, M8 konektör	472,00	4547648676786



Şeffaf nesne sensörü

E3S-DB sensörü PET şişeler, cam şişeler ve şeffaf tepsiler gibi tüm şeffaf nesneler için en güvenilir algılama özelliğini sağlar.

- Tüm şeffaf nesneler için en güvenilir algılama
- Smart Teach hızlı kurulum ve optimum eşik ayarı sağlar
- En küçük boşlukları algılayan dar ışın tipleri
- Yiyecek ve İçecek sektörü çevrelerinde kanıtlanmış

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
388939	E3S-DBP21	Fotoelektrik sensör, dikdörtgen gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, SmartTeach, 4.5m, PNP, M12 konnektör	369,00	4548583518292
388938	E3S-DBP21T	Fotoelektrik sensör, dikdörtgen gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, potansiyometreli, 4.5m, PNP, M12 konnektör	310,70	4548583518285
388941	E3S-DBP22	Fotoelektrik sensör, dikdörtgen gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, dar ışın, SmartTeach, 0.7m, PNP, M12 konnektör	369,00	4548583518315
388940	E3S-DBP22T	Fotoelektrik sensör, dikdörtgen gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, dar ışın, potansiyometreli, 0.7m, PNP, M12 konnektör	310,70	4548583518308

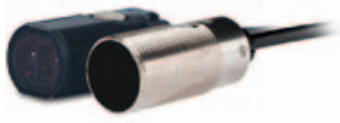


Plastik çatal yapılı muhafaza içinde fotoelektrik sensör

Çatal yapılı optik geçişli ışın demeti sensörleri, kolay kurulum ile makine parçaları veya yelkenkanat gibi taşıma unsurlarının güvenilir bir şekilde algılanmasını bir araya getirir.

- çatal yapısı ile daha kolay kurulum
- 1 veya 2 eksenli modeller

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
332056	E3Z-G61 2M	Fotoelektrik sensör, tek ışınlı, boşluk 25mm, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	398,10	4547648676519
332058	E3Z-G62 2M	Fotoelektrik sensör, çift ışınlı, boşluk 25mm, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	485,30	4547648676540
332059	E3Z-G81 2M	Fotoelektrik sensör, tek ışınlı, boşluk 25mm, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	398,10	4547648676908
332061	E3Z-G82 2M	Fotoelektrik sensör, çift ışınlı, boşluk 25mm, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	485,30	4547648676939



Kompakt M18 muhafaza içinde şeffaf nesne algılama sensörü

E3FA/E3FB-B/-V, şeffaf nesnelerin daha tutarlı bir şekilde algılanmasını sağlar. Her koşula göre kolayca ve sezgisel bir biçimde ayarlanabilmektedir.

- Tüm şeffaf malzemelerle ilgili özel ihtiyaçlara göre kolayca ayarlanır
- P-opaqing (p-opaklama) teknolojisi sayesinde, tozlu ortamlarda bile PET şişe algılamada güvenilir sonuçlar elde edilmektedir
- Pozisyonundan bağımsız, kararlı algılama için koaksiyel optikler (E3F[...]-B_1)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378858	E3FA-BN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 500mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	182,80	4548583440623
378859	E3FA-BN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 0.1-2m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	182,80	4548583440630
378868	E3FA-BN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 500mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	182,80	4548583440739
378869	E3FA-BN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 0.1-2m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	182,80	4548583440746
378878	E3FA-BP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 500mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	182,80	4548583440845
378879	E3FA-BP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 0.1-2m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	182,80	4548583440852
378888	E3FA-BP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 500mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	182,80	4548583440951
378889	E3FA-BP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 0.1-2m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	182,80	4548583440968
378857	E3FA-VN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, sınırlı mesafe, 10-50mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	176,40	4548583440616
378867	E3FA-VN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, sınırlı mesafe, 10-50mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	176,40	4548583440722
378877	E3FA-VP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, sınırlı mesafe, 10-50mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	176,40	4548583440838
378887	E3FA-VP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, sınırlı mesafe, 10-50mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	176,40	4548583440944
378899	E3FB-BN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 500mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	202,00	4548583441064
378900	E3FB-BN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 0.1-2m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	202,00	4548583441071
378910	E3FB-BN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 500mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	202,00	4548583441170
378911	E3FB-BN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 0.1-2m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	202,00	4548583441187
378921	E3FB-BP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 500mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	202,00	4548583441286
378922	E3FB-BP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 0.1-2m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	202,00	4548583441293
378932	E3FB-BP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 500mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	202,00	4548583441392
378933	E3FB-BP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 0.1-2m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	202,00	4548583441408
378898	E3FB-VN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, sınırlı mesafe, 10-50mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	171,20	4548583441057
378909	E3FB-VN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, sınırlı mesafe, 10-50mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	171,20	4548583441163
378920	E3FB-VP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, sınırlı mesafe, 10-50mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	171,20	4548583441279
378931	E3FB-VP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, sınırlı mesafe, 10-50mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	171,20	4548583441385



Kompakt M18 silindirik gövdede yüksek performanslı fotoelektrik sensör

E3FA/E3FB serileri, çok çeşitli ve kullanması kolay fotoelektrik sensörler ile birlikte tüm yeni nesil Omron fotoelektrik sensör ailesinin önemli bir üyesidir. Birçok standart ve özel fonksiyonları sahip bu seri hat paketleme, seramik ve malzeme taşıma gibi farklı endüstriyelere hitap etmektedir.

- Çok çeşitli standart ve özel tipler
- Uzun algılama mesafesi ve kolay hizalamayı mümkün kılan güçlü ve gözle görülür kırmızı LED
- Makinelere kolay entegre olabilmesi için kompakt ve sağlam gövde

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378852	E3FA-DN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	144,50	4548583440562
378853	E3FA-DN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	144,50	4548583440579
378854	E3FA-DN13 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	152,20	4548583440586
381318	E3FA-DN14 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	140,60	4548583468498
381322	E3FA-DN15 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	140,60	4548583468535
381326	E3FA-DN16 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 1m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	149,50	4548583468573
378862	E3FA-DN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	144,50	4548583440678
378863	E3FA-DN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	144,50	4548583440685
378864	E3FA-DN23	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	152,20	4548583440692
381319	E3FA-DN24	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	140,60	4548583468504
381323	E3FA-DN25	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	140,60	4548583468542
381327	E3FA-DN26	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 1m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	149,50	4548583468580
378872	E3FA-DP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	144,50	4548583440784
378873	E3FA-DP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	144,50	4548583440791
378874	E3FA-DP13 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	152,20	4548583440807
381320	E3FA-DP14 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	140,60	4548583468511
381324	E3FA-DP15 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	140,60	4548583468559
381328	E3FA-DP16 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 1m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	149,50	4548583468597
378882	E3FA-DP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	144,50	4548583440890
378883	E3FA-DP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	144,50	4548583440906
378884	E3FA-DP23	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	152,20	4548583440913
381321	E3FA-DP24	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	140,60	4548583468528
381325	E3FA-DP25	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	140,60	4548583468566
381329	E3FA-DP26	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 1m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	149,50	4548583468603
378855	E3FA-LN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	161,10	4548583440593
378856	E3FA-LN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	161,10	4548583440609
378865	E3FA-LN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	161,10	4548583440708
378866	E3FA-LN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	161,10	4548583440715
378875	E3FA-LP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	161,10	4548583440814

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378876	E3FA-LP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	161,10	4548583440821
378885	E3FA-LP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	161,10	4548583440920
378886	E3FA-LP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	161,10	4548583440937
378850	E3FA-RN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	144,50	4548583440548
378851	E3FA-RN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, eşeksenli reflektörlü, 0-500mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	152,20	4548583440555
378860	E3FA-RN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	144,50	4548583440654
378861	E3FA-RN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, eşeksenli reflektörlü, 0-500mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	152,20	4548583440661
378870	E3FA-RP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	144,50	4548583440760
378871	E3FA-RP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, eşeksenli reflektörlü, 0-500mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	152,20	4548583440777
378880	E3FA-RP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	144,50	4548583440876
378881	E3FA-RP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, eşeksenli reflektörlü, 0-500mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	152,20	4548583440883
386962	E3FA-TN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	196,80	4548583440531
381314	E3FA-TN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, karşılıklı, 15m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	200,70	4548583468450
404483	E3FA-TN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	196,80	4548583440647
381315	E3FA-TN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, karşılıklı, 15m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	200,70	4548583468467
404484	E3FA-TP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m PVC kablolu	196,80	4548583440753
381316	E3FA-TP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, karşılıklı, 15m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	200,70	4548583468474
404485	E3FA-TP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	196,80	4548583440869
381317	E3FA-TP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, infrared LED, karşılıklı, 15m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	200,70	4548583468481
378893	E3FB-DN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	164,80	4548583441002
378894	E3FB-DN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	150,90	4548583441019
378895	E3FB-DN13 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	172,50	4548583441026
378904	E3FB-DN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	164,80	4548583441118
378905	E3FB-DN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	164,80	4548583441125
378906	E3FB-DN23	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	172,50	4548583441132
378915	E3FB-DP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	164,80	4548583441224
378916	E3FB-DP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	164,80	4548583441231
378917	E3FB-DP13 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	172,50	4548583441248
378926	E3FB-DP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	164,80	4548583441330
378927	E3FB-DP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	164,80	4548583441347
378928	E3FB-DP23	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	172,50	4548583441354
378896	E3FB-LN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	182,80	4548583441033
378897	E3FB-LN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	182,80	4548583441040
378907	E3FB-LN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	166,20	4548583441149
378908	E3FB-LN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	166,20	4548583441156
378918	E3FB-LP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	182,80	4548583441255
378919	E3FB-LP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	182,80	4548583441262
378929	E3FB-LP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	182,80	4548583441361
378930	E3FB-LP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	182,80	4548583441378
378891	E3FB-RN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	164,80	4548583440982

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378902	E3FB-RN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	164,80	4548583441095
378913	E3FB-RP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	164,80	4548583441200
378924	E3FB-RP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	164,80	4548583441316
378925	E3FB-RP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, eşeksenli reflektörlü, 0-500m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	172,50	4548583441323
378890	E3FB-TN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	235,10	4548583440975
378901	E3FB-TN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	235,10	4548583441088
378912	E3FB-TP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	235,10	4548583441194
378923	E3FB-TP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, metal gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	235,10	4548583441309

E3F1

Silindirik

En iyi fiyat-değer oranı ile Standart M18 Fotosensör

Omron E3F1 serisi, M18 silindirik Fotoelektrik sensörlerin rekabetçi fiyatındaki en değerli üyesidir. E3FA ile aynı kompakt gövdeye sahiptir ve standart endüstriyel uygulamaların tüm ihtiyaçlarını karşılamaktadır.

- Kolay hizalama için parlak, gözle görülür kırmızı LED
- Makinelere kolay entegre olabilmesi için kompakt ve sağlam gövde
- Tüm endüstriyel ortamlarda güvenilir çalışma



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378936	E3F1-DN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	100,60	4548583441439
378937	E3F1-DN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	103,60	4548583441446
378940	E3F1-DN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	100,60	4548583441477
378941	E3F1-DN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	103,60	4548583441484
378944	E3F1-DP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	100,60	4548583441514
378945	E3F1-DP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	103,60	4548583441521
378948	E3F1-DP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	100,60	4548583441552
401860	E3F1-DP21-10	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör, (10'lu paket)	908,50	4548583571624
378949	E3F1-DP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	103,60	4548583441569
401859	E3F1-DP22-10	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör, (10'lu paket)	937,00	4548583571617
378935	E3F1-RN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-3m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	100,60	4548583441422
378939	E3F1-RN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-3m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	100,60	4548583441460
378943	E3F1-RP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-3m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	100,60	4548583441507
378947	E3F1-RP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-3m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	100,60	4548583441545
401861	E3F1-RP21-10	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 3m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör, (10'lu paket)	908,50	4548583571631
378934	E3F1-TN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 15m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	136,80	4548583441415
378938	E3F1-TN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 15m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	136,80	4548583441453
378942	E3F1-TP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 15m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	136,80	4548583441491
378946	E3F1-TP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, plastik gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 15m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	136,80	4548583441538



Yüksek seviye paslanmaz çelik gövdeli M18 Fotosensör

Yüksek dereceli endüktif paslanmaz çelik sensörler için bkz. E2EH. Yüksek dereceli paslanmaz çelik Temassız Emniyet anahtarlar için bkz. F3S-TGR-N_C.

- Yüksek seviye çelik muhafaza (SUS316L)
- Ecolab ve Diversey'in çeşitli endüstriyel deterjanları ile kullanımı kanıtlanmıştır
- Isıl şoklara dayanıklıdır
- Konektör/kablo uçlarında su geçirmeyi önleyen epoksi reçine
- Kolay hizalama için parlak, gözle görülür kırmızı LED

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
659444	E3FC-BP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 500mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	248,50	4548583732667
659450	E3FC-BP21 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, şeffaf nesne algılama, 0.1-2m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	248,50	4548583732674
659451	E3FC-DN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	197,70	4548583732704
659438	E3FC-DN13 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	205,70	4548583732711
659458	E3FC-DN15 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	197,70	4548583732728
659432	E3FC-DN16 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 1m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	205,70	4548583732735
659435	E3FC-DN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	197,70	4548583732742
659422	E3FC-DN23	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	205,70	4548583732759
659441	E3FC-DN25	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 300mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	197,70	4548583732766
659431	E3FC-DN26	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 1m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	205,70	4548583732773
659430	E3FC-DP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	197,70	4548583732780
659436	E3FC-DP13 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	205,70	4548583732797
659429	E3FC-DP15 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	197,70	4548583732810
659449	E3FC-DP16 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 1m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	205,70	4548583732827
659445	E3FC-DP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	197,70	4548583732834
659439	E3FC-DP23	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 1m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	205,70	4548583732841
659448	E3FC-DP25	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	197,70	4548583732858
659462	E3FC-DP26	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, infrared LED, cisimden yansımali, 1m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	205,70	4548583732872
659456	E3FC-LN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	223,00	4548583732889
659460	E3FC-LN12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	223,00	4548583732896
659447	E3FC-LN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	223,00	4548583732902
659459	E3FC-LN22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	223,00	4548583732919
659428	E3FC-LP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	223,00	4548583732926
659424	E3FC-LP12 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	223,00	4548583732940
659426	E3FC-LP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 100mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	223,00	4548583732964
659454	E3FC-LP22	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, arka plan bastırmalı, 200mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	223,00	4548583732971
659427	E3FC-RN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	197,70	4548583732988
659425	E3FC-RN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konektör	197,70	4548583732995
659446	E3FC-RP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	197,70	4548583733008

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
659455	E3FC-RP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, reflektörlü, 0.1-4m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	197,70	4548583733022
659457	E3FC-TN11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	301,90	4548583733039
659452	E3FC-TN21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, NPN, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	301,90	4548583733046
659443	E3FC-TP11 2M	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	301,90	4548583733053
659433	E3FC-TP21	Fotoelektrik sensör, M18 eksenel, SUS gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 20m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, M12 konnektör	301,90	4548583733084

E3T-C

Silindirik



M5 ve M6 silindirik gövdelerde minyatür fotoelektrik sensörler

Montaj alanı önemli olduğunda E3T-C minyatür fotoelektrik sensör ailesi ideal çözümü sunar.

- aksiyal ve radyal M5 gövdeli karşılıklı tip sensörler
- aksiyal M6 gövdeli cisimden yansımali sensörler
- paslanmaz çelik gövdeli kablolu modeller

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
351567	E3T-CD11 2M	Fotoelektrik sensör, M6 paslanmaz çelik gövde, cisimden yansımali 50mm, L-ON, NPN, 2m kablolu	381,00	4547648838542
351568	E3T-CD13 2M	Fotoelektrik sensör, M6 paslanmaz çelik gövde, cisimden yansımali 50mm, L-ON, PNP, 2m kablolu	703,00	4547648838559
351563	E3T-CT12 2M	Fotoelektrik sensör, M6 paslanmaz çelik gövde, karşılıklı 1m, D-ON, NPN, 2m kablolu	426,60	4547648838504
351564	E3T-CT14 2M	Fotoelektrik sensör, M6 paslanmaz çelik gövde, karşılıklı 1m, D-ON, PNP, 2m kablolu	426,60	4547648838511
351565	E3T-CT22S 2M	Fotoelektrik sensör, M6 paslanmaz çelik gövde, karşılıklı 500mm, D-ON, NPN, 2m kablolu	426,60	4547648838528
351566	E3T-CT24S 2M	Fotoelektrik sensör, M6 paslanmaz çelik gövde, karşılıklı 500mm, D-ON, PNP, 2m kablolu	426,60	4547648838535

E3JK

Kare tip



Uzun algılama mesafesine ve tüm besleme gerilimlerine sahip fotoelektrik sensör

Yeni nesil, kare gövdeli E3JK ailesi önemli ölçüde gelişmiş algılama performansı ve kullanım kolaylığı sunmaktadır. Ailede 24–240 VAC gerilim beslemeli modellerin yanı sıra PNP/ NPN transistör ve röle çıkışına sahip modeller de yer almaktadır.

- Tüm modeller için yüksek güçlü ve görünür kırmızı LED, kolay hizalama ve uzun mesafe algılamaya olanak tanır
- Parlak gösterge LED'leri çok uzun mesafelerden dahi görülebilir
- En iyi fiyat-performans oranı
- Kırmızı LED ve kızılötesi LED içeren mevcut modeller

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668839	E3JK-DP11 2M	Fotoelektrik sensör, kare gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 2.5m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	227,70	4548583746589
668840	E3JK-DP12 2M	Fotoelektrik sensör, kare gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	235,20	4548583746602
668835	E3JK-DR11 2M	Fotoelektrik sensör, kare gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 2.5m, AC/DC, röle, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	267,00	4548583746480
668843	E3JK-DR12 2M	Fotoelektrik sensör, kare gövde, kırmızı LED, cisimden yansımali, 300mm, AC/DC, röle, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	254,30	4548583746510
668833	E3JK-RP11 2M	Fotoelektrik sensör, kare gövde, kırmızı LED, reflektörlü, polarizasyonsuz, 7m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	227,70	4548583746664
668836	E3JK-RP12 2M	Fotoelektrik sensör, kare gövde, kırmızı LED, reflektörlü, polarizasyonlu, 6m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	227,70	4548583746725
668844	E3JK-RR11 2M	Fotoelektrik sensör, kare gövde, kırmızı LED, reflektörlü, polarizasyonsuz, 7m, AC/DC, röle, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	246,80	4548583746626

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668829	E3JK-RR12 2M	Fotoelektrik sensör, kare gövde, kırmızı LED, reflektörlü, polarizasyonlu, 6m, AC/DC, röle, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	246,80	4548583746688
668830	E3JK-TP11 2M	Fotoelektrik sensör, kare gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 40m, PNP, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	339,60	4548583746442
668838	E3JK-TR11 2M	Fotoelektrik sensör, kare gövde, kırmızı LED, karşılıklı, 40m, AC/DC, röle, L-ON/D-ON seçilebilir, 2m kablolu	362,40	4548583746343

E3JM

Kare tip



Zamanlayıcı fonksiyonlu plastik kare gövde içinde çoklu gerilim fotoelektrik sensör

Kare gövdeli E3JM ailesi 12 - 240 VDC ve 24 - 240 VAC güç kaynağı gerilimi, gelişmiş algılama mesafesi ve zamanlayıcı fonksiyonu sunar.

- 12 - 240 VDC ve 24 - 240 VAC besleme gerilimi
- Röle veya solid state röle çıkışı
- Zamanlayıcı fonksiyonu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
323294	E3JM-10M4-G-N	Fotoelektrik sensör, kare gövde, karşılıklı, 10m, röle çıkışlı, sıkıştırılabilir konnektör	507,50	4547648768658
323295	E3JM-10M4T-G-N	Fotoelektrik sensör, kare gövde, karşılıklı, 10m, zamanlayıcı fonksiyonlu, röle çıkışlı, sıkıştırılabilir konnektör	547,00	4547648768665
232860	E3JM-DS70M4-G	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 700mm, AC/DC, röle	356,00	4536854779107
232861	E3JM-DS70M4T-G	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 700mm, AC/DC, röle, zamanlayıcı 5s	394,10	4536854779114
232862	E3JM-R4M4-G	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, AC/DC, röle	357,30	4536854779121
232863	E3JM-R4M4T-G	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 4m, AC/DC, röle, zamanlayıcı 5s	401,80	4536854779138
232892	E3JM-R4R4-G	Fotoelektrik sensör, polarize reflektörlü, 4m, AC/DC, transistör çıkış, PNP	480,70	4536854779435
232897	E3JM-R4R4T-G	Fotoelektrik sensör, kare gövde, reflektörlü, 4m, zamanlayıcı fonksiyonlu, SSR çıkış	556,00	4536854779480

E3T

Minyatür ve Fotomikro



Minyatür plastik gövde içinde fotoelektrik sensör

Zorlu montaj koşulları için düz ve yandan görünümü şekillerde küçük ebatlı fotoelektrik sensörleri.

- Yerin çok önemli olduğu noktalarda hassas iğne ucu LED ile küçük ebat
- Güvenilir arkaplan bastırma ve küçük siyah/beyaz hatalı 3,5 mm düz model
- Optik ekseninde minimum sapma sağlayan özel optik hizalama teknolojisi
- Yüksek EMC ve ortam ışığı bağımsızlığı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
130184	E3T-FD11 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 30mm, DC, 3 kablolu, NPN, L-ON, yassı, 2m kablolu	350,60	4536853289881
130185	E3T-FD12 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 30mm, DC, 3 kablolu, NPN, D-ON, yassı, 2m kablolu	350,60	4536853289898
156504	E3T-FD13 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 30mm, DC, 3 kablolu, PNP, L-ON, yassı, 2m kablolu	341,80	4536854366437
142150	E3T-FD14 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 30mm, DC, 3 kablolu, PNP, D-ON, yassı, 2m kablolu	351,90	4536854366451
224245	E3T-FL13 2M	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırılabilir, 1-15mm, DC, 3 kablolu, PNP, L-ON, yassı, 2m kablolu	575,00	4547648223621
224249	E3T-FL23 2M	Fotoelektrik sensör, arka plan bastırılabilir, 1-30mm, DC, 3 kablolu, PNP, L-ON, yassı, 2m kablolu	469,60	4547648223669
149691	E3T-FT11 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 500mm, DC, 3 kablolu, NPN, L-ON, yassı, 2m kablolu	467,00	4536853289867
130183	E3T-FT12 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 500mm, DC, 3 kablolu, NPN, D-ON, yassı, 2m kablolu	456,90	4536853289874
130100	E3T-FT13 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, minyatür, yassı, 500mm, L-ON, PNP, 2m kablolu	467,00	4536854366345
130101	E3T-FT14 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 500mm, DC, 3 kablolu, PNP, D-ON, yassı, 2m kablolu	456,90	4536854366352
182987	E3T-FT21 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, minyatür, yassı-gövde, 300mm, NPN, L-ON, 2m kablolu,	671,00	4536854914089
224647	E3T-FT22 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, minyatür, 300mm, DC, 3 kablolu, NPN, D-ON, 2m kablolu	482,20	4536854914072
156503	E3T-SL11 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN, L-ON, 2m kablolu	355,70	4536853289836
145481	E3T-SL13 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP, L-ON, 2m kablolu	336,70	4536854366383

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
149692	E3T-SL14 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, minyatür, 5-15mm, D-ON, PNP, 2m kablolu	313,90	4536854366406
147720	E3T-SL21 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 30mm, DC, 3 kablolu, NPN, L-ON, 2m kablolu	341,80	4536853289904
104111	E3T-SL22 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 30mm, DC, 3 kablolu, NPN, D-ON, 2m kablolu	357,00	4536853289911
130103	E3T-SL23 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, 30mm, DC, 3 kablolu, PNP, L-ON, 2m kablolu	348,10	4536854366413
130104	E3T-SL24 2M	Fotoelektrik sensör, cisimden yansımali, minyatür, 5-30mm, D-ON, PNP, 2m kablolu	341,80	4536854366420
224197	E3T-SR21 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 200mm, DC, 3 kablolu, NPN, L-ON, 2m kablolu	375,90	4547648222853
224199	E3T-SR22 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 200mm, DC, 3 kablolu, NPN, D-ON, 2m kablolu	377,20	4547648222884
224201	E3T-SR23 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 200mm, DC, 3 kablolu, PNP, L-ON, 2m kablolu	372,20	4547648222952
224204	E3T-SR24 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, 200mm, DC, 3 kablolu, PNP, D-ON, 2m kablolu	372,20	4547648222983
249831	E3T-SR41-C 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, minyatür, 200mm, NPN, L-ON, 2m kablolu,	474,70	4547648590389
249851	E3T-SR41-S 2M	Fotoelektrik sensör, eşeksenli, reflektörlü, 200mm, DC, 3 kablolu, NPN, L-ON, 2m kablolu	479,70	4547648590426
249832	E3T-SR42-C 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, minyatür, 200mm, NPN, D-ON, 2m kablolu,	474,70	4547648590396
249833	E3T-SR43-C 2M	Fotoelektrik sensör, reflektörlü, minyatür, 200mm, PNP, L-ON, 2m kablolu,	306,40	4547648590402
249835	E3T-SR43-S 2M	Fotoelektrik sensör, eşeksenli, reflektörlü, 200mm, DC, 3 kablolu, PNP, L-ON, 2m kablolu	445,50	4547648590440
156502	E3T-ST11 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 1m, DC, 3 kablolu, NPN, L-ON, 2m kablolu	467,00	4536853289805
130180	E3T-ST12 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, 1m, DC, 3 kablolu, NPN, D-ON, 2m kablolu	458,20	4536853289812
130098	E3T-ST13 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, minyatür, 1m, L-ON, PNP, 2m kablolu	456,90	4536854366321
130099	E3T-ST14 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, minyatür, 1m, DC, 3 kablolu, PNP, D-ON, 2m kablolu	453,10	4536854366338
182984	E3T-ST21 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, minyatür, 300mm, NPN, L-ON, 2m kablolu,	449,30	4536854914058
224653	E3T-ST23 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, minyatür, 300mm, PNP, L-ON, 2m kablolu,	518,00	4536854914126
351561	E3T-ST23M 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı 0,3m, L-ON, PNP, 2m kablolu	455,50	4548583011021
224649	E3T-ST24 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, minyatür, 300mm, PNP, D-ON, 2m kablolu,	475,90	4536854914096
351526	E3T-ST31 2M	Fotoelektrik sensör, karşılıklı, minyatür, 2m, NPN, L-ON, 2m kablolu,	369,50	4547648841634

İlave fotoelektrik sensörleri

İlave fotoelektrik sensörleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
130258	E3S-GS3B4	Fotoelektrik sensör, boşluk 30mm, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	627,50	4536853286194
130246	E3S-GS3E4	Fotoelektrik sensör, boşluk 30mm, DC, 3 kablolu, NPN, 2m kablolu	559,50	4536853285937

Fotoelektrik sensör aksesuarları

Fotoelektrik sensör aksesuarları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
358211	E39-R1	Reflektör, 40x60x7.5mm,	52,40	4548583065079
131424	E39-R10	Reflektör, 52x62x8mm,	58,50	4536854515217
372980	E39-R1K	Reflektör, 40x60x7.5mm,	126,40	4548583128873
372803	E39-R1S	Reflektör, 40x60x7.5mm,	29,25	4548583128910
372981	E39-R2	Reflektör, 80.8x60x7.5mm,	70,90	4548583128859
386286	E39-R21	Reflektör, 30x35mm	59,40	4548583489325
131460	E39-R3	Reflektör, 42x22mm	80,15	4536853295950
131468	E39-R4	Reflektör, 23x14mm	81,65	4536853296193
356162	E39-R40	Reflektör, 84.5x84.5x8.7mm,	61,60	4547648923460
227165	E39-R42	Reflektör, 51x60mm	7,76	4547648280358
270970	E39-R50	Reflektör, 40x60mm, IP69K, deterjana dayanıklılık	126,40	4547648710107
356168	E39-R6	Reflektör, 52x40mm,	35,49	4547648923521
356169	E39-R7	Reflektör, 84mm çap	29,25	4547648923538
356170	E39-R8	Reflektör, 100x100mm	50,85	4547648923545
154931	E39-R9	Reflektör, 35x42mm	52,40	4536854515200
235857	E39-RP1	Reflektör, polarize, 44mm x 64mm	75,45	4547648395526
357075	E39-RP37	Reflektör, 10.2 x 8.2mm	83,20	4547648736497
131412	E39-RS1	Reflektör, 35mm x 10mm	30,78	4536854386329
145484	E39-RS2	Reflektör, 40 x 35 x 0.6mm	50,85	4536854386336
356172	E39-RS25 5M	Reflektör, 25mm x 5m	356,00	4547648923569
131413	E39-RS3	Reflektör, 70x80mm	100,10	4536854386343
356174	E39-RS50 5M	Reflektör, 50mm x 5m	672,00	4547648923583



Yüksek performanslı renk / benek sensörü

E3S-DC hem standart hem de zorlayıcı uygulamalar, özellikle de ambalajlardaki kayıt işaretlelerinin algılanmasının gerektiği uygulamalar için güvenilir renk işareti algılaması sağlar.

- Hafif renk farklılıklarını ayırt etme kabiliyeti
- 50 µs hızlı tepki süresi
- 9 belleğe kadar blok değiştirme
- RGB veri aktarma işlevi
- Öğretme butonu ile veya I/O Link üzerinden kolay yapılandırma
- I/O Link V1.1 haberleşmesi ve işlevleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670883	E3S-DCN21	Renk sensörü, cisimden yansımali, kare gövde, IP67, 10 +/- 3mm, 50µs cevap verme süresi, NPN, M12 konnektör	724,00	4548583819047
670884	E3S-DCP21-IL2	Renk sensörü, cisimden yansımali, kare gövde, IP67, 10 +/- 3mm, 50µs cevap verme süresi, Push-Pull, IO-Link V1.1 haberleşme COM2 (38.4kbps), M12 konnektör	844,50	4548583819054
670885	E3S-DCP21-IL3	Renk sensörü, cisimden yansımali, kare gövde, IP67, 10 +/- 3mm, 50µs cevap verme süresi, Push-Pull, IO-Link V1.1 haberleşme COM3 (230.4kbps), M12 konnektör	844,50	4548583819061



Yüksek performanslı renk / benek sensörü

E3NX-CA hem standart hem de zorlayıcı uygulamalar için güvenilir renk işareti algılaması sağlar. Aynı algılama kafası kurulumu, alanın kritik olduğu durumlarda dahi montaj koşullarına kolay uyum sağlar.

- Hafif renk farklılıklarını ayırt etme kabiliyeti
- Kontrast modu kullanılarak 50 µs tepki süresi
- 8 belleğe kadar blok değiştirme
- RGB veri aktarma işlevi
- Birkaç saniye içinde Akıllı ayar ile kolay öğrenme
- Yüksek hızlı veriyolu bağlantı kabiliyeti için EtherCAT haberleşme ünitesi

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671058	E3NX-CA41 2M	Fiber yükseltici, standart model, renk markası algılama beyaz LED, PNP çıkışı, akıllı ayarlama, 2m kablo	794,50	4548583802605
671059	E3NX-CA51 2M	Fiber yükseltici, gelişmiş model, renk işareti algılama beyaz LED, PNP çıkışı, akıllı ayarlama, 2m kablo	953,50	4548583802612



Kompakt paslanmaz çelik muhafaza içinde baskı işareti algılama fotoelektrik sensörü

Sağlam paslanmaz çelik muhafaza içindeki deterjan dayanımlı fotoelektrik sensörü, gıda ambalajlama uygulamalarındaki yaygın baskı işaretlerinin tümü için güvenilir algılama sağlar.

- Farklı renklerde veya siyah basılmış işaretlerin dengeli algılanması için beyaz LED
- SUS 316L paslanmaz çelik gövde
- Kullanımı kolay öğretme butonu
- 50 µs seviyesinde hızlı tepki

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
332046	E3ZM-V61 2M	Fotoelektrik sensör, benek/renk, cisimden yansımali, 12 +/- 2mm, 50µs cevap verme süresi, paslanmaz çelik gövde, IP69K, NPN, 2m kablolu	758,50	4547648689311
332048	E3ZM-V66	Fotoelektrik sensör, benek/renk, cisimden yansımali, 12 +/- 2mm, 50µs cevap verme süresi, paslanmaz çelik gövde, IP69K, NPN, M8, 4-pin konnektör	758,50	4547648689359
326595	E3ZM-V81 2M	Fotoelektrik sensör, benek/renk, cisimden yansımali, 12 +/- 2mm, 50µs cevap verme süresi, paslanmaz çelik gövde, IP69K, PNP, 2m kablolu	758,50	4547648689335
332049	E3ZM-V86	Fotoelektrik sensör, benek/renk, cisimden yansımali, 12 +/- 2mm, 50µs cevap verme süresi, paslanmaz çelik gövde, IP69K, PNP, M8, 4-pin konnektör	758,50	4547648689366

Xpectia-Lite

İşaret algılama



Basit, esnek ve kristal netliğinde

Yeni FZ-Lite, bir Akıllı Kameranın faydalarını ve güçlü bir Görüntü Sistemini tek bir platformda birleştirir. Akıllı bir kamera kullanılarak elde edilen benzersiz görüntü netliği, basit kurulum, hızlı montaj ve gelişmiş optik performans sağlar.

- Kristal netliğinde görüntü kalitesi
- Gerçek Renk İşleme (16 milyon renk)
- C-mount ve Akıllı Kameralar
- EtherNet/IP ve TCP/IP iletişimi

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
377471	FH-1050	FH kontrolcü 2-çekirdek, NPN/PNP 2 kamera	34.200,00	4548583385405
377472	FH-1050-10	FH kontrolcü 2-çekirdek, NPN/PNP 4 kamera	43.670,00	4548583385412



Standart silindirik fiber sensör kafaları

Standart silindirik fiber optik sensör kafaları güvenilir nesne algılama, kolay kurulum ve tüm genel uygulamalar için uzun bir sensör ömrü sağlar.

- Kablonun kopmasını önlemek için 90°'lik kablo çıkışı ve yüksek esneklikte fiber
- Tek somunla kolay montaj için altıgen arka kısımli modeller
- M3'den M6'ya kadar boyutlar

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
374494	E32-D11N 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M6, 2m kablolu	505,50	4548583336124
182524	E32-D14L 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, 6mm çap, 2m kablolu	414,90	4547648094924
379168	E32-D211R 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M4, yüksek esneklik R1, 2m kablolu	325,60	4548583413870
182959	E32-DC200	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M6, 2m kablolu	106,60	4547648094986
182804	E32-DC200E 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M3, 2m kablolu	140,70	4547648094993
182799	E32-DC500 5M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M6, 5m	233,80	4547648094764
357347	E32-R21 2M	Fiberoptik sensör, reflektörlü, M6, R10 fiber, 2m kablolu	588,50	4548583049130
374495	E32-T11N 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, M4 2m kablolu	354,60	4548583336117
182801	E32-TC200 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, M4, 2m kablolu	124,00	4547648094870
182803	E32-TC200E 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, M3, 2m kablolu	174,70	4547648094894

E32 Kare biçimli

Fiber sensör kafaları



Kare gövde fiber sensör kafaları

Kare şeklindeki gövde içerisindeki fiber kafalar düz yüzeylerde hızlı ve kolay bir kurulum sağlar.

- X, Y veya Z eksen yönünde algılamalı modeller
- Minimum yükseklik gereksinimleri için 3 veya 4 mm kalınlığında gövde
- Standart veya yüksek esneklikte fiberler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
172129	E32-D15Y 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, kare gövde, standart R25 fiber, 2m kablolu	412,60	4547648018081
379197	E32-T15YR 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, kare yüksek esneklik R1 fiber, 2m kablolu	612,50	4548583414174



Minyatür fiber sensör kafaları

Minyatür fiber kafalar, dar aralıklarda maksimum hassasiyet ve küçük nesnelerin güvenilir bir şekilde algılamasını sağlar.

- 500 µm ile 3 mm arası çap seçenekleri
- En yüksek hassasiyet için hassas eksen hizalamalı yan görünüm modelleri
- Hassas konumlandırma için bükülebilir manşonlar

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
357351	E32-D22R 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, minyatür gövde, çap 3mm, yüksek esneklik R1 fiber, 2m kablolu	288,90	4548583049222
374487	E32-D24 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, 3mm çap, 2m kablolu	312,50	4548583336148
379169	E32-D24R 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, 2mm çap, esnek R1 fiber, 2m kablolu	498,90	4548583413900
182528	E32-D32 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, 2mm çap, 2m kablolu	236,40	4547648094979
182796	E32-D33 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, 3mm çap, 2m kablolu	248,20	4547648094733
182797	E32-DC200B 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M6	182,60	4547648094740
182798	E32-DC200B4 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, çap 2.5mm, standart R25 fiber, 2m kablolu	223,30	4547648094757
379176	E32-DC200F4	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M3, R10, 2m kablolu	270,60	4548583413993
379177	E32-DC200F4R	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, 3mm çap, yüksek esneklik R1 fiber, 2m kablolu	354,60	4548583414006
182517	E32-T14L 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, uzun mesafe, 2m kablolu	439,90	4547648094818
182520	E32-T22 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, 2mm çap, standart R10 fiber, 2m kablolu	224,60	4547648094849
374488	E32-T24 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, 1mm, 2m kablolu	420,10	4548583336155

E32 Daha uzun mesafe

Fiber sensör kafaları



Daha uzun mesafeli fiber sensör kafaları

Dahili odak lensler ile daha uzun fiber kafalar tozlu ortamlarda veya uzun mesafe uygulamalarda gelişmiş çalışma stabilitesi sağlar.

- 20 m'ye kadar algılama mesafesi
- Dahili odak lens
- Çap 2mm ile M14 arası boyutlar

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
182523	E32-D11L 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M6, uzun mesafe, 2m kablolu	330,80	4547648094917
182526	E32-D21L 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M4, uzun mesafe, 2m kablolu	355,90	4547648094955
182527	E32-D22L 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, 3mm çap, uzun mesafe, 2m kablolu	336,20	4547648094962
374457	E32-LD11 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M6, uzun mesafe, standart R25 fiber, 2m kablolu	172,10	4548583363458
374449	E32-LT11 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, M4, uzun mesafe, standart R25 fiber, 2m kablolu	193,20	454858336551
374450	E32-LT11R 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, M4, uzun mesafe, yüksek esneklik R1 fiber, 2m kablolu	387,40	454858336568
182515	E32-T11L 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, M4, uzun mesafe, 2m kablolu	260,00	4547648094795
182516	E32-T12L 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, çap 3mm, uzun mesafe, standart R25 fiber, 2m kablolu	342,70	4547648094801
356129	E32-T14 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, 2m kablolu	353,30	4548583049123
131622	E32-T14 5M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, uzun mesafe, standart R25 fiber, 5m kablolu	553,00	4536853293680
182519	E32-T21L 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, 2m kablolu	279,70	4547648094832
182802	E32-TC200A 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, M3, 2m kablolu	120,80	4547648094887



Robot uygulamalarına özel fiber sensör kafaları

Robot fiberleri, sürekli veya hızlı hareket eden parçalar üzerindeki uygulamalarda, garantili 1 milyon bükülme döngüsünün üzerindeki çalışma ömrü ile fiberin kopma riskini azaltır.

- 1 milyonun üzerinde bükülme döngüsü için serbest hareketli çok damarlı fiberler
- Kolay yüzey montajı için kare gövdeli modeller
- Çap 1.5mm ile M6 arası silindirik gövde boyutları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
182522	E32-D11 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M6, robotik fiber R4, 2m kablolu	187,60	4547648094900
182525	E32-D21 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M3, robotik fiber R4, 2m kablolu	273,90	4547648094931
182958	E32-D21B 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, M4, robotik fiber R4, 2m kablolu	348,00	4547648094948
182795	E32-D22B 2M	Fiberoptik sensör, cisimden yansımali, çap 1.5mm, yüksek-esneklik fiber R1, 2m kablolu	523,50	4547648094726
182514	E32-T11 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, M4, 2m kablolu	184,80	4547648094788
182957	E32-T22B 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, çap 1.5mm, robotik fiber R4, 2m kablolu	312,90	4547648094856

E32 Hassas algılama

Fiber sensör kafaları



Hassas algılama yapabilen fiber sensör kafaları

Fiberlerin ve odak lenslerinin en yüksek hassasiyetteki tasarım ve üretimi tarafından garantilen en yüksek ışın ve nokta hassasiyeti, en küçük nesnelerin ve 100 µm aşağısındaki yükseklik farklarının algılanmasına izin verir.

- 100 µm çaplı noktalar için odak lensli koaksiyel fiberler
- Yüksek odaklı ışın ve hassas optik eksen hizalamalı karşılıklı ışın demetli modeller
- 100 µm altındaki yükseklik farklarının algılanması için sınırlı yansıtıcı modeller

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
374492	E32-T22S 2M	Fiberoptik sensör, karşılıklı, 3mm çap, standart R10 fiber, 2m kablolu	439,90	4548583336216



Kullanımı kolayca öğrenilen fiber yükseltici

Tek tuşla Akıllı ayar özelliğine sahip E3X-HD, hızlı ve kolay bir şekilde öğrenilir. E3X-HD, çift dijital ekranı ve gelişmiş özellikleri ile zorlu uygulamalar için dahi idealdir.

- Birkaç saniye içinde Akıllı ayar ile kolay öğrenme
- Değişen ortam koşulları ya da zorlu nesnelerde yüksek işlevsel kararlılık için Dinamik Güç Kontrolü (DPC)
- Yüksek sinyal çözünürlüğü - geleneksel modeller ile karşılaştırıldığında 2,5 kat daha yüksek
- Yüksek hızlı alan bus bağlanabilirliği için EtherCAT ve CompoNet Haberleşmeleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
356808	E3X-HD0	Fiberoptik amplifikatörü, haberleşme için	679,50	4548583104280
356806	E3X-HD11 2M	Fiberoptik amplifikatörü, kolay kullanım, NPN, 2M	590,00	4548583104259
372501	E3X-HD14	Fiberoptik amplifikatörü, kolay kullanım, NPN, M8 (4pin) konnektör	679,50	4548583367289
356807	E3X-HD41 2M	Fiberoptik amplifikatörü, kolay kullanım, PNP, 2M	590,00	4548583104273
372502	E3X-HD44	Fiberoptik amplifikatörü, kolay kullanım, M8 (4pin) konnektör	679,50	4548583367296
356809	E3X-HD6	Fiberoptik amplifikatörü, kolay kullanım, NPN, CN-konnektör	590,00	4548583104297
356810	E3X-HD8	Fiberoptik amplifikatörü, kolay kullanım, PNP, CN-konnektör	590,00	4548583104303



Kullanımı kolayca öğrenilen dijital yükseltici

E3X-SD, tek düğmeyle ayarlama özelliğine sahiptir ve standart uygulamalar için en iyi değer performansını sunar.

- Makine çalışırken otomatik öğretim fonksiyonu
- Birkaç saniyede uygulamalı veya iki noktalı öğrenme
- Yukarı/aşağı oklarla basit eşik ayarlama

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
340860	E3X-SD21 2M	Fiberoptik amplifikatörü, NPN, 2M	432,30	4547648809221
340861	E3X-SD51 2M	Fiberoptik amplifikatörü, PNP, 2M	432,30	4547648809238
340862	E3X-SD7	Fiberoptik amplifikatörü, NPN, konnektör tip	460,30	4547648809245
340863	E3X-SD9	Fiberoptik amplifikatörü, PNP, konnektör	460,30	4547648809252



Potansiyometre ayarlı dijital fiber yükseltici

Hızlı ve kolay potansiyometre ayarı ve çubuklu grafik ekranı bulunan HE3X-NA, standart fiber uygulamalar için en uygun yükselticidir.

- Potansiyometreyle kolay ayarlama
- Karşılıklı enterferans önleme özelliği
- Gelişmiş su geçirmez modeller

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
239765	E3X-NA11 2M	Fiberoptik yüksetici, IP50, NPN, 2m kablolu	432,30	4547648358750
239766	E3X-NA41 2M	Fiberoptik yüksetici, IP50, PNP, 2m kablolu	432,30	4547648358767
239777	E3X-NA51 2M	Fiberoptik yüksetici, çubuk LED gösterge, DC, 3 kablolu, PNP, 2m kablolu	709,00	4547648358927
239769	E3X-NA6	Fiberoptik yüksetici, IP50, NPN, konektör	371,30	4547648358798
239770	E3X-NA8	Fiberoptik yüksetici, IP50, PNP, konektör	371,30	4547648358804

E2A

Kompakt – silindirik



Silindirik pirinç gövde içerisinde artırılmış algılama mesafeli endüktif yaklaşımlar sensörler

Yüksek kaliteli ve uzun ömürlü E2A'nın artırılmış algılama mesafesi standart uygulamalar da en iyi performansa ulaşmamızı sağlar.

- Arttırılmış (iki kat) algılama mesafesi
- Islak ortamlarda en yüksek koruma için IP67 ve IP69k
- DC 3 kablolu (NO, NC) ve DC 4 kablolu (NO+NC) modeller
- Modüler konsept sayesinde geniş kurulum ve bağlanabilirlik aralığı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
183889	E2A-M08KN04-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konektör	111,90	4547648149211
183908	E2A-M08KS02-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konektör	99,10	4547648162364
183890	E2A-M08KS02-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konektör	99,10	4547648149228
183911	E2A-M08LN04-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konektör	127,90	4547648162395
183914	E2A-M08LS02-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konektör	131,20	4547648162425
401323	E2A-M08LS02-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konektör	157,10	4547648149259
234948	E2A-M12KN05-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konektör	135,90	4547648390422
667853	E2A-M12KN05-M1-B3	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA+NK, M12 konektör	124,60	4548583724341
234568	E2A-M12KN05-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	131,20	4547648390439
133478	E2A-M12KN08-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konektör	87,90	4536854918322
149004	E2A-M12KN08-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konektör	87,90	4536854918384
659333	E2A-M12KN08-M1-B3	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, M12 konektör	143,80	4548583724266
133486	E2A-M12KN08-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konektör,	87,90	4536854918445
154676	E2A-M12KN08-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konektör,	94,30	4536854918513
133538	E2A-M12KN08-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	87,90	4536854917745
133452	E2A-M12KN08-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	87,90	4536854917967

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
659320	E2A-M12KN08-WP-B3 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA veya NK, 2m kablolu	153,20	4548583724242
154674	E2A-M12KN08-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	87,90	4536854918087
133470	E2A-M12KN08-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	115,10	4536854918209
411116	E2A-M12KN08-WP-D1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 2 kablolu, NA, 2m kablolu	127,50	4547648096102
235819	E2A-M12KS02-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	166,50	4547648390453
659172	E2A-M12KS02-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12,düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	121,50	4548583723214
235820	E2A-M12KS02-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	127,90	4547648390477
103677	E2A-M12KS04-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	87,90	4536854918315
133482	E2A-M12KS04-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	87,90	4536854918377
244372	E2A-M12KS04-M1-B3	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, M12 konnektör	155,80	4547648525046
133485	E2A-M12KS04-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	87,90	4536854918438
133489	E2A-M12KS04-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	87,90	4536854918490
659309	E2A-M12KS04-M1-C3	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12,düz kafa, 4mm, DC, 4 kablolu,NPN-NA+NK, M12 konnektör	183,70	4548583724471
659187	E2A-M12KS04-M3-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 4-pin konnektör	143,80	4548583723108
659199	E2A-M12KS04-M5-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 3-pin konnektör	166,50	4548583722958
133537	E2A-M12KS04-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	87,90	4536854917707
133451	E2A-M12KS04-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	87,90	4536854917950
659337	E2A-M12KS04-WP-B3 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12,düz kafa, 4mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, 2m kablolu	155,80	4548583724235
133461	E2A-M12KS04-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	87,90	4536854918070
133469	E2A-M12KS04-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	87,90	4536854918193
232068	E2A-M12KS04-WP-D1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 2 kablolu, NA, 2m kablolu	107,00	4547648096096
411120	E2A-M12KS04-WP-D2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 2 kablolu, NK, 2m kablolu	119,80	4547648096188
244362	E2A-M12LN05-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	126,30	4547648520089
133399	E2A-M12LN08-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	115,10	4536854950377
152246	E2A-M12LN08-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	99,10	4536854950384
133400	E2A-M12LN08-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	115,10	4536854950391
133402	E2A-M12LN08-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	95,90	4536854950414
133405	E2A-M12LN08-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	95,90	4536854950452
244363	E2A-M12LS02-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	135,90	4547648520096
155292	E2A-M12LS04-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	95,90	4536854950506
143545	E2A-M12LS04-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	118,30	4536854950513
244373	E2A-M12LS04-M1-B3	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, M12 konnektör	161,20	4547648525053
154478	E2A-M12LS04-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	95,90	4536854950520
659311	E2A-M12LS04-M1-C3	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 4 kablolu, NPN-NA+NK, M12 konnektör	163,80	4548583724464
133409	E2A-M12LS04-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	95,90	4536854950544
659321	E2A-M12LS04-WP-B3 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, 2m kablolu	170,40	4548583724358
133413	E2A-M12LS04-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	95,90	4536854950599
133479	E2A-M18KN16-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	111,90	4536854918346
142538	E2A-M18KN16-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	129,50	4536854918407
244374	E2A-M18KN16-M1-B3	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, M12 konnektör	158,40	4547648525060
133487	E2A-M18KN16-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	111,90	4536854918469
133444	E2A-M18KN16-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	107,00	4536854917783
133453	E2A-M18KN16-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	107,00	4536854917981
659328	E2A-M18KN16-WP-B3 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde,M18,çıkık kafa,16mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, 2m kablolu	170,40	4548583724396
133463	E2A-M18KN16-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	107,00	4536854918100
411117	E2A-M18KN16-WP-D1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 2 kablolu, NA, 2m kablolu	139,90	4547648096133

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
244367	E2A-M18KS05-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	182,40	4547648524995
235823	E2A-M18KS05-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	139,90	4547648390538
143612	E2A-M18KS08-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	111,90	4536854918339
144793	E2A-M18KS08-M1-B2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	111,90	4536854918391
242078	E2A-M18KS08-M1-B3	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, M12 konnektör	207,70	4547648475037
152470	E2A-M18KS08-M1-C1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	111,90	4536854918452
153536	E2A-M18KS08-M1-C2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	111,90	4536854918506
659208	E2A-M18KS08-M3-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 4-pin konnektör	163,80	4548583723160
659164	E2A-M18KS08-M5-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 3-pin konnektör	179,80	4548583722965
133539	E2A-M18KS08-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	107,00	4536854917769
103675	E2A-M18KS08-WP-B2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	107,00	4536854917974
244361	E2A-M18KS08-WP-B3 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, 2m kablolu	171,80	4547648520072
133462	E2A-M18KS08-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	107,00	4536854918094
133471	E2A-M18KS08-WP-C2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	135,90	4536854918216
232069	E2A-M18KS08-WP-D1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 2 kablolu, NA, 2m kablolu	127,90	4547648096126
133417	E2A-M18LN16-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	129,50	4536854950636
144580	E2A-M18LN16-M1-B2	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	115,10	4536854950643
133418	E2A-M18LN16-M1-C1	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	129,50	4536854950650
149970	E2A-M18LN16-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	118,70	4536854950674
133422	E2A-M18LN16-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	118,70	4536854950711
244368	E2A-M18LS05-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	153,20	4547648525008
104288	E2A-M18LS08-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	134,60	4536854950759
146851	E2A-M18LS08-M1-B2	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	145,10	4536854950766
244375	E2A-M18LS08-M1-B3	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, M12 konnektör	182,40	4547648525077
133425	E2A-M18LS08-M1-C1	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	134,60	4536854950773
659631	E2A-M18LS08-M3-B1	Endüktif sensör, piriç, M18, uzun gövde, düz kafa, 8mm, DC, PNP, NA, M8 4-pin konnektör	202,40	4548583723887
133427	E2A-M18LS08-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	116,80	4536854950797
133429	E2A-M18LS08-WP-B2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	175,80	4536854950810
133431	E2A-M18LS08-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	116,80	4536854950834
411128	E2A-M18LS08-WP-D1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 2 kablolu, NA, 2m kablolu	139,90	4547648096263
145919	E2A-M30KN20-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	158,40	4536854939136
153444	E2A-M30KN20-M1-C1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	158,40	4536854939112
133397	E2A-M30KN20-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	143,80	4536854939051
133396	E2A-M30KN20-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	143,80	4536854939037
411119	E2A-M30KN20-WP-D1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 2 kablolu, NA, 2m kablolu	159,80	4547648096171
659621	E2A-M30KS10-WP-B1	Endüktif sensör, piriç, M30, düz kafa, 10mm, DC, PNP, NA, 2m PVC kablolu	198,40	4548583723757
133480	E2A-M30KS15-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	159,80	4536854918353
133483	E2A-M30KS15-M1-B2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	158,40	4536854918414
244376	E2A-M30KS15-M1-B3	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, M12 konnektör	210,40	4547648525084
143613	E2A-M30KS15-M1-C1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	159,80	4536854918476
133445	E2A-M30KS15-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	143,80	4536854917790
133454	E2A-M30KS15-WP-B2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	154,50	4536854917998
659304	E2A-M30KS15-WP-B3 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, 2m kablolu	199,70	4548583724402
133464	E2A-M30KS15-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	143,80	4536854918117
411118	E2A-M30KS15-WP-D1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 2 kablolu, NA, 2m kablolu	166,50	4547648096164
133481	E2A-M30LN30-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	171,80	4536854918360
133446	E2A-M30LN30-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	155,80	4536854917813

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
144792	E2A-M30LN30-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	155,80	4536854918124
151308	E2A-M30LN30-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	138,50	4536854918247
133433	E2A-M30LS15-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	171,80	4536854950872
244377	E2A-M30LS15-M1-B3	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, M12 konnektör	271,60	4547648525091
142327	E2A-M30LS15-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	159,80	4536854950919
133438	E2A-M30LS15-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	154,50	4536854950933
659338	E2A-M30LS15-WP-B3 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 4 kablolu, PNP-NK+NA, 2m kablolu	189,10	4548583724280
133440	E2A-M30LS15-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	159,80	4536854950957
411130	E2A-M30LS15-WP-D1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 2 kablolu, NA, 2m kablolu	171,80	4547648096287
411136	E2A-M30LS15-WP-D2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 2 kablolu, NK, 2m kablolu	171,80	4547648096348

E2A-S

Kompakt – silindirik



Silindirik paslanmaz çelik gövde içinde arttırılmış algılama mesafesi-ne sahip endüktif yaklaşım sensörü

E2A ailesinin performans ve operasyonel güvenilirliği paslanmaz çelik gövdede de mevcuttur.

- Paslanmaz çelik gövde (SUS 303)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
659162	E2A-S08KN02-M1-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 4-pin konnektör	175,80	4548583723535
659181	E2A-S08KN02-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	142,50	4548583723627
183917	E2A-S08KN04-M1-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	131,20	4547648162456
401325	E2A-S08KN04-M1-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	120,20	4547648162463
239506	E2A-S08KN04-M1-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	131,20	4547648149266
659185	E2A-S08KN04-M3-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör	175,80	4548583723542
183894	E2A-S08KN04-M5-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör	155,80	4547648149273
401326	E2A-S08KN04-M5-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör	120,20	4547648162487
183921	E2A-S08KN04-M5-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör	155,80	4547648162968
183895	E2A-S08KN04-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	103,90	4547648149280
401328	E2A-S08KN04-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	120,20	4547648162517
183926	E2A-S08KN04-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	103,90	4547648162531
659196	E2A-S08KN04-WP-D1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 2 kablolu, 2m kablolu	126,30	4548583723580
659182	E2A-S08KN04-WP-D2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 2 kablolu, NK, 2m kablolu	129,50	4548583723597
244369	E2A-S08KS01-M1-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	124,60	4547648525015
659186	E2A-S08KS01-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	135,90	4548583723634
183896	E2A-S08KS02-M1-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	111,90	4547648149297
183930	E2A-S08KS02-M1-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	111,90	4547648162579
183931	E2A-S08KS02-M1-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	111,90	4547648162586
242079	E2A-S08KS02-M3-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör (4-pin)	129,50	4547648475044

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
183933	E2A-S08KS02-M5-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör (3-pin)	129,50	4547648162609
183934	E2A-S08KS02-M5-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör (3-pin)	124,60	4547648162616
183897	E2A-S08KS02-M5-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör (3-pin)	129,50	4547648149303
183936	E2A-S08KS02-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	87,90	4547648162630
183938	E2A-S08KS02-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	87,90	4547648162654
183898	E2A-S08KS02-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	87,90	4547648149327
183941	E2A-S08KS02-WP-C2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	87,90	4547648162685
656810	E2A-S08KS02-WP-D1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 2 kablolu, NA, 2m kablolu	126,30	4548583722910
658911	E2A-S08KS02-WP-D2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 2 kablolu, NK, 2m kablolu	145,10	4548583722996
183899	E2A-S08LN04-M1-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	153,20	4547648149334
183946	E2A-S08LN04-M5-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör(3-pin)	131,20	4547648162739
183900	E2A-S08LN04-M5-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör(3-pin)	131,20	4547648149341
183949	E2A-S08LN04-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	124,60	4547648162760
401324	E2A-S08LN04-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	124,60	4547648149358
183956	E2A-S08LS02-M1-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	124,60	4547648162838
232023	E2A-S08LS02-M1-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	135,90	4547648162845
232019	E2A-S08LS02-M1-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	124,60	4547648149365
659342	E2A-S08LS02-M3-B3	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 4 kablolu, PNP-NA+NK, M8 4pin konnektör	296,90	4548583724907
183903	E2A-S08LS02-M5-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör (3-pin)	129,50	4547648149372
183959	E2A-S08LS02-M5-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör (3-pin)	126,30	4547648162869
183960	E2A-S08LS02-M5-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör (3-pin)	129,50	4547648162876
183904	E2A-S08LS02-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	116,80	4547648149389
243967	E2A-S08LS02-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	116,80	4547648162906
183965	E2A-S08LS02-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	116,80	4547648162920
242075	E2A-S12KN08-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	153,20	4547648475082
656802	E2A-S12KS04-M1-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	211,70	4548583722835
659216	E2A-S12KS04-M5-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, PNP-NA, M8 konnektör (3-pin)	231,70	4548583723115
168902	E2A-S18KS08-M1-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	245,00	4547648048606
658907	E2A-S18LS08-M1-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	211,70	4548583722941



Standart endüstriyel ortamlar için ideal çözüm

Basit yapısı ve Omron'un yenilikçi "sıcak eritme" üretim süreci sayesinde, E2B sensörler iki özelliği bünyesinde topladı: paranızın tam karşılığını alma ve yüksek güvenilirlik.

- Her yönden görülebilen durum ledi
- Lazer baskı parça numarası
- Titreşim darbe dayanımı: IEC 60947-5-2 (10 - 55 Hz)
- Uygulama ortam sıcaklığı: -25°C - 70°C
- Su geçirmezlik: IP67

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
674364	E2B-M12KN05-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	30,22	4548583549517
674426	E2B-M12KN05-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	30,22	4548583549531
674675	E2B-M12KN05-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	30,22	4548583549524
674350	E2B-M12KN05-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	30,22	4548583549548
674338	E2B-M12KN05-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	30,22	4548583549432
674405	E2B-M12KN05-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	30,22	4548583549456
674369	E2B-M12KN05-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	30,22	4548583549470
674360	E2B-M12KN05-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	30,22	4548583549494
674557	E2B-M12KN08-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	37,07	4548583549999
674640	E2B-M12KN08-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	37,07	4548583550018
674637	E2B-M12KN08-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	37,07	4548583550001
674370	E2B-M12KN08-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	37,07	4548583550025
674571	E2B-M12KN08-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	37,07	4548583549913
674322	E2B-M12KN08-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	37,07	4548583549937
674561	E2B-M12KN08-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	37,07	4548583549951
674356	E2B-M12KN08-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	37,07	4548583549975
674680	E2B-M12KS02-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	30,22	4548583549272
674363	E2B-M12KS02-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	30,22	4548583549296
674346	E2B-M12KS02-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	30,22	4548583549289
674566	E2B-M12KS02-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	30,22	4548583549302
674327	E2B-M12KS02-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	30,22	4548583549197
674449	E2B-M12KS02-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	30,22	4548583549210
674380	E2B-M12KS02-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	30,22	4548583549234
674538	E2B-M12KS02-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	30,22	4548583549258
674633	E2B-M12KS04-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	37,07	4548583549753
392627	E2B-M12KS04-M1-B1-20	Endüktif sensör, Çoklu paket (E2B-M12KS04-M1-B1 OMS'den 20 adet)	701,00	4548583552487
674624	E2B-M12KS04-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	37,07	4548583549777
674524	E2B-M12KS04-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	37,07	4548583549760
674479	E2B-M12KS04-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	37,07	4548583549784
674414	E2B-M12KS04-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	37,07	4548583549678
674573	E2B-M12KS04-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	37,07	4548583549692
674459	E2B-M12KS04-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	37,07	4548583549715
674500	E2B-M12KS04-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	37,07	4548583549739
674481	E2B-M12LN05-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	30,22	4548583549630
674374	E2B-M12LN05-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	30,22	4548583549654
674348	E2B-M12LN05-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	30,22	4548583549647

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
674384	E2B-M12LN05-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	30,22	4548583549661
674433	E2B-M12LN05-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	30,22	4548583549555
674507	E2B-M12LN05-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	30,22	4548583549579
674587	E2B-M12LN05-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	30,22	4548583549593
674610	E2B-M12LN05-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	30,22	4548583549616
674659	E2B-M12LN08-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	37,07	4548583550117
674480	E2B-M12LN08-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	37,07	4548583550131
674474	E2B-M12LN08-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	37,07	4548583550124
674461	E2B-M12LN08-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	37,07	4548583550148
674533	E2B-M12LN08-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	37,07	4548583550032
674523	E2B-M12LN08-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	37,07	4548583550056
674522	E2B-M12LN08-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	37,07	4548583550070
674400	E2B-M12LN08-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	37,07	4548583550094
674622	E2B-M12LS02-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	30,22	4548583549395
674446	E2B-M12LS02-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	30,22	4548583549418
674391	E2B-M12LS02-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	30,22	4548583549401
674653	E2B-M12LS02-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	30,22	4548583549425
674505	E2B-M12LS02-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	30,22	4548583549319
674603	E2B-M12LS02-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	30,22	4548583549333
674450	E2B-M12LS02-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	30,22	4548583549357
674451	E2B-M12LS02-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	30,22	4548583549371
674527	E2B-M12LS04-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	37,07	4548583549876
392628	E2B-M12LS04-M1-B1-20	Endüktif sensör, Çoklu paket (E2B-M12LS04-M1-B1 OMS'den 20 adet)	701,00	4548583552494
674657	E2B-M12LS04-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	37,07	4548583549890
674329	E2B-M12LS04-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	37,07	4548583549883
674378	E2B-M12LS04-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	37,07	4548583549906
674517	E2B-M12LS04-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	37,07	4548583549791
674472	E2B-M12LS04-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	37,07	4548583549814
674605	E2B-M12LS04-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	37,07	4548583549838
674331	E2B-M12LS04-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M12, düz kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	37,07	4548583549852
674558	E2B-M18KN10-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	46,56	4548583551190
674568	E2B-M18KN10-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	46,56	4548583551213
674402	E2B-M18KN10-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	46,56	4548583551206
674530	E2B-M18KN10-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	46,56	4548583551220
674415	E2B-M18KN10-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	46,56	4548583551114
674594	E2B-M18KN10-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	46,56	4548583551138
674578	E2B-M18KN10-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	46,56	4548583551152
674492	E2B-M18KN10-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	46,56	4548583551176
674469	E2B-M18KN16-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	54,35	4548583551671
674359	E2B-M18KN16-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	54,35	4548583551695
674368	E2B-M18KN16-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	54,35	4548583551688
674408	E2B-M18KN16-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	54,35	4548583551701
674614	E2B-M18KN16-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	54,35	4548583551596
674342	E2B-M18KN16-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	54,35	4548583551619
674655	E2B-M18KN16-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	54,35	4548583551633

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
674467	E2B-M18KN16-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	54,35	4548583551657
674612	E2B-M18KS05-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	46,56	4548583550957
674508	E2B-M18KS05-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18,düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	46,56	4548583550971
674355	E2B-M18KS05-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	46,56	4548583550964
674351	E2B-M18KS05-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18,düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	46,56	4548583550988
674572	E2B-M18KS05-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	46,56	4548583550155
674412	E2B-M18KS05-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18,düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	46,56	4548583550179
674330	E2B-M18KS05-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	46,56	4548583550193
674460	E2B-M18KS05-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	46,56	4548583550216
674616	E2B-M18KS08-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	54,35	4548583551435
392629	E2B-M18KS08-M1-B1-20	Endüktif sensör, Çoklu paket (E2B-M18KS08-M1-B1 OMS'den 20 adet)	971,00	4548583552500
674473	E2B-M18KS08-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	54,35	4548583551459
674656	E2B-M18KS08-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	54,35	4548583551442
674553	E2B-M18KS08-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	54,35	4548583551466
674516	E2B-M18KS08-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	54,35	4548583551350
674314	E2B-M18KS08-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	54,35	4548583551374
674575	E2B-M18KS08-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	54,35	4548583551398
674406	E2B-M18KS08-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	54,35	4548583551411
674532	E2B-M18LN10-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	46,56	4548583551312
674598	E2B-M18LN10-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	46,56	4548583551336
674531	E2B-M18LN10-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	46,56	4548583551329
674540	E2B-M18LN10-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	46,56	4548583551343
674401	E2B-M18LN10-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	46,56	4548583551237
674529	E2B-M18LN10-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde,M18,çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	46,56	4548583551251
674321	E2B-M18LN10-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	46,56	4548583551275
674514	E2B-M18LN10-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	46,56	4548583551299
674430	E2B-M18LN16-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	54,35	4548583551794
674542	E2B-M18LN16-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	54,35	4548583551817
674383	E2B-M18LN16-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	54,35	4548583551800
674349	E2B-M18LN16-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	54,35	4548583551824
674613	E2B-M18LN16-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	54,35	4548583551718
674462	E2B-M18LN16-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	54,35	4548583551732
674453	E2B-M18LN16-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	54,35	4548583551756
674581	E2B-M18LN16-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, çıkık kafa, 16mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	54,35	4548583551770
674458	E2B-M18LS05-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	46,56	4548583551077
674395	E2B-M18LS05-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18,düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	46,56	4548583551091
674583	E2B-M18LS05-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	46,56	4548583551084
674666	E2B-M18LS05-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	46,56	4548583551107
674586	E2B-M18LS05-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	46,56	4548583550995
674647	E2B-M18LS05-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	46,56	4548583551015
674413	E2B-M18LS05-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	46,56	4548583551039
674377	E2B-M18LS05-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	46,56	4548583551053
674628	E2B-M18LS08-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	54,35	4548583551558
674328	E2B-M18LS08-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	54,35	4548583551572
674445	E2B-M18LS08-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	54,35	4548583551565
674436	E2B-M18LS08-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	54,35	4548583551589

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
674562	E2B-M18LS08-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	54,35	4548583551473
674354	E2B-M18LS08-WP-B2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	54,35	4548583551497
674567	E2B-M18LS08-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	54,35	4548583551510
674584	E2B-M18LS08-WP-C2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M18, düz kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	54,35	4548583551534
674397	E2B-M30KN20-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	64,10	4548583550438
674376	E2B-M30KN20-M1-B2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	64,10	4548583550452
674444	E2B-M30KN20-M1-C1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	64,10	4548583550445
674476	E2B-M30KN20-M1-C2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	64,10	4548583550469
674673	E2B-M30KN20-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	64,10	4548583550353
674398	E2B-M30KN20-WP-B2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	64,10	4548583550377
674493	E2B-M30KN20-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	64,10	4548583550391
674483	E2B-M30KN20-WP-C2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	64,10	4548583550414
674341	E2B-M30KS10-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	64,10	4548583551916
674489	E2B-M30KS10-M1-B2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	64,10	4548583551930
674506	E2B-M30KS10-M1-C1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	64,10	4548583551923
674312	E2B-M30KS10-M1-C2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	64,10	4548583551947
674652	E2B-M30KS10-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	64,10	4548583551831
674490	E2B-M30KS10-WP-B2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	64,10	4548583551855
674452	E2B-M30KS10-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	64,10	4548583551879
674437	E2B-M30KS10-WP-C2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	64,10	4548583551893
674318	E2B-M30KS15-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	72,75	4548583550674
674418	E2B-M30KS15-M1-B2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	72,75	4548583550698
674394	E2B-M30KS15-M1-C1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	72,75	4548583550681
674582	E2B-M30KS15-M1-C2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	72,75	4548583550704
674546	E2B-M30KS15-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	72,75	4548583550599
674615	E2B-M30KS15-WP-B2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	72,75	4548583550612
674674	E2B-M30KS15-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	72,75	4548583550636
674385	E2B-M30KS15-WP-C2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	72,75	4548583550650
674649	E2B-M30LN20-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	64,10	4548583550551
674632	E2B-M30LN20-M1-B2	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	64,10	4548583550575
674588	E2B-M30LN20-M1-C1	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	64,10	4548583550568
674466	E2B-M30LN20-M1-C2	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	64,10	4548583550582
674497	E2B-M30LN20-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	64,10	4548583550476
674513	E2B-M30LN20-WP-B2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	64,10	4548583550490
674482	E2B-M30LN20-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	64,10	4548583550513
674419	E2B-M30LN20-WP-C2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, çıkık kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	64,10	4548583550537
674536	E2B-M30LN30-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	72,75	4548583550919
674470	E2B-M30LN30-M1-B2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	72,75	4548583550933
674595	E2B-M30LN30-M1-C1	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	72,75	4548583550926
674440	E2B-M30LN30-M1-C2	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	72,75	4548583550940
674393	E2B-M30LN30-WP-B1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	72,75	4548583550834
674521	E2B-M30LN30-WP-B2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	72,75	4548583550858
674609	E2B-M30LN30-WP-C1 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	72,75	4548583550872
674539	E2B-M30LN30-WP-C2 2M	Endüktif sensör, piriç-nikel, kısa gövde, M30, çıkık kafa, 30mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	72,75	4548583550896
674386	E2B-M30LS10-M1-B1	Endüktif sensör, piriç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	64,10	4548583550315

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
674463	E2B-M30LS10-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30,düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	64,10	4548583550339
674569	E2B-M30LS10-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	64,10	4548583550322
674340	E2B-M30LS10-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	64,10	4548583550346
674403	E2B-M30LS10-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	64,10	4548583550230
674619	E2B-M30LS10-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	64,10	4548583550254
674320	E2B-M30LS10-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	64,10	4548583550278
674670	E2B-M30LS10-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	64,10	4548583550292
674512	E2B-M30LS15-M1-B1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	72,75	4548583550797
674332	E2B-M30LS15-M1-B2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30,düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M12 konnektör	72,75	4548583550810
674541	E2B-M30LS15-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	72,75	4548583550803
674579	E2B-M30LS15-M1-C2	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	72,75	4548583550827
674537	E2B-M30LS15-WP-B1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	72,75	4548583550711
674574	E2B-M30LS15-WP-B2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	72,75	4548583550735
674555	E2B-M30LS15-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	72,75	4548583550759
674465	E2B-M30LS15-WP-C2 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, uzun gövde, M30, düz kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	72,75	4548583550773
674678	E2B-S08KN02-MC-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör	37,07	4548583548558
674457	E2B-S08KN02-MC-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör	37,07	4548583548572
674443	E2B-S08KN02-MC-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör	37,07	4548583548565
674319	E2B-S08KN02-MC-C2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M8 konnektör	37,07	4548583548589
674518	E2B-S08KN02-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	37,07	4548583548473
674416	E2B-S08KN02-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	37,07	4548583548497
674455	E2B-S08KN02-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	37,07	4548583548510
674621	E2B-S08KN02-WP-C2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	37,07	4548583548534
674629	E2B-S08KN04-MC-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör	43,93	4548583549036
674494	E2B-S08KN04-MC-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör	43,93	4548583549050
674672	E2B-S08KN04-MC-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör	43,93	4548583549043
674654	E2B-S08KN04-MC-C2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M8 konnektör	43,93	4548583549067
674604	E2B-S08KN04-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	43,93	4548583548954
674323	E2B-S08KN04-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	43,93	4548583548978
674592	E2B-S08KN04-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	43,93	4548583548992
674495	E2B-S08KN04-WP-C2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	43,93	4548583549012
674421	E2B-S08KS01-MC-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör	37,07	4548583548312
674471	E2B-S08KS01-MC-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör	37,07	4548583548336
674375	E2B-S08KS01-MC-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör	37,07	4548583548329
674313	E2B-S08KS01-MC-C2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M8 konnektör	37,07	4548583548343
674365	E2B-S08KS01-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	37,07	4548583548237
674526	E2B-S08KS01-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	37,07	4548583548251
674631	E2B-S08KS01-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	37,07	4548583548275
674345	E2B-S08KS01-WP-C2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	37,07	4548583548299
674396	E2B-S08KS02-MC-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör	43,93	4548583548794
392626	E2B-S08KS02-MC-B1-20	Endüktif sensör, Çoklu paket (E2B-S08KS02-MC-B1 OMS'den 20 adet)	875,50	4548583552470

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
674625	E2B-S08KS02-MC-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör	43,93	4548583548817
674606	E2B-S08KS02-MC-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör	43,93	4548583548800
674317	E2B-S08KS02-MC-C2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M8 konnektör	43,93	4548583548824
674576	E2B-S08KS02-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	43,93	4548583548718
674677	E2B-S08KS02-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	43,93	4548583548732
674454	E2B-S08KS02-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	43,93	4548583548756
674611	E2B-S08KS02-WP-C2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	43,93	4548583548770
674358	E2B-S08LN02-MC-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör	37,07	4548583548671
674519	E2B-S08LN02-MC-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör	37,07	4548583548695
674407	E2B-S08LN02-MC-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör	37,07	4548583548688
674389	E2B-S08LN02-MC-C2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M8 konnektör	37,07	4548583548701
674682	E2B-S08LN02-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	37,07	4548583548596
674510	E2B-S08LN02-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	37,07	4548583548619
674591	E2B-S08LN02-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	37,07	4548583548633
674434	E2B-S08LN02-WP-C2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	37,07	4548583548657
674487	E2B-S08LN04-MC-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör	43,93	4548583549159
674373	E2B-S08LN04-MC-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör	43,93	4548583549173
674642	E2B-S08LN04-MC-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör	43,93	4548583549166
674638	E2B-S08LN04-MC-C2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M8 konnektör	43,93	4548583549180
674367	E2B-S08LN04-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	43,93	4548583549074
674600	E2B-S08LN04-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	43,93	4548583549098
674501	E2B-S08LN04-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	43,93	4548583549111
674435	E2B-S08LN04-WP-C2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	43,93	4548583549135
674552	E2B-S08LS01-MC-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör	37,07	4548583548435
674424	E2B-S08LS01-MC-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör	37,07	4548583548459
674645	E2B-S08LS01-MC-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör	37,07	4548583548442
674357	E2B-S08LS01-MC-C2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M8 konnektör	37,07	4548583548466
674556	E2B-S08LS01-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	37,07	4548583548350
674411	E2B-S08LS01-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	37,07	4548583548374
674570	E2B-S08LS01-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	37,07	4548583548398
674503	E2B-S08LS01-WP-C2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 1mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	37,07	4548583548411
674636	E2B-S08LS02-MC-B1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör	43,93	4548583548916
674478	E2B-S08LS02-MC-B2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, M8 konnektör	43,93	4548583548930
674608	E2B-S08LS02-MC-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör	43,93	4548583548923
674371	E2B-S08LS02-MC-C2	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M8 konnektör	43,93	4548583548947
674525	E2B-S08LS02-WP-B1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	43,93	4548583548831
674630	E2B-S08LS02-WP-B2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	43,93	4548583548855
674590	E2B-S08LS02-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	43,93	4548583548879
674390	E2B-S08LS02-WP-C2 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, uzun gövde, M8, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	43,93	4548583548893



Yüksek hassaslıkta algılama için küçük çaplı yaklaşım sensörleri

Omron'un yeni endüktif teknolojisi, şimdi yeni küçük çaplı endüktif sensörler serisine uygulanıyor. Yeni μPROX E2E, hassas algılama sağlar ve en sıkışık alanlara bile montaj imkanı tanır. Ürün portföyü, blendajsız tipleri ve tek konnektör uçlu modelleri içerecek şekilde genişletilmiştir.

- Minyatür boyut: 3, 4, 6,5 mm ve M4, M5 çaplar
- 5 kHz yüksek frekans: yüksek hızlı sayım için uygun
- Tüm boyutlar ayrıca blendajsız tipleri için de bulunur
- IP67 su geçirmezlik koruması
- Kolay çalışma onayı için yüksek görünürlükte durum ledleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
375544	E2E-C03N02-WC-B1 2M	Endüktif sensör, çap 3mm, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	331,20	4548583405509
375541	E2E-C03SR8-WC-B1 2M	Endüktif sensör, çap 3mm, düz kafa, 0.8mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	213,10	4548583405424
375508	E2E-C04N03-MC-B1	Endüktif sensör, çap 4mm, çıkık kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, M8(3pin), PNP-NA	234,90	4548583405943
375511	E2E-C04N03-MC-C2	Endüktif sensör, çap 4mm, çıkık kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, M8(3pin), NPN-NK	234,90	4548583405974
375561	E2E-C04N03-WC-B1 2M	Endüktif sensör, çap 4mm, çıkık kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	213,10	4548583405868
375554	E2E-C04S12-WC-B1 2M	Endüktif sensör, çap 4mm, düz kafa, 1.2mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	136,20	4548583405745
659356	E2E-C05S01-WC-B1 2M	Endüktif sensör, çap 5.4mm, düz kafa, 1.0mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	140,00	4548583518780
375537	E2E-C06N04-MC-B1	Endüktif sensör, çap 6.5mm, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, M8(3pin), PNP-NA	234,90	4548583406421
375580	E2E-C06N04-WC-B1 2M	Endüktif sensör, çap 6.5mm, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	213,10	4548583406346
375578	E2E-C06S02-MC-B1	Endüktif sensör, çap 6.5mm, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, M8(3pin), PNP-NA	155,30	4548583406308
375573	E2E-C06S02-WC-B1 2M	Endüktif sensör, çap 6.5mm, düz kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	136,20	4548583406223
375552	E2E-S04N02-WC-B1 2M	Endüktif sensör, M4, çıkık kafa, 2mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	331,20	4548583405660
375546	E2E-S04SR8-WC-B1 2M	Endüktif sensör, M4, düz kafa, 0.8mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	213,10	4548583405585
375522	E2E-S05N03-MC-B1	Endüktif sensör, M5, çıkık kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, M8(3pin), PNP-NA	234,90	4548583406186
375571	E2E-S05N03-WC-B1 2M	Endüktif sensör, M5, çıkık kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	213,10	4548583406100
375569	E2E-S05S12-MC-B1	Endüktif sensör, M5, düz kafa, 1.2mm, DC, 3 kablolu, M8(3pin), PNP-NA	155,30	4548583406063
375563	E2E-S05S12-WC-B1 2M	Endüktif sensör, M5, düz kafa, 1.2mm, DC, 3 kablolu, 2m kablolu, PNP-NA	136,20	4548583405981

E2A3

Kompakt – silindirik



Silindirik pirinç muhafaza içerisinde uzun (üç kat) mesafeli Endüktif yaklaşım sensörü

Daha uzun algılama mesafeleri için E2Q5'i inceleyiniz.

- Talep edilen algılama gereksinimleri ve geliştirilmiş sensor koruması için üç kat fazla algılama mesafesi
- IP67 ve IP69k

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
183127	E2A3-M12KS06-M1-B1	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 6mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	326,80	4547648140126
183129	E2A3-M12KS06-M1-C1	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 6mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	326,80	4547648140140
183115	E2A3-M12KS06-WP-B1 2M	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 6mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	316,60	4547648140003
183117	E2A3-M12KS06-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 6mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	316,60	4547648140027
183118	E2A3-M12KS06-WP-C2 2M	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M12, düz kafa, 6mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	316,60	4547648140034
183131	E2A3-M18KS11-M1-B1	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 11mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	389,20	4547648140164
183133	E2A3-M18KS11-M1-C1	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 11mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	389,20	4547648140188

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
183134	E2A3-M18KS11-M1-C2	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 11mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	389,20	4547648140195
183119	E2A3-M18KS11-WP-B1 2M	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 11mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	341,30	4547648140041
183120	E2A3-M18KS11-WP-B2 2M	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 11mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	360,20	4547648140058
183121	E2A3-M18KS11-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M18, düz kafa, 11mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	341,30	4547648140065
183135	E2A3-M30KS20-M1-B1	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	424,10	4547648140201
183137	E2A3-M30KS20-M1-C1	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	424,10	4547648140225
183138	E2A3-M30KS20-M1-C2	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, M12 konnektör	424,10	4547648140232
183123	E2A3-M30KS20-WP-B1 2M	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	424,10	4547648140089
183124	E2A3-M30KS20-WP-B2 2M	Endüktif sensör, üç kat mesafe, pirinç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	424,10	4547648140096
183125	E2A3-M30KS20-WP-C1 2M	Endüktif sensör, pirinç-nikel, kısa gövde, M30, düz kafa, 20mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	424,10	4547648140102
183143	E2A3-S08KS03-M1-B1	Endüktif sensör, üç kat mesafe, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M12 konnektör	270,20	4547648150132
183145	E2A3-S08KS03-M1-C1	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M12 konnektör	270,20	4547648150170
183147	E2A3-S08KS03-M5-B1	Endüktif sensör, üç kat mesafe, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, M8 konnektör (3-pin)	270,20	4547648150194
183149	E2A3-S08KS03-M5-C1	Endüktif sensör, üç kat mesafe, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, M8 konnektör (3-pin)	270,20	4547648150217
183139	E2A3-S08KS03-WP-B1 2M	Endüktif sensör, üç kat mesafe, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	268,70	4547648150095
183140	E2A3-S08KS03-WP-B2 2M	Endüktif sensör, üç kat mesafe, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	268,70	4547648150101
183141	E2A3-S08KS03-WP-C1 2M	Endüktif sensör, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	268,70	4547648150118
183142	E2A3-S08KS03-WP-C2 2M	Endüktif sensör, üç kat mesafe, paslanmaz çelik, kısa gövde, M8, düz kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	268,70	4547648150125

E2E-IL

Özel modeller



IO-Link standart yaklaşım sensörleri sunduğu yenilikçi çözüm sayesinde endüstriyel üretim sahalarındaki sorunları ortadan kaldırır.

IO-Link standart yaklaşım sensörleri sunduğu yenilikçi çözüm sayesinde endüstriyel üretim sahalarındaki sorunları ortadan kaldırır.

- Uzaktan tanıma işlemleri sayesinde sistemin duruş süresi kısaltılabilir
- Cisimlerin çok uzak veya çok yakın olması halinde bildirim göndererek, aniden ortaya çıkan arızaları önleyebilir veya sayısını azaltabilir
- Bakım işlemleri her bir sensörün I/O Link ağı üzerinden tanımlanması sayesinde daha verimlidir
- Sensörün programlanabilir çalışması stok çeşitliliğini azaltır

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671229	E2E-X10B4-IL2 2M	Endüktif sensör, M30, düz, 10mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), 2m kablolu	165,50	4548583786349
671249	E2E-X10B4-IL3 2M	Endüktif sensör, M30, düz, 10mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), 2m kablolu	165,50	4548583786370
671250	E2E-X10B4-M1TJ-IL2 0.3M	Endüktif sensör, M30, düz, 10mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	182,70	4548583786363
671237	E2E-X10B4-M1TJ-IL3 0.3M	Endüktif sensör, M30, düz, 10mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	182,70	4548583786394
671227	E2E-X3B4-IL2 2M	Endüktif sensör, M12, düz, 3mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), 2m kablolu	124,10	4548583786226
671254	E2E-X3B4-IL3 2M	Endüktif sensör, M12, düz, 3mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), 2m kablolu	124,10	4548583786257
671230	E2E-X7B4-IL2 2M	Endüktif sensör, M18, düz, 7mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), 2m kablolu	145,60	4548583786288
671233	E2E-X7B4-IL3 2M	Endüktif sensör, M18, düz, 7mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), 2m kablolu	145,60	4548583786318
671258	E2E-X7B4-M1TJ-IL2 0.3M	Endüktif sensör, M18, düz, 7mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	162,80	4548583786301
671245	E2E-X7B4-M1TJ-IL3 0.3M	Endüktif sensör, M18, düz, 7mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	162,80	4548583786332



Kaynak çapağı sıçramalarına dayanıklı IO-Link yaklaşım sensörleri sunduğu yenilikçi çözüm sayesinde endüstriyel üretim sahalarındaki kaynak uygulama alanlarında karşılaşılan sorunları ortadan kaldırır.

Kaynak çapağı sıçramalarına dayanıklı IO-Link yaklaşım sensörleri sunduğu yenilikçi çözüm sayesinde endüstriyel üretim sahalarındaki kaynak uygulama alanlarında karşılaşılan sorunları ortadan kaldırır.

- Uzaktan tanıma işlevleri sayesinde sistemin duruş süresi kısaltılabilir
- Cisimlerin çok uzak veya çok yakın olması halinde bildirim göndererek, aniden ortaya çıkan arızaları önleyebilir veya sayısını azaltabilir
- Bakım işlemleri her bir sensörün I/O Link ağı üzerinden tanımlanması sayesinde daha verimlidir
- Sensörün programlanabilir çalışması stok çeşitliliğini azaltır
- Flor reçine kaplama, otomotiv veya üretim makineleri endüstrilerindeki kaynak uygulama alanlarında mükemmel bir sıçrama dayanımı sağlar.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671252	E2EQ-X10B4-IL2 2M	Endüktif sensör, M30, düz, 10mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), 2m kablolu	307,20	4548583786523
671257	E2EQ-X10B4-IL3 2M	Endüktif sensör, M30, düz, 10mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), 2m kablolu	307,20	4548583786554
671251	E2EQ-X10B4-M1TJ-IL2 0.3M	Endüktif sensör, M30, düz, 10mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	325,10	4548583786547
671244	E2EQ-X10B4-M1TJ-IL3 0.3M	Endüktif sensör, M30, düz, 10mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	325,10	4548583786578
671262	E2EQ-X3B4-IL2 2M	Endüktif sensör, M12, düz, 3mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), 2m kablolu	263,60	4548583786400
671259	E2EQ-X3B4-IL3 2M	Endüktif sensör, M12, düz, 3mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), 2m kablolu	263,60	4548583786431
671242	E2EQ-X3B4-M1TJ-IL2 0.3M	Endüktif sensör, M12, düz, 3mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	281,40	4548583786424
671247	E2EQ-X3B4-M1TJ-IL3 0.3M	Endüktif sensör, M12, düz, 3mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	281,40	4548583786455
671238	E2EQ-X7B4-IL2 2M	Endüktif sensör, M18, düz, 7mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), 2m kablolu	285,50	4548583786462
671256	E2EQ-X7B4-IL3 2M	Endüktif sensör, M18, düz, 7mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), 2m kablolu	285,50	4548583786493
671231	E2EQ-X7B4-M1TJ-IL2 0.3M	Endüktif sensör, M18, düz, 7mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	303,30	4548583786486
671255	E2EQ-X7B4-M1TJ-IL3 0.3M	Endüktif sensör, M18, düz, 7mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	303,30	4548583786516



Kablosuz bağlantı terminali ile Dikdörtgen Blok Gövdeli Yaklaşım Sensör

E2Q6 ailesi, daha uzun algılama mesafesi ve yenilikçi bir şekilde modifiye edilmiş kablosuz bağlantı terminali bulunan yeni dikdörtgen endüktif yaklaşım sensörlerini sunuyor. Yeni terminal daha yüksek aşınma direncine sahip, korozyona karşı oldukça iyi korunuyor ve de oldukça sağlam. E2Q6'nın şekli standart limit switch formatında yapılmıştır ve benzer uygulamalar için alternatif bir temassız çözüm olarak kullanılabilir.

- Kablosuz bağlantı için terminal bloğu bulunan M20 iletken
- Beş algılama yönü arasında değişim: ön ya da 90° yukarı, aşağı, sol ya da sağ.
- Dört gösterge Sensörün pek çok farklı yönden çalışma durumunu gösterir.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
419021	E2Q6-N20E3-H	Endüktif sensör, dikdörtgen gövde, düz kafa, 20mm, NPN-NA/NK, M20 kablo kanalı	303,10	4548583732544
419020	E2Q6-N20F3-H	Endüktif sensör, dikdörtgen gövde, düz kafa, 20mm, PNP-NA/NK, M20 kablo kanalı	303,10	4548583732537
419019	E2Q6-N30ME3-H	Endüktif sensör, dikdörtgen gövde, çıkık kafa, 30mm, NPN-NA/NK, M20 kablo kanalı	288,50	4548583732520
419018	E2Q6-N30MF3-H	Endüktif sensör, dikdörtgen gövde, çıkık kafa, 30mm, PNP-NA/NK, M20 kablo kanalı	311,00	4548583732483



Kompakt Plastik Gövde İçerisinde Düzlemsel Endüktif Sensör

TL-W ailesi endüktif sensörler, düz yüzeylerde basit montaj için geniş bir blok stil yelpazesi sunmaktadır. 1,5 mm - 20 mm'lik algılama mesafesi sayesinde bütün standart uygulamalarda ideal çözümler sunmaktadır.

- Ön ve kenar kaplama yüzeyi
- IP 67 koruma sınıfı
- DC 2 kablolu ve DC 3 kablolu modeller
- 1,5 mm - 20 mm arası algılama mesafesi

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
110296	TL-W1R5MB1	Endüktif sensör, çıkık kafa, 1,5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	208,20	4536854116407
110289	TL-W1R5MC1	Endüktif sensör, çıkık kafa, 1,5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	208,20	4536854116315
110302	TL-W20ME1	Endüktif sensör, çıkık kafa, dikdörtgen, 20mm, 3 kablolu, NPN, NA, 2m kablolu	351,80	4536854116612
110304	TL-W20ME2	Endüktif sensör, çıkık kafa, dikdörtgen, 20mm, 3 kablolu, NPN, NK, 2m kablolu	351,80	4536854116650
110294	TL-W3MB1 2M	Endüktif sensör, çıkık kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	186,20	4536854116384
110305	TL-W3MB2	Endüktif sensör, çıkık kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	350,30	4536854116698
110288	TL-W3MC1 2M	Endüktif sensör, çıkık kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	187,70	4536854116292
110306	TL-W3MC1-R 2M	Endüktif sensör, çıkık kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m robotik kablolu	224,30	4536854116704
110292	TL-W3MC2 2M	Endüktif sensör, çıkık kafa, 3mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	190,60	4536854116353
110280	TL-W5E1	Endüktif sensör, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	325,50	4536854116186
110284	TL-W5E2	Endüktif sensör, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	337,10	4536854116223
110282	TL-W5F1	Endüktif sensör, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	325,50	4536854116209
103868	TL-W5F2	Endüktif sensör, düz kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	337,10	4536854116247
110295	TL-W5MB1 2M	Endüktif sensör, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	151,10	4536854116391
144995	TL-W5MB2 2M	Endüktif sensör, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	154,00	4536854647376
110287	TL-W5MC1 2M	Endüktif sensör, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	148,20	4536854116261
104697	TL-W5MC2 2M	Endüktif sensör, çıkık kafa, 5mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	152,60	4536854116438
110298	TL-W5MD1 2M	Endüktif sensör, çıkık kafa, 5mm, DC, 2 kablolu, DC, NA, 2m kablolu	230,20	4536854116537
110301	TL-W5MD2 2M	Endüktif sensör, çıkık kafa, 5mm, DC, 2 kablolu, DC, NK, 2m kablolu	230,20	4536854116575



Plastik Gövde İçerisinde Uzun Mesafeli Endüktif Sensör

E2Q5, uzun algılama mesafesi ve düz yüzeyler üzerine basit kurulum özelliği sayesinde Otomotiv Montaj Hattı gibi büyük metal objelerin algılanması uygulamalarında en ideal çözümü sunar.

- M12 soketli bağlantı
- Dahili kısa devre ve ters polarite koruması
- 90° dönebilen aktif kafa

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
237305	E2Q5-N20E1-M1	Endüktif sensör, uzun mesafe, kare, 20mm, düz kafa, NPN, NA	204,80	4547648332057
237309	E2Q5-N20E3-M1	Endüktif sensör, uzun mesafe, kare, 20mm, düz kafa, NPN, NA & NK	232,70	4547648332200
237306	E2Q5-N20F1-M1	Endüktif sensör, uzun mesafe, kare, 20mm, düz kafa, PNP, NA	207,40	4547648332064
237310	E2Q5-N20F3-M1	Endüktif sensör, uzun mesafe, kare, 20mm, düz kafa, PNP, NA & NK	232,70	4547648332217
237307	E2Q5-N40ME1-M1	Endüktif sensör, uzun mesafe, kare, 40mm, çıkık kafa, NPN, NA	207,40	4547648332187
237311	E2Q5-N40ME3-M1	Endüktif sensör, uzun mesafe, kare, 40mm, çıkık kafa, NPN, NA & NK	238,00	4547648332231
237308	E2Q5-N40MF1-M1	Endüktif sensör, uzun mesafe, kare, 40mm, çıkık kafa, PNP, NA	211,40	4547648332194
237312	E2Q5-N40MF3-M1	Endüktif sensör, uzun mesafe, kare, 40mm, çıkık kafa, PNP, NA & NK	238,00	4547648332224



M12 Konnektör Kablo Setleri

M12 su geçirmez tek uçlu ve uzatma kablosu setlerine sahip XS2 Konnektör Kablo Setleri.

- IP67 gereksinimlerini karşılar ve 94V-0 yangın geciktirme derecesine sahiptir
- Hızlı bağlantı kesme bakımı kolaylaştırır ve devre dışı kalma süresini azaltır
- Uzatma kablosunda bir dişi soket ve bir erkek fiş bulunur
- Tek uçlu I/O konektöründe bir dişi soket bulunur ve bu sokete bir kablo bağlanmıştır
- Konektör bileşenlerini kullanarak istediğiniz uzunlukta kablo setleri oluşturun

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
361130	XS2F-LM12PVC3A10M	Sensör kablosu, M12, 3 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 10m	44,28	4548583135260
358068	XS2F-LM12PVC3A2M	Sensör kablosu, M12, 3 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 2m	24,78	4548583127135
358069	XS2F-LM12PVC3A5M	Sensör kablosu, M12, 3 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 5m	31,45	4548583127159
361131	XS2F-LM12PVC3S10M	Sensör kablosu, M12, 3 kablolu, düz dişi konnektör, PVC, 10m	44,28	4548583135277
358070	XS2F-LM12PVC3S2M	Sensör kablosu, M12, 3 kablolu, düz dişi konnektör, PVC, 2m	24,78	4548583127197
358071	XS2F-LM12PVC3S5M	Sensör kablosu, M12, 3 kablolu, düz dişi konnektör, PVC, 5m	31,45	4548583127210
361128	XS2F-LM12PVC4A10M	Sensör kablosu, M12, 4 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 10m	44,28	4548583127258
358072	XS2F-LM12PVC4A2M	Sensör kablosu, M12, 4 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 2m	24,78	4548583127227
358073	XS2F-LM12PVC4A5M	Sensör kablosu, M12, 4 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 5m	31,45	4548583127234
361129	XS2F-LM12PVC4S10M	Sensör kablosu, M12, 4 kablolu, düz dişi konnektör, PVC, 10m	44,28	4548583127302
358074	XS2F-LM12PVC4S2M	Sensör kablosu, M12, 4 kablolu, düz dişi konnektör, PVC, 2m	24,78	4548583127272
358075	XS2F-LM12PVC4S5M	Sensör kablosu, M12, 4 kablolu, düz dişi konnektör, PVC, 5m	31,45	4548583127289
378111	XS2F-M12PUR4A10MPLED	Sensör kablosu, M12, PUR, 4-pin, açılı, dişi, 10M, LED göstergeli (PNP)	168,10	4548583440371
378109	XS2F-M12PUR4A2MPLED	Sensör kablosu, M12, PUR, 4-pin, açılı, dişi, 2M, LED göstergeli (PNP)	112,00	4548583440357
378103	XS2F-M12PVC4A2MPLED	Sensör kablosu, dişi, M12, PVC, 4-pin, açılı, 2M, LED göstergeli (PNP)	99,50	4548583440296
419187	XS2F-M12PVC4A5M	Sensör kablosu, M12, 4-pin, açılı dişi konnektör, PVC, 5m	49,79	4548583435308
419193	XS2F-M12PVC4S5M	Sensör kablosu, M12, 4-pin, düz dişi konnektör, PVC, 5m	49,79	4548583435360



M8 Konnektör Kablo Setleri

Daha az bakım için M8 tek uçlu ve uzatma kablo setlerine sahip XS3 Konnektör Kablo Setleri.

- IP67 gereksinimlerini karşılar ve 94V-0 yangın geciktirme derecesine sahiptir
- Hızlı bağlantı kesme bakımı kolaylaştırır ve devre dışı kalma süresini azaltır
- Uzatma kablosunda bir dişi soket ve bir erkek fiş bulunur
- Tek uçlu I/O konektöründe bir dişi soket bulunur ve bu sokete bir kablo bağlanmıştır
- Konektör bileşenlerini kullanarak istediğiniz uzunlukta kablo setleri oluşturun

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
358076	XS3F-LM8PVC3A2M	Sensör kablosu, M8, 3 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 2m	21,82	4548583127005
358077	XS3F-LM8PVC3A5M	Sensör kablosu, M8, 3 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 5m	28,49	4548583127012
358078	XS3F-LM8PVC3S2M	Sensör kablosu, M8, 3 kablolu, düz dişi konnektör, PVC, 2m	21,82	4548583127036
358079	XS3F-LM8PVC3S5M	Sensör kablosu, M8, 3 kablolu, düz dişi konnektör, PVC, 5m	28,49	4548583127043
358080	XS3F-LM8PVC4A2M	Sensör kablosu, M8, 4 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 2m	21,82	4548583127050
358081	XS3F-LM8PVC4A5M	Sensör kablosu, M8, 4 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 5m	28,49	4548583127067
358082	XS3F-LM8PVC4S2M	Sensör kablosu, M8, 4 kablolu, düz dişi konnektör, PVC, 2m	21,82	4548583127081
358083	XS3F-LM8PVC4S5M	Sensör kablosu, M8, 4 kablolu, düz dişi konnektör, PVC, 5m	28,49	4548583127098
419241	XS3F-M8PVC3A5M	Sensör kablosu, M8, 3 kablolu, açılı dişi konnektör, PVC, 5m	46,58	4548583436848
419256	XS3F-M8PVC4S5M	Sensör konnektörü, M8 4 telli, Düz dişi konnektör, PVC, 5m	46,08	4548583437012

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671236	E2E-X3B4-M1TJ-IL2 0.3M	Endüktif sensör, M12, düz, 3mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM2 (38.4 kbps, 2.3ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	141,30	4548583786240
671253	E2E-X3B4-M1TJ-IL3 0.3M	Endüktif sensör, M12, düz, 3mm, DC, 3-kablolu, PNP NO/NC seçilebilir (fabrika ayarları: NO), IO-Link V1.1 COM3 (230.4 kbps, 1 ms), M12 Smartclick kablolu 0.3m	141,30	4548583786271

WL-N

Limit switchler



WL-N Serisi limit switchler kurulumu basitleştirir

Modeller stoklamayı kolaylaştırmak için en popüler özelliklere odaklanılır.

- Geliştirilmiş dayanıklılık ve performans
- Kısaltılmış parça numaraları
- Kolay kablolama
- Doğrudan ve ön kablolama
- Toprak terminalli modeller, EN ve IEC tarafından onaylanmıştır ve CE işareti taşıy
- UL, CSA

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
392899	WLCA12-2NG-N	Limit switch, ayarlanabilir makaralı kol: R25 - 89 mm, pretravel 15±5°, overtravel 90°, DPDB, Pg13.5 Topraklama terminalli	405,50	4548583477520
392927	WLCA12-G-N	Limit switch, ayarlanabilir makaralı kol: R25 - 89 mm, pretravel 15±5°, DPDB, Pg13.5 Topraklama terminalli	218,50	4548583485198
392902	WLCA12-THG-N	Limit switch, ayarlanabilir makaralı kol: R25 - 89 mm, pretravel 15±5°, DPDB, Sıcaklığa dayanıklı: +5°C - +120°C, Pg13.5 Topraklama terminalli	468,50	4548583477858
392905	WLCA2-2NG-N	Limit switch, makaralı kol: R38 mm, pretravel 15±5°, overtravel 90°, DPDB, Pg13.5 Topraklama terminalli	310,80	4548583478152
392908	WLCA2-7G-N	Limit switch, makaralı kol R50, pretravel 15±5°, DPDB, Pg13.5 Topraklama terminalli	259,80	4548583478367
392891	WLCA2-8G-N	Limit switch, makaralı kol: standart model R63, pretravel 15±5°, DPDB, Pg13.5 Topraklama terminalli	245,30	4548583478442
392910	WLCA2-GLD-N	Limit switch, makaralı kol: R38 mm, pretravel 15±5°, DPDB, LED, Pg13.5 Topraklama terminalli	342,30	4548583478572
392932	WLCA2-G-N	Limit switch, makaralı kol: R38 mm, pretravel 15±5°, DPDB, Pg13.5 Topraklama terminalli	193,10	4548583485334
392912	WLCA2-THG-N	Limit switch, makaralı kol: R38 mm, pretravel 15±5°, DPDB, Sıcaklığa dayanıklı: +5°C - +120°C, Pg13.5 Topraklama terminalli	320,50	4548583478862
393479	WLCA32-43G-N	Limit switch, çatal kol, DPDB, 10 A, Pg13.5 topraklama terminalli	291,30	4548583543515
392938	WLCL-G-N	Limit switch, ayarlanabilir çubuk kol: 25 - 140 mm, pretravel 15±5°, DPDB, Pg13.5 Topraklama terminalli	229,60	4548583485440
392918	WLCL-THG-N	Limit switch, ayarlanabilir çubuk kol: 25 - 140 mm, pretravel 15±5°, DPDB, Sıcaklığa dayanıklı: +5°C - +120°C, Pg13.5 Topraklama terminalli	268,30	4548583479517
393481	WLD18-G-N	Limit switch, üstten basmalı, DPDB, Pg13.5 Topraklama terminalli	174,90	4548583543546
148955	WLD2-G	Limit switch, üstten basmalı, makaralı, DPDB, 10 A, Pg13.5 topraklama terminalli	187,10	4536854167027
393483	WLNJ-G-N	Limit switch, esnek bobin yaylı, pretravel 20±10 dkm, DPDB, Pg13.5 Topraklama terminalli	165,20	4548583543805



Metal muhafaza içinde kompakt limit switch

Boşluğunun sınırlı olduğu veya çıkıntı yapan muhafazaların makinenin çalışmasına müdahale edebileceği uygulamalar için oldukça popülerdir. Üç kat izolasyon, sağlam metal muhafaza ve titizlikle üretilen hareketli parçalar standart ya da yağlı ortamlarda uzun kullanım ömrü sağlar (özel modeller).

- 16 mm düz kompakt boyut
- Sağlam metal muhafaza
- M12 konnektörlü ya da yağa dayanıklı VCTF kablolu modeller

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
134459	D4C-1201	Kompak kapalı limit switch, üstten basmalı, 5 A 250 VAC, 4 A 30 VDC, 3m VCTF oil-resistant cable	167,60	4536853210052
134460	D4C-1202	Kompak kapalı limit switch, makaralı üstten basmalı, 5 A 250 VAC, 4 A 30 VDC, 3m VCTF yağa dayanıklı kablolu	167,60	4536853210069



Terminal bloklü kompakt metal muhafaza içinde limit switch

Kompakt muhafaza boyutu ve yan kaplama kablolu terminal blok, alanın çok önemli olduğu ve kendi kendine kablolama bağlantısının tercih edildiği durumda montaja olanak tanır. Sağlam ve sıkı muhafaza yapısı yüksek koruma sağlarken, düşük kuvvetli aktüatörlerle ZC limit switch daha küçük ve hafif nesneleri anahtarlamak için idealdir.

- Yan kaplama kablo çıkışlı kendi kendine kablolama için terminal blok
- Daha küçük ve hafif nesneleri anahtarlama için düşük kuvvetli aktüatörler
- IP67 korumalı sağlam metal muhafaza

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
106332	ZC-Q2155	Kapalı basit switch, panel montajlı geçiş makaralı üstten basmalı, SPDT, 15 A	119,70	4536854251436
151804	ZC-Q2255	Kapalı basit switch, panel montajlı makaralı üstten basmalı, SPDT, 15 A	121,10	4536854252365
106425	ZC-Q55	Kapalı basit switch, panel montajlı üstten basmalı, SPDT, 15 A	116,60	4536854251276

Basit plastik muhafazalı limit switch



Plastik muhafazalı Z serisi basit switch'ler, standart limit switch'lerle aynı elektriksel ve mekanik anahtarlama kapasitesine ve kullanım ömrüne sahiptir. Ancak plastik muhafazayla basit switch'ler, kritik olmayan ortamlar için ya da tali parçalarda ayrı ayrı ambalajlandığında en uygun fiyatla ideal çözümdür.

- Tali parçalar için maliyet verimli basit plastik muhafaza
- Standart limit switch'lerle aynı elektriksel ve mekanik anahtarlama değerleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
382405	Z-15G	Genel amaçlı basit switch, üstten basmalı, SPDT, 15 A, lehim terminali	26,70	4548583364974
382399	Z-15G-B	Genel amaçlı basit switch, üstten basmalı, SPDT, 15 A, vida terminalli	29,76	4548583364912
382406	Z-15GD	Genel amaçlı basit switch, kısa ve geniş tip üstten basmalı, SPDT, 15 A, lehim terminal	32,68	4548583364981
382407	Z-15GD55-B	Genel amaçlı basit switch, kısa ve geniş tip üstten basmalı, SPDT, 15 A, sızdırmaz, vida terminalli	44,50	4548583364998
382398	Z-15GD-B	Genel amaçlı basit switch, kısa ve geniş tip üstten basmalı, SPDT, 15 A, vida terminalli	32,68	4548583364905
106760	Z-15GK55-B	Genel amaçlı basit switch, üstten basmalı (orta OP), SPDT, 15 A, sızdırmaz, vida terminalli	47,43	4536854263361
382403	Z-15GQ	Genel amaçlı basit switch, panel montajlı üstten basmalı (orta OP), SPDT, 15 A, lehim terminal	38,14	4548583364950
106621	Z-15GQ21	Genel amaçlı basit switch, panel montajlı zıt makaralı üstten basmalı, SPDT, 15 A, lehim terminal	52,05	4536854265174
156316	Z-15GQ21-B	Genel amaçlı basit switch, panel montajlı zıt makaralı üstten basmalı, SPDT, 15 A, vida terminalli	52,05	4536854265419
382404	Z-15GQ22	Genel amaçlı basit switch, panel montajlı makaralı üstten basmalı, SPDT, 15 A, lehim terminal	50,50	4548583364967
382397	Z-15GQ22-B	Genel amaçlı basit switch, panel montajlı makaralı üstten basmalı, SPDT, 15 A, vida terminalli	52,05	4548583364899
382396	Z-15GQ-B	Genel amaçlı basit switch, panel montajlı üstten basmalı (orta OP), SPDT, 15 A, vida terminalli	41,59	4548583364875
106694	Z-15GS-B	Genel amaçlı basit switch, ince tip üstten basmalı, SPDT, 15, vida terminalli	34,21	4536854264559
382401	Z-15GW	Genel amaçlı basit switch, levye kol (Düşük OF), SPDT, 15 A, lehim terminal	28,23	4548583364936
382402	Z-15GW2	Genel amaçlı basit switch, makaralı levye kol, SPDT, 15 A, lehim terminal	29,76	4548583364943
382400	Z-15GW22	Genel amaçlı basit switch, makaralı kısa levye kol, SPDT, 15 A, lehim terminal	29,76	4548583364929
106575	Z-15GW2277	Genel amaçlı basit switch, tek yönlü makaralı kısa levye kol, SPDT, 15 A, lehim terminal	38,66	4536854266904
377800	Z-15GW2277-B	Genel amaçlı basit switch, tek yönlü makaralı kısa levye kol, (Düşük OF), SPDT, 15 A, vida terminalli	40,18	4548583364820
377795	Z-15GW22-B	Genel amaçlı basit switch, makaralı kısa levye kol, SPDT, 15 A, vida terminalli	29,76	4548583364745
106584	Z-15GW25	basit switch, geniş makaralı levye kol, SPDT, 15 A, lehim terminal	32,68	4536854267086
377796	Z-15GW2-B	Genel amaçlı basit switch, makaralı levye kol, SPDT, 15 A, vida terminalli	29,76	4548583364752
377797	Z-15GW-B	Genel amaçlı basit switch, levye kol (Düşük OF), SPDT, 15 A, vida terminalli	28,23	4548583364769

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
239600	AP-DV	Z-_A55-B5V için koruma altlığı	16,41	4536853004903



Plastik muhafazalı limit switch

Plastik muhafaza içindeki D4N serisi limit switch'ler, hem emniyet uygulamaları hem de standart uygulamalar için tüm standart mekanik konum algılama uygulamaları açısından ideal switch'tir.

- Doğrudan açılma mekanizması ve onaylanmış kurum onayı
- Çifte yalıtımlı sağlam plastik muhafaza
- Geniş aktüatör yelpazesi
- M12 konnektörler ya da M20 tipi iletkenli terminal blok

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
168848	D4N-4120	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (hızlı kapama), makaralı kol (plastik kol, plastik makara)	45,89	4547648030335
170142	D4N-412G	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (hızlı kapama), ayarlanabilir makaralı kol (metal kol, plastik makara)	55,60	4547648034203
170148	D4N-412H	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (hızlı kapama), ayarlanabilir makaralı kol (metal kol, kauçuk makara)	79,30	4547648034265
170083	D4N-4131	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (hızlı kapama), üstten basmalı	36,17	4547648030359
170085	D4N-4132	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (hızlı kapama), üstten basmalı makaralı	40,30	4547648030373
170087	D4N-4162	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (hızlı kapama), tek yönlü makara kol (yatay)	40,30	4547648030397
170089	D4N-4A20	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (yavaş kapama), makaralı kol (plastik kol, plastik makara)	54,25	4547648030410
170270	D4N-4A2G	EmniyetLimit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (yavaş kapama), ayarlanabilir makaralı kol (metal kol, plastik makara)	57,10	4547648035484
170277	D4N-4A2H	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (yavaş kapama), ayarlanabilir makaralı kol (metal kol, kauçuk makara)	75,20	4547648035552
170240	D4N-4A31	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (yavaş kapama), üstten basmalı	38,96	4547648035187
170092	D4N-4A32	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (yavaş kapama), üstten basmalı makaralı	40,30	4547648030441
170254	D4N-4A62	Emniyet Limit switchi, D4N, M20 (1 kablo yuvası), 1NC/1NO (yavaş kapama), tek yönlü makara arm kol (yatay)	45,89	4547648035323

İlave limit siviçler

Limit switchler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
133872	D4MC-1000	Kapalı switch, levye kol, SPDT, 10 A	47,22	4536853225490
133873	D4MC-1020	Kapalı switch, kısa levye kol, SPDT, 10 A	47,22	4536853225605
150872	D4MC-2000	Kapalı switch, makaralı levye kol, SPDT, 10 A	57,20	4536853226510
133874	D4MC-2020	Kapalı switch, makaralı orta uzunlukta levye kol, SPDT, 10 A	50,15	4536853225650
156466	D4MC-5000	Kapalı switch, panel montajlı üstten basmalı, SPDT, 10 A	68,65	4536853225995
133783	D4MC-5020	Kapalı switch, panel montajlı makaralı üstten basmalı, SPDT, 10 A	73,00	4536853226114
133785	D4MC-5040	Kapalı switch, panel montajlı geçiş makaralı üstten basmalı, SPDT, 10 A	70,10	4536853226244
378665	HL-5000G	Limit switch, makaralı kol, Topraklama terminalli	142,30	4548583439153
378666	HL-5030G	Limit switch, ayarlanabilir makaralı kol, Topraklama terminalli	151,80	4548583439177
378667	HL-5050G	Limit switch, ayarlanabilir çubuk kol, Topraklama terminalli	146,40	4548583439191
378668	HL-5100G	Limit switch, korumalı üstten basmalı, Topraklama terminalli	137,00	4548583439214
378654	HL-5200G	Limit switch, korumalı makaralı üstten basmalı, Topraklama terminalli	133,70	4548583439238
378655	HL-5300G	Limit switch, bobin yaylı, Topraklama terminalli	130,40	4548583439252
106370	ZE-N-2G	Kapalı switch, üstten basmalı, SPDT, 15 A	132,40	4536854255038
151525	ZE-NA2-2G	Kapalı switch, makaralı kol, SPDT, 15 A	174,20	4536854255229
106375	ZE-NA277-2G	Kapalı switch, korumalı tek yönlü makaralı kol, SPDT, 15 A	209,90	4536854255359
149257	ZE-Q21-2G	Kapalı switch, zıt makaralı üstten basmalı, SPDT, 15 A	146,30	4536854254840
150415	ZE-Q22-2G	Kapalı switch, makaralı üstten basmalı, SPDT, 15 A	143,90	4536854255496
106359	ZE-Q-2G	Kapalı switch, üstten basmalı, SPDT, 15 A	132,40	4536854254789

Döner enkoder için geliştirilmiş su direnci

50 mm çaplı artımlı döner enkoder E6C ailesi standart modellere göre daha üstün su direncine sahiptir.

- IP64f veya IP65f damlama dayanımlı - yağ dayanımlı imalat



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
257299	E6C2-CWZ1X 1000P/R 2M	Enkoder, artımlı, 1000puls, 5 VDC, Line driver, 2m kablolu	1.070,00	4547648528559
257292	E6C2-CWZ1X 100P/R 2M	Enkoder, artımlı, 100puls, 5 VDC, Line driver, 2m kablolu	838,50	4547648528481
257303	E6C2-CWZ1X 2000P/R 2M	Enkoder, artımlı, 2000puls, 5 VDC, Line driver, 2m kablolu	1.070,00	4547648528597
257309	E6C2-CWZ5B 1000P/R 2M	Enkoder, artımlı, 1000puls, 12-24 VDC, PNP, 2m kablolu	817,50	4547648528658
257304	E6C2-CWZ5B 100P/R 2M	Enkoder, artımlı, 100puls, 12-24 VDC, PNP, 2m kablolu	743,50	4547648528603
257310	E6C2-CWZ5B 2000P/R 2M	Enkoder, artımlı, 2000puls, 12-24 VDC, PNP, 2m kablolu	988,50	4547648528665
257306	E6C2-CWZ5B 360P/R 2M	Enkoder, artımlı, 360puls, 12-24 VDC, PNP, 2m kablolu	847,00	4547648528627
257263	E6C2-CWZ6C 1000P/R 2M	Enkoder, artımlı, 1000puls, 5-24 VDC, NPN, 2m kablolu	996,50	4547648528191
257256	E6C2-CWZ6C 100P/R 2M	Enkoder, artımlı, 100puls, 5-24 VDC, NPN, 2m kablolu	850,00	4547648528122
257267	E6C2-CWZ6C 2000P/R 2M	Enkoder, artımlı, 2000puls, 5-24 VDC, NPN, 2m kablolu	1.048,00	4547648528238
257261	E6C2-CWZ6C 500P/R 2M	Enkoder, artımlı, 500puls, 5-24 VDC, NPN, 2m kablolu	865,00	4547648528177
128184	E6C3-CWZ3XH 1000P/R 2M	Enkoder, artımlı, 1000puls, 8 mm mil çapı, line driver çıkış	1.282,00	4536854871740
128179	E6C3-CWZ3XH 100P/R 2M	Enkoder, artımlı, 100puls, 8 mm mil çapı, line driver çıkış	1.265,00	4536854871665

Sert gövdeli döner enkoder

60mm döner enkoder E6F ailesi sert gövdeye sahiptir.

- Maksimum 120 N radyal yönde ve maksimum 50 N itme yönünde güçlü şaft
- Su ve yağ dayanımlı yapı (IP65f)



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
128114	E6F-CWZ5G 1000P/R 2M	Enkoder, artımlı, 1000puls, 12-24VDC, PNP/NPN, 2m kablolu	1.947,00	4536854740435
151250	E6F-CWZ5G 500P/R 2M	Enkoder, artımlı, 500puls, 12-24VDC, PNP/NPN, 2m kablolu	1.769,00	4536854740411

Döner enkoder için geliştirilmiş su direnci

50 mm çaplı mutlak döner enkoder E6C ailesi standart modellere göre daha üstün su direncine sahiptir.

- IP64f veya IP65f damlama dayanımlı - yağ dayanımlı imalat



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
156885	E6C3-AG5B 360P/R 2M	Enkoder, mutlak, 360puls, 9-bit, 12-24 VDC, PNP açık kollektör, 2m kablolu	1.667,00	4536854871207
128227	E6C3-AG5C 1024P/R 2M	Enkoder, mutlak, 1024puls, 9-bit, 12-24 VDC, NPN açık kollektör, 2m kablolu	1.693,00	4536854870989
128225	E6C3-AG5C 360P/R 2M	Enkoder, mutlak, 360 puls, 9-bit, 12-24 VDC, NPN açık kollektör, 2m kablolu	1.693,00	4536854870965
103666	E6C3-AG5C-C 360P/R 2M	Enkoder, mutlak, 360puls, 9-bit, 12-24 VDC, NPN açık kollektör, 2m kablolu	1.749,00	4536854871078
168881	E6C3-AG5C-C 720P/R 2M	Enkoder, mutlak, 720puls, 9-bit, 12-24 VDC, NPN açık kollektör, 2m kablolu	1.600,00	4547648048125

İlave döner enkoderler

Döner enkoderler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
106174	E6CP-AG5C-C 256 2M	Enkoder, mutlak, 256puls, 8-bit, 12-24 VDC, 2m kablolu, H8PS konnektör	851,50	4536854588532

İlave sensörler

İlave sensörler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
131841	E2K-C25ME1	Kapasitif sensör, 34mm çap, çıkık kafa, 25mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	594,50	4536853263683
104692	E2K-C25ME2	Kapasitif sensör, 34mm çap, çıkık kafa, 25mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	606,00	4536853263706
147129	E2K-C25MF1	Kapasitif sensör, 34mm çap, çıkık kafa, 25mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	594,50	4536853263690
131842	E2K-C25MF2	Kapasitif sensör, 34mm çap, çıkık kafa, 25mm, DC, 3 kablolu, PNP-NK, 2m kablolu	594,50	4536853263713
106106	E2K-F10MC1	Kapasitif sensör, yassı, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	290,10	4536853264048
131854	E2K-F10MC2	Kapasitif sensör, yassı, çıkık kafa, 10mm, DC, 3 kablolu, NPN-NK, 2m kablolu	290,10	4536853264079
131777	E2K-X15ME1	Kapasitif sensör, M30, çıkık kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	468,40	4536853264352
131788	E2K-X15MF1	Kapasitif sensör, M30, çıkık kafa, 15mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	468,40	4536853264635
131774	E2K-X4ME1	Kapasitif sensör, M12, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	399,10	4536853264253
131783	E2K-X4MF1	Kapasitif sensör, M12, çıkık kafa, 4mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	399,10	4536853264550
131775	E2K-X8ME1	Kapasitif sensör, M18, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, NPN-NA, 2m kablolu	451,70	4536853264307
151474	E2K-X8MF1	Kapasitif sensör, M18, çıkık kafa, 8mm, DC, 3 kablolu, PNP-NA, 2m kablolu	451,70	4536853264598



Görüntü denetleme ve kod doğrulama alanında yeni standart

Kısa bir süre öncesine kadar sadece yüksek profilli görsel denetim sistemlerinde bulunan gelişmiş denetleme, kod okuma ve doğrulama özelliklerini sunan FQ2 görsel denetim sensörü ailesi, görsel denetim sensörü pazarını yeniden tanımlıyor. 100'den fazla kamera seçeneğine sahip olan FQ2, kullanıcılarına olağanüstü bir esneklik sunar. Yüksek çözünürlük, kod okuma, entegre aydınlatma özellikleri arıyor veya basit bir uygulamayı çözmek için düşük maliyetli bir çözüm istiyorsanız ihtiyaçlarınıza uygun bir FQ2 bulacağınızdan emin olabilirsiniz.

- Çok yönlü ürün serisiyle güçlü işlevsellik
- Kristal netliğinde görüntüler
- Hepsi bir arada muhafaza
- Shape Search II ile kolay arama
- Doğrudan Parça İşaretleme (DPM)
- Benzersiz OCR teknolojisi
- Kod doğrulama
- Gelişmiş Denetleme

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
372137	FQ2-D30	FQ2 ayar konsolu, 3.5" dokunmatik renkli LCD ekran, SD card, 24VDC	5.105,00	4548583107755
372136	FQ2-D31	FQ2 ayar konsolu, 3.5" dokunmatik renkli LCD ekran, SD card, 24VDC, AC beslemeli, pilli	5.520,00	4548583107762
372150	FQ2-S15010F	FQ2 görsel denetim sensörü, tekli denetim, PNP, dar görüş(13mm)	4.256,00	4548583322387
372151	FQ2-S15050F	FQ2 görsel denetim sensörü, tekli denetim, PNP, standart görüş(50mm)	4.194,00	4548583322394
372152	FQ2-S15100F	FQ2 görsel denetim sensörü, tekli denetim, PNP, geniş görüş(240mm), uzun mesafe(970mm)	4.394,00	4548583322400
372153	FQ2-S15100N	FQ2 görsel denetim sensörü, tekli denetim, PNP, geniş görüş(300mm), kısa mesafe(380mm)	6.160,00	4548583322417
372142	FQ2-S25010F	FQ2 görsel denetim sensörü, standart, PNP, dar görüş(13mm)	6.910,00	4548583107595
372143	FQ2-S25050F	FQ2 görsel denetim sensörü, standart, PNP, standart görüş(50mm)	6.855,00	4548583107601
372144	FQ2-S25100F	FQ2 görsel denetim sensörü, standart, PNP, geniş görüş(240mm), uzun mesafe(970mm)	6.995,00	4548583107618
372145	FQ2-S25100N	FQ2 görsel denetim sensörü, standart, PNP, geniş görüş(300mm), kısa mesafe(380mm)	9.665,00	4548583107625

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
678182	FQ-WD002-E	FQ2 paralel I/O kablosu, 2m	630,00	4549734922951
360744	FQ-WN002-E	FQ Ethernet kablosu, 2m	265,40	4548583129269
360741	FQ-WN010-E	FQ Ethernet kablosu, 10m	451,20	4548583129290

Xpectia FH

Denetleme sistemleri



Tıpkı insan gözü gibi ve hatta, insan gözünden bile iyi

Yeni FH görüntüleme sistemleri özellikle PLC'ler, hareket kontrolörleri ve robotik kontrol sistemleri ile sorunsuz entegrasyon için tasarlanmıştır ve ideal olarak her türlü yüksek hızlı üretim makinelerindeki uygulamalar için uygundur. FH görüntüleme sistemleri yeni ve çok verimli görüntüleme algoritmalarına, yüksek hızlı görüntü veri yoluna, dört çekirdekli işleme ve hızlı EtherCAT haberleşmesine sahiptir. FH Görüntüleme Sistemlerinin bir diğer avantajı Sysmac Studio Otomasyon yazılımı ile tam olarak uyumlu olmasıdır.

- Çeşitli uygulamalar için eksiksiz bir kamera serisi
- Hızlı ve hassas denetim ve ölçüm için güçlü kontrolörler
- Çeşitli ölçümlerin kolay ayarlanmasına yönelik yazılım

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670063	FH-L550	FH-Lite kontrolcü, standart, 2 kamera	24.090,00	4548583785779
670064	FH-L550-10	FH-Lite kontrolcü, standart, 4 kamera	28.340,00	4548583785786
377457	FH-SC	FH kamera, standart çözünürlük, renkli	6.415,00	4548583385498
377455	FH-SC02	FH kamera, yüksek çözünürlük 2M pixel, renkli	15.610,00	4548583385474
377453	FH-SC04	FH kamera, yüksek çözünürlük 4M pixel, renkli	31.080,00	4548583385450
377458	FH-SM	FH kamera, standart çözünürlük, renksiz	6.415,00	4548583385504
377456	FH-SM02	FH kamera, yüksek çözünürlük 2M pixel, renksiz	15.610,00	4548583385481
377454	FH-SM04	FH kamera, yüksek çözünürlük 4M pixel, renksiz	31.080,00	4548583385467
679699	FZ5-805	FZ5 kamera kontrolcü, standart kalite, entegre LCD dokunmatik ekran, 2 kamera, PNP	39.940,00	4548583859265
679696	FZ5-805-10	FZ5 kamera kontrolcü, standart kalite, entegre LCD dokunmatik ekran, 4 kamera, PNP	47.550,00	4548583859289
372096	FZ-5	FZ kamera, standart çözünürlük, renksiz	6.620,00	4548583329508
375355	FZ-S2M	FZ kamera, yüksek çözünürlük, 2M pixel	20.860,00	4548583368057

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
372097	FZ-SC	FZ kamera, standart çözünürlük, renkli	6.620,00	4548583329522
374930	FZ-SC2M	FZ kamera, yüksek çözünürlük, 2M pixel, renkli	20.860,00	4548583368064

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
393351	FZ-VS3 2M	FH ve FZ standart kamera kablosu, 2m	1.349,00	4548583533691
393353	FZ-VS3 5M	FH ve FZ standart kamera kablosu, 5m	1.910,00	4548583533714
377508	XW2Z-S013-2	FH Paralel I/O kablosu, 2m	577,50	4548583434455
377509	XW2Z-S013-5	FH Paralel I/O kablosu, 5m	961,50	4548583434462

FLV aydınlatma ve 3Z4S lensler

Denetleme sistemleri



Kolay bir kurulumla güçlü aydınlatma

FLV ve 3Z4S serileri, Omron Görüntü sistemleri için çok çeşitli aydınlatma, lens ve strob kontrol cihazları sunar. Akıllı denetim çözümleri, Xpectia FZ ve FH ile aydınlatmalarının doğrudan kontrolü sayesinde oluşturulabilir. Artık ışıklar için herhangi bir güç kaynağı gerekmemektedir, bu da uygulamanızda masraflardan ve alandan tasarruf etmenizi sağlar.

- Tam kapsamlı aydınlatma: çubuk, halka, eş eksenli, spot, dome, arkadan aydınlatma vs.
- Xpectia FZ v FH için strob kontrolörü
- Her türlü çözünürlük için lens

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
381493	3Z4S-LE SV-03514V	Lens 3.5mm	1.201,00	4548583496880
381494	3Z4S-LE SV-04514V	Lens 4.5mm	941,50	4548583496897
373699	3Z4S-LE SV-0614V	Lens 6mm	1.666,00	4548583335387
373700	3Z4S-LE SV-0813V	Lens 8mm	1.374,00	4548583335394
373701	3Z4S-LE SV-1214V	Lens 12mm	970,50	4548583335400
373702	3Z4S-LE SV-1614V	Lens 16mm	1.264,00	4548583335417
373703	3Z4S-LE SV-2514V	Lens 25mm	1.201,00	4548583335424
373704	3Z4S-LE SV-3518V	Lens 35mm	1.374,00	4548583335431
373705	3Z4S-LE SV-5018V	Lens 50mm	1.201,00	4548583335448

V680/V680S

RFID sistemler



Universal malzeme işleme ve montaj için RFID sistemi

V680 RFID sistemi montaj hattı veya malzeme idaresi içindeki dahili malzeme akışını izlemek için kullanılır. ISO15693 uyumlu, FCC, ARIB ve CE onaylı sistemi 13,56 MHz'de çalışır ve zorlu ortamlar için yüksek rezistanslı tag'ler sağlar.

- Gömülü montaj için kompakt tag'ler
- Kullanımı kolay ID haritalama yazılımı
- Kolay kurulum için teşhis fonksiyonu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
376242	V680S-A40 10M	V680S ID okuyucu/yazıcı uzatma kablosu, M12 - M12, 10m uzunluk	1.191,00	4548583407701
376247	V680S-A41 10M	V680S ID okuyucu/yazıcı Ethernet ve güç kablosu, M12 - RJ45, 10m uzunluk	1.191,00	4548583408043
376245	V680S-A41 2M	V680S ID okuyucu/yazıcı Ethernet ve güç kablosu, M12 - RJ45, 2m uzunluk	869,00	4548583408029
376246	V680S-A41 5M	V680S ID okuyucu/yazıcı Ethernet ve güç kablosu, M12 - RJ45, 5m uzunluk	1.045,00	4548583408036
386321	V680S-D2KF67	V680S RF Tag, 2 kbytes, 40x40x5, metal olmayan yüzeyler için montaj	146,80	4548583453951
386322	V680S-D2KF67M	V680S RF Tag, 2 kbytes, 40x40x5, metal yüzeyler için montaj	268,70	4548583453968
386318	V680S-D2KF68M	V680S RF Tag, 2 kbytes, 86x54x10, metal yüzeyler için montaj	306,50	4548583454002
419015	V680S-HMD63-EIP	V680S RFID okuyucu/yazıcı ünitesi, 50x50x30mm, EtherNet/IP, IP67, 24VDC	3.108,00	4548583561960
419014	V680S-HMD63-ETN	V680S RFID okuyucu/yazıcı ünitesi, 50x50x30mm, Modbus TCP/IP, IP67, 24VDC	3.456,00	4548583561953
419011	V680S-HMD63-PNT	V680S RFID okuyucu/yazıcı ünitesi, 50x50x30mm, Profinet, IP67, 24VDC	3.108,00	4548583561977
419016	V680S-HMD64-EIP	V680S RFID okuyucu/yazıcı ünitesi, 75x75x40mm, EtherNet/IP, IP67, 24VDC	4.052,00	4548583561984

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
376241	V680S-HMD64-ETN	V680S ID okuyucu/yazıcı ünitesi, Modbus TCP, IP67, uzun mesafe, 24VDC	4.575,00	4548583407695
419012	V680S-HMD64-PNT	V680S RFID okuyucu/yazıcı ünitesi, 75x75x40mm, Profinet, IP67, 24VDC	4.052,00	4548583561991
419017	V680S-HMD66-EIP	V680S RFID okuyucu/yazıcı ünitesi, 120x120x40mm, EtherNet/IP, IP67, 24VDC	4.982,00	4548583562004
376240	V680S-HMD66-ETN	V680S ID okuyucu/yazıcı ünitesi, Modbus TCP, IP67, uzun mesafe, 24VDC	5.665,00	4548583407688
419013	V680S-HMD66-PNT	V680S RFID okuyucu/yazıcı ünitesi, 120x120x40mm, Profinet, IP67, 24VDC	4.982,00	4548583562011

ZX1

Lazer yer değiştirme sensörü

Optimize verimlilik için en yüksek performans

En yüksek performans artık kibrit kutusu büyüklüğünde! Gelişmiş HSDR (Yüksek Hız ve Dinamik Aralık) CMOS kamera çipi kullanımıyla, ölçüm sensörlerinde yeni bir sınıf tanımlıyoruz. Gelişmiş HSDR-CMOS (Yüksek Hız ve Dinamik Aralık) kamera çipi kullanarak yeni bir ölçüm sensörleri sınıfı tanımlıyoruz.

- Her tür yüzeye sahip nesnelerde istikrarlı ölçüm
- Hassaslık ve hız bakımından sınıfında en iyi performans
- Kolay montaj için kompakt boyut
- Arttırılmış ölçüm aralığı
- Tek tuşla "Akıllı Ayar" özelliğiyle basit yapılandırma
- Zorlu ortamlarda güvenilir ölçüm
- Entegre ekran



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
358735	ZX1-LD100A81 2M	lazer mesafe sensörü, 100 +/- 50mm, PNP, 2m kablolu	3.365,00	4548583105843
358737	ZX1-LD300A81 2M	lazer mesafe sensörü, 300 +/- 150mm, PNP, 2m kablolu	3.365,00	4548583105874
358733	ZX1-LD50A81 2M	lazer mesafe sensörü, 50 +/- 10mm, PNP, 2m kablolu	3.365,00	4548583105829
358739	ZX1-LD600A81 2M	lazer mesafe sensörü, 600 +/- 400mm, PNP, 2m kablolu	3.365,00	4548583105898

ZX2

Lazer yer değiştirme sensörü

Stabil, kolay ve bütçeye uygun lazer ölçüm sensörü

Bütçeye uygun fiyata yüksek doğruluk ve ölçüm stabilitesi. Yeni ZX2 lazer sensörü doğruluk için sınıf performansının ve tüm doğrusal yer değiştirme uygulamaları için hızın en iyisini sunar. Gelişmiş HSDR-CMOS görüntü sensörü kullanılarak en zorlu yüzeylerde bile yüksek ölçüm stabilitesi elde edilir.

- Tek dokunuşta kurulum
- Doğruluk: 1,5–5 µm
- Her türlü yüzey
- Yüksek hız: 30 µs



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
351521	ZX2-LD100 0.5M	lazer mesafe sensörü, CMOS tip, sensör kafası, nokta ışın, 100mm +/-35mm, 5µm çözünürlük, 0.5m kablolu	2.768,00	4548583005938
351522	ZX2-LD100L 0.5M	lazer mesafe sensörü, CMOS tip, sensör kafası, çizgi ışın, 100mm +/-35mm, 5µm çözünürlük, 0.5m kablolu	2.638,00	4548583005945
351519	ZX2-LD50 0.5M	lazer mesafe sensörü, CMOS tip, sensör kafası, nokta ışın, 50mm +/-10mm, 1.5µm çözünürlük, 0.5m kablolu	2.554,00	4548583005914
351520	ZX2-LD50L 0.5M	lazer mesafe sensörü, CMOS tip, sensör kafası, çizgi ışın, 50mm +/-10mm, 1.5µm çözünürlük, 0.5m kablolu	2.625,00	4548583005921
351515	ZX2-LDA11 2M	lazer mesafe sensörü, CMOS tip, amplifikatör, NPN	2.126,00	4548583005860
351516	ZX2-LDA41 2M	lazer mesafe sensörü, CMOS tip, amplifikatör, PNP	2.126,00	4548583005877
Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
352349	ZX2-CAL	hesaplama ünitesi	827,50	4548583005884

Acil stop butonları

A22E serisi çeşitli kafa yapılarında Acil Stop butonları sunar. Esnek uygulama için, geniş aksesuar yelpazesi mevcuttur. Kolay montaj ve bakım için, çeşitli kontak kombinasyonları mevcuttur.

- Minimum kontak ayrışması 3 mm ile direkt açılma mekanizması
- Güvenlik kilidi mekanizması yanlış kullanımları önler
- Anahtar bloklarının kolay montajı
- Yuvarlak, çatallı terminaller veya ferüller montaj için kullanılabilir.



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
679730	A22NE-M-P002-C	Acil durdurma anahtarı, 24 VAC / DC aydınlatmalı, 40 mm çap, push-lock / dönüş-reset, SPST-NC, ltme	222,90	4549734184885
679746	A22NE-M-P002-N	Acil durdurma anahtarı, Push-In, aydınlatılmamış, 40 mm çap, push-lock / dönüş-reset, 1NC	126,80	4549734184724
679806	A22NE-M-P002-N-B	E-Dur, itme, 1NC, 40-diyar. kafa Orta Turn-reset. entegre kontrol kutusu ile	209,80	4549734185295
679748	A22NE-M-P102-C	Acil durdurma anahtarı, Push-in, 24 VAC / DC aydınlatmalı, 40 mm çap, push-lock / dönüş-reset, NO + NC	240,40	4549734184892
679732	A22NE-M-P102-N	Acil durdurma anahtarı, Push-In, aydınlatılmamış, 40 mm çap, push-lock / dönüş-reset, 1NC + YOK	144,30	4549734184731
679808	A22NE-M-P102-N-B	E-Stop, push-in, 1NC + 1NO, 40-diyar. kafa Orta Turn-reset. entegre kontrol kutusu ile	244,70	4549734185301
679722	A22NE-M-P202-C	Acil durdurma anahtarı, Push-in, 24 VAC / DC aydınlatmalı, 40 mm çap, push-lock / dönüş-reset, 2NC	240,40	4549734184908
679734	A22NE-M-P202-N	Acil durdurma anahtarı, Push-In, aydınlatılmamış, 40 mm çap, push-lock / dönüş-reset, 2NC	144,30	4549734184748
679807	A22NE-M-P202-N-B	E-Stop, push-in, 2NC, 40-dia. kafa Orta Turn-reset. entegre kontrol kutusu ile	240,40	4549734185318
679745	A22NE-M-P212-N	Acil durdurma anahtarı, Push-In, aydınlatılmamış, 40 mm çap, basmalı kilit / dönüş-reset, 2NC + YOK	166,10	4549734184755
679747	A22NE-M-P222-N	Acil durdurma anahtarı, Push-In, aydınlatılmamış, 40 mm çap, basmalı kilit / dönüş-reset, 3NC	166,10	4549734184762
679744	A22NE-S-P002-N	Acil durdurma anahtarı, Push-In, aydınlatılmamış, 30 mm çap, push-lock / dönüş-reset, NC	118,10	4549734184670
679743	A22NE-S-P102-N	Acil durdurma anahtarı, Push-In, aydınlatılmamış, 30 mm çap, basmalı kilit / dönüş-reset, NC + YOK	135,50	4549734184687
679727	A22NE-S-P202-N	Acil durdurma anahtarı, Push-In, aydınlatılmamış, 30 mm çap, push-lock / dönüş-reset, 2NC	135,50	4549734184694
679737	A22NE-S-P212-N	Acil durdurma anahtarı, Push-In, aydınlatılmamış, 30 mm çap, basmalı kilit / dönüş-reset, 2NC + YOK	157,40	4549734184700
679733	A22NE-S-P222-N	Acil durdurma anahtarı, Push-In, aydınlatılmamış, 30 mm çap, push-lock / dönüş-reset, 3NC	157,40	4549734184717

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
679759	A22NZ-H-02	E-Stop, ltme Montajı mandalı,	17,49	4549734144896
679751	A22NZ-S-P1AN	E-stop Push-In kontak bloğu, SPST-NO, genel amaçlı yük	29,61	4549734144797
679760	A22NZ-S-P2BN	E-stop Push-In kontak bloğu, DPST-NC, genel amaçlı yük	46,75	4549734144827
679758	A22NZ-S-P2CN	E-stop Push-In kontak bloğu, SPST-NO + SPST-NC, genel amaçlı yük	46,75	4549734144834
679753	A22NZ-T-BPN	Aydınlatma ünitesi. Push-In, 12 VAC / DC	23,77	4549734144858
679756	A22NZ-T-EPN	Aydınlatma ünitesi. ltme, 200, 220, 230, 240 VAC	28,06	4549734144889



Metal muhafazalı limit switch

Sağlam bir metal muhafaza içindeki D4B serisi limit switch'ler, doğrudan açılma mekanizması ve TÜV onayı sayesinde hem emniyet uygulamaları hem de standart uygulamalar için uygundur. Ayrıca, artırılmış sıcaklık aralığı ve uzatılmış mekanik anahtarlama kullanım ömrü ile, D4B serisi standarttan en zor ortamlara kadar tüm uygulamalar için ve montaj ve bağlanabilirlik tercihlerindeki yüksek esnekliği açısından birinci tercihtir.

- Doğrudan açılma mekanizması ve onaylanmış kurum onayı
- Sağlam metal muhafaza ve uzatılmış mekanik anahtarlama kullanım ömrü (snap hareketli modeller)
- Doğrudan kablo bağlantıları için terminal blok

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
373424	D4B-4111N	Emniyet Limit switchi, D4B, M20, 1NC/1NO (hızlı kapama), makaralı kol (plastik)	125,10	4548583369528
370630	D4B-4115N	Emniyet Limit switchi, D4B, M20, 1NC/1NO (hızlı kapama), makaralı kol (paslanmaz çelik)	170,00	4547648740999
373425	D4B-4116N	Emniyet Limit switchi, D4B, M20, 1NC/1NO (hızlı kapama), ayarlanabilir makaralı kol	120,40	4548583369481
373233	D4B-4117N	Emniyet Limit switchi, D4B, M20, 1NC/1NO (hızlı kapama), ayarlanabilir çubuk kol	147,00	4548583369498
373246	D4B-4170N	Emniyet Limit switchi, D4B, M20, 1NC/1NO (hızlı kapama), üstten basmalı	127,50	4548583369504
373234	D4B-4171N	Emniyet Limit switchi, D4B, M20, 1NC/1NO (hızlı kapama), üstten basmalı makaralı	129,90	4548583369511

F3S-TGR-N_C

Kontaksız switchler



Koruma kapılarının durumunu izlemek için hall kodlu temassız kapı emniyet switchleri

Hall kodlu temassız switch'ler, emniyet kapılarının konumunu izler. Gıda endüstrisinin yüksek hijyen gerektiren durumlarına uygun paslanmaz çelik gövde mevcuttur.

- Hall teknolojisi tabanlı
- En fazla 20 switch seri olarak bağlanır
- LED kolay tanı koymayı destekler
- Tüm emniyet kontrolörlerimizle çalışır
- Paslanmaz çelik uyumlarının arkasında çalışır
- Kontaklız – aşınmaz – partikülsüz
- Mekanik toleransların dengelenmesi
- IP69K sebebiyle yüksek basınçla temizleme ve CIP/SIP proseleri için uygundur (kablolu tipler)
- EN ISO13849-1'e göre PL'e kadar olan emniyet kategorileriyle uyumludur

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
387873	F3S-TGR-NBMC-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, kodlu, silindirik paslanmaz çelik M30, 2NC+1NO, 5m kablo	633,00	4547648976848
387870	F3S-TGR-NBPC-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, kodlu, silindirik plastik M30, 2NC+1NO, 5m kablo	360,70	4547648976817
387867	F3S-TGR-NLMC-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, kodlu, uzun paslanmaz çelik, 2NC+1NO, 5m kablo	576,50	4547648976787
231373	F3S-TGR-NLPC-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, kodlu, uzun gövdeli plastik, 2 NC+1 NO, 5m kablo	304,00	4536853906221
387858	F3S-TGR-NMHC-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, kodlu, minyatür paslanmaz çelik hijyenik ortama uygun, 2NC+1NO, 5m kablo	570,00	4547648976695
252061	F3S-TGR-NMPC-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, kodlu, minyatür plastik, 2NC+1NO, 5m kablo	348,10	4547648861359
387864	F3S-TGR-NSFC-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, kodlu, küçük paslanmaz çelik gıdaya uygun, 2NC+1NO, 5m kablo	608,00	4547648976756
387861	F3S-TGR-NSHC-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, kodlu, küçük paslanmaz çelik hijyenik ortama uygun, 2NC+1NO, 5m kablo	621,00	4547648976725
231381	F3S-TGR-NSMC-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, kodlu, küçük paslanmaz çelik, 2NC+1NO, 5m kablo	617,00	4536853906382
330850	F3S-TGR-NSPC-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, kodlu, küçük plastik, 2NC+1NO, 5m kablo	313,90	4547648882897



Reed tip temassız kapı emniyet switch'i

Reed tip temassız kapı switch'leri, emniyet kapılarının konumunu izler. Gıda endüstrisinin yüksek hijyen gerektiren durumlarına uygun paslanmaz çelik gövde mevcuttur.

- Reed teknolojisi tabanlı
- En fazla 6 switch seri olarak bağlanır
- Tüm OMRON emniyet kontrolörleriyle çalışır
- Paslanmaz çelik uyumluların arkasında çalışır
- Temassız – aşınmaz – partikülsüz
- Mekanik toleransların dengelenmesi
- IP69K sebebiyle yüksek basınçla temizleme ve CIP/SIP prosesi için uygundur (kablolu tipler)
- EN ISO13849-1'e göre PLe'ye kadar olan emniyet kategorileriyle uyumludur

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
387904	F3S-TGR-NBMR-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, reed, silindirik paslanmaz çelik M30, 2NC+1NO, 5m kablo	697,00	4547648977159
387901	F3S-TGR-NBPR-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, reed, silindirik plastik M30, 2NC+1NO, 5m kablo	506,50	4547648977128
387898	F3S-TGR-NLMR-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, reed, uzun paslanmaz çelik, 2NC+1NO, 5m kablo	759,50	4547648977098
231389	F3S-TGR-NLPR-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, reed, uzun gövdeli plastik, 2 NC+1 NO, 5m kablo	453,90	4536853906306
387891	F3S-TGR-NMHR-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, reed, minyatür paslanmaz çelik hijyenik ortama uygun, 2NC+1NO, 5m kablo	595,50	4547648977029
387896	F3S-TGR-NSFR-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, reed, küçük paslanmaz çelik gıdaya uygun, 2NC+1NO, 5m kablo	671,00	4547648977074
387894	F3S-TGR-NSHR-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, reed, küçük paslanmaz çelik hijyenik ortama uygun, 2NC+1NO, 5m kablo	671,00	4547648977050
231397	F3S-TGR-NSMR-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, reed, küçük paslanmaz çelik, 2NC+1NO, 5m kablo	661,50	4536853906467
330847	F3S-TGR-NSPR-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, reed, küçük plastik, 2NC+1NO, 5m kablo	485,90	4547648882866



RFID kontaksız kapı switch'i

RFID temassız kapı switch'leri, menteşeyi, kayan veya çıkan emniyet kapılarını izlemek üzere tasarlanmıştır.

- RFID teknoloji (kod) ve hall teknoloji (uzaktan kontrol) tabanlı
- RFID tasarım, oldukça aldatılmaya karşı yüksek korumalı iki çalışma modeli içerir: M-tipleri (Master kodlu): Geleneksel switch'ler gibi herhangi bir aktüatörle her sensör çalışır
- U-tipleri (Benzersiz kodlu): Her sensör ve aktüatör benzersiz bir kod kullanır. Daha aldatılmaya karşı yüksek koruma gerektiren uygulamalar için bir çözümdür
- En fazla 20 switch seri olarak bağlanır
- LED kolay tanı koymayı destekler
- Mekanik toleransların dengelenmesi
- Kontaksız – aşınmaz – partikülsüz
- Tüm OMRON emniyet kontrolörleriyle çalışır
- IP69K sebebiyle CIP/SIP prosesi ve yüksek basınçla temizleme için uygundur (kablolu tipler)
- EN ISO 13849-1'e göre PLe'ye kadar olan emniyet kategorileriyle uyumludur

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
387923	F3S-TGR-NLPM-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, RFID master kodlu, uzun plastik, 2NC+1NO, 5m kablo	404,90	4547648977340
387921	F3S-TGR-NLPU-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, RFID eşsiz kodlu, uzun plastik, 2NC+1NO, 5m kablo	404,90	4547648977326
387919	F3S-TGR-NSPM-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, RFID master kodlu, küçük plastik, 2NC+1NO, 5m kablo	493,60	4547648977302
387916	F3S-TGR-NSPU-21-05	Temassız kapı emniyet switchi, RFID eşsiz kodlu, küçük plastik, 2NC+1NO, 5m kablo	493,60	4547648977272



Plastik gövdeli mekanik dilli kapı emniyet switch

D4NS serisi önceki kontak formları olan 1NC/1NO ve 2NC'ye ek olarak üç-kontak modeli içerir 2NC/1NC ve 3NC. M12 konnektör ve iletken açıklığına sahip M20 gibi modeller de mevcuttur.

- Üç kontaklı seri: 2NC/1NC ve 3NC kontak formları
- İki kontaklı seri 1NC/1NO ve 2NC
- M12 konnektör tipleri mevcuttur
- Yüksek kontak güvenilirliği için altın kaplama kontaklar
- Standart yükler ve mikro yükler için uygundur

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
162578	D4NS-4AF	Kapı Emniyet Switchleri, D4NS, M20 (1-kablo yuvası), 1NC/1NO (yavaş kapama)	79,15	4536854963667
163778	D4NS-4BF	Kapı Emniyet Switchleri, D4NS, M20 (1-kablo yuvası), 2NC (yavaş kapama)	79,15	4536854963704
163875	D4NS-4CF	Kapı Emniyet Switchleri, D4NS, M20 (1-kablo yuvası), 2NC/1NO (yavaş kapama)	91,85	4536854963759
163560	D4NS-4DF	Kapı Emniyet Switchleri, D4NS, M20 (1-kablo yuvası), 3NC (yavaş kapama)	91,85	4536854963797
163561	D4NS-4EF	Kapı Emniyet Switchleri, D4NS, M20 (1-kablo yuvası), 1NC/1NO (MBB kontak)	86,25	4536854963834
163876	D4NS-4FF	Kapı Emniyet Switchleri, D4NS, M20 (1-kablo yuvası), 2NC/1NO (MBB kontak)	98,85	4536854963872
163693	D4NS-8BF	Kapı Emniyet Switchleri, 2 NC, 10 A, 2 x M20 kablo yuvası	93,30	4536854963957
100390	D4NS-8CF	Kapı Emniyet Switchleri, 2 NC+1 NO, 10 A, 2 x M20 kablo yuvası	108,80	4536854963995

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
104525	D4DS-K1	Selenoidli Kapı Emniyet Switchleri aksesuarı, D4NL/DS, anahtar: yatay montaj	11,58	4536853219956
134023	D4DS-K2	Selenoidli Kapı Emniyet Switchleri aksesuarı, D4NL/DS, anahtar: dikey montaj	11,58	4536853219963
150258	D4DS-K3	Selenoidli Kapı Emniyet Switchleri aksesuarı, D4NL/DS, anahtar: ayarlanabilir montaj (yatay)	40,94	4536853219970
152522	D4DS-K5	Selenoidli Kapı Emniyet Switchleri aksesuarı, D4NL/DS, anahtar: ayarlanabilir montaj (yatay/dikey)	65,05	4536854383878



Son derece kompakt gövdede kapı emniyet switchi

D4GS serisi, çeşitli kontak yapılandırmaları ile iki- ve üç- kontaklı modellerden oluşur. D4GS kapı emniyet switchleri 1m, 3m veya 5m uzunlukta kablo bağlantısına sahiptir.

- Sadece 17mm genişlikte ince muhafaza
- En fazla üç kontaklı seri: 1NC/1NO, 2NC, 2NC/1NO ve 3NC
- Döndürülebilir tasarım ön veya arka montaja izin verir
- Vibrasyon ve şoku emmek için kauçuk montajlı anahtar çalışma deliği

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
133923	D4GS-NK1	Anahtar, yatay montaj	28,23	4536854688300
133828	D4GS-NK2	Anahtar, dikey montaj	29,76	4536854688317
133829	D4GS-NK4	Anahtar, ayarlanabilir	75,00	4536854688324



İnterlok kapı emniyet switchleri

D4NL interlok kapı emniyet switchleri dört veya beş dahili kontaklı olarak mevcuttur. Kilitlendiğinde, 1300N'a kadar anahtar tutma gücüne sahiptirler. Mekanik kilit/solenoid bırakma tipleri ve tam tersi kilitlemeli tipleri ile örn. M20 yelpazeyi eksiksiz şekilde oluşturur.

- Elektromanyetik kilitleme ve açma mekanizmalı kapı emniyet switchi
- Dört veya beş dahili kontaklı modeller
- Yüksek anahtar tutma gücü: 1.300N
- Standart yükler ve mikro yükler için
- Anahtarlar D4GL ve D4NS ile uyumludur

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
133793	D4NL-4AFA-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 1NC/1NO + 1NC/1NO (yavaş kapama), kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24-VDC selenoid açma, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	572,50	4536854898365
133810	D4NL-4AFG-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 1NC/1NO + 1NC/1NO (yavaş kapama), kafa: plastik, 24-VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	577,50	4536854898600
133796	D4NL-4BFA-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 1NC/1NO + 2NC (yavaş kapama), kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24-VDC selenoid açma, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	580,00	4536854898396
133812	D4NL-4BFG-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 1NC/1NO + 2NC (yavaş kapama), kafa: plastik, 24-VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	580,00	4536854898631
133799	D4NL-4CFA-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 2NC + 1NC/1NO (yavaş kapama), kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24-VDC selenoid açma, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	565,00	4536854898426
133815	D4NL-4CFG-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 2NC + 1NC/1NO (yavaş kapama), kafa: plastik, 24-VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	577,50	4536854898662
133801	D4NL-4DFA-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 2NC + 2NC (yavaş kapama), kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24-VDC selenoid açma, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	580,00	4536854898457
151293	D4NL-4DFG-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 2NC + 2NC (yavaş kapama), kafa: plastik, 24-VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	580,00	4536854898693
133803	D4NL-4EFA-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 2NC/1NO + 1NC/1NO (yavaş kapama), kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24-VDC selenoid açma, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	597,50	4536854898488
133820	D4NL-4EFG-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 2NC/1NO + 1NC/1NO (yavaş kapama), kafa: plastik, 24-VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	597,50	4536854898723
142528	D4NL-4FFA-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 2NC/1NO + 2NC (yavaş kapama), kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24-VDC selenoid açma, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	598,50	4536854898518
133823	D4NL-4FFG-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 2NC/1NO + 2NC (yavaş kapama), kafa: plastik, 24-VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	598,50	4536854898754
133806	D4NL-4GFA-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 3NC + 1NC/1NO (yavaş kapama), kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24-VDC selenoid açma, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	598,50	4536854898549
103662	D4NL-4GFG-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 3NC + 1NC/1NO (yavaş kapama), kafa: plastik, 24-VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	598,50	4536854898785
133809	D4NL-4HFA-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 3NC + 2NC (yavaş kapama), kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24-VDC selenoid açma, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	598,50	4536854898570
133827	D4NL-4HFG-B	Solenoidli kapı emniyet switchi, D4NL, M20, 3NC + 2NC (yavaş kapama), kafa: plastik, 24-VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, 10 ila 115 VAC/VDC LED indikatör	598,50	4536854898815

İnterlok kapı emniyet switchleri

D4SL-N interlok kapı emniyet switchleri, girişlerin güvenlik takibi ve korumaların konumu için geniş bir model yelpazesi sunar.

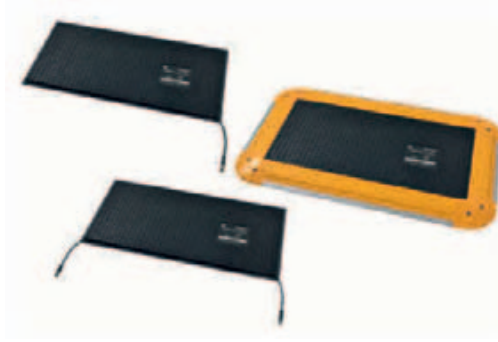
- Anahtar tutma gücü 1.300 N
- 4, 5 ve 6 kontak tipi
- Terminal blok tipi ve konnektör tipi
- Doğrudan kontrolörden sürücü selenoid
- Çıkan kafa olmadan dönen anahtar yerleştirme noktası



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
367767	D4SL-N4AFA	Selenoidli kapı emniyet switchi, D4SL-N, M20, 1NC/1NO + 1NC/1NO, kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24VDC selenoid açma	622,50	4548583315051
382531	D4SL-N4AFA-N	Selenoidli kapı emniyet switchi, D4SL-N, M20, 1NC/1NO + 1NC/1NO, kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24VDC selenoid açma, konnektörlü	672,00	4548583315068
374819	D4SL-N4AFG	Selenoidli kapı emniyet switchi, D4SL-N, M20, 1NC/1NO + 1NC/1NO, kafa: plastik, 24VDC selenoid açma/mechanik kilitlemeli	650,50	4548583315075
374820	D4SL-N4AFG-N	Selenoidli kapı emniyet switchi, D4SL-N, M20, 1NC/1NO + 1NC/1NO, kafa: plastik, 24VDC selenoid açma/mechanik kilitlemeli, konnektörlü	629,00	4548583315082
382664	D4SL-N4FFA-D	Selenoidli kapı emniyet switchi, D4SL-N, M20, 2NC/1NO + 2NC, kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24VDC selenoid açma, LED indikatör	537,00	4548583315938
382559	D4SL-N4FFA-DN	Selenoidli kapı emniyet switchi, M20, 2NC/1NO + 2NC, kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24VDC selenoid açma, LED indikatör, konnektörlü	508,50	4548583315945
382562	D4SL-N4FFG-D	Selenoidli kapı emniyet switchi, D4SL-N, M20, 2NC/1NO + 2NC, kafa: plastik, 24VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, LED indikatör	537,00	4548583315976
382563	D4SL-N4FFG-DN	Selenoidli kapı emniyet switchi, M20, 2NC/1NO + 2NC, kafa: plastik, 24VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, LED indikatör, konnektörlü	508,50	4548583315983
371536	D4SL-N4NFA-D	Selenoidli kapı emniyet switchi, D4SL-N, M20, 2NC/1NO + 2NC/1NO, kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24VDC selenoid açma, LED indikatör	682,00	4548583316812
382581	D4SL-N4NFA-DN	Selenoidli kapı emniyet switchi, D4SL-N, M20, 2NC/1NO + 2NC/1NO, kafa: plastik, mekanik kilitlemeli/24VDC selenoid açma, LED indikatör, konnektörlü	508,50	4548583316829
382584	D4SL-N4NFG-D	Selenoidli kapı emniyet switchi, D4SL-N, M20, 2NC/1NO + 2NC/1NO, kafa: plastik, 24VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, LED indikatör	537,00	4548583316850
382585	D4SL-N4NFG-DN	Selenoidli kapı emniyet switchi, D4SL-N, M20, 2NC/1NO + 2NC/1NO, kafa: plastik, 24VDC selenoid kilitlemeli/mechanik açmalı, LED indikatör, konnektörlü	508,50	4548583316867

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
373813	D4SL-NK1	Selenoidli kapı emniyet switchi aksesuarı, D4SL-N, anahtar: yatay montaj	25,40	4548583322271
372695	D4SL-NK1S	Selenoidli kapı emniyet switchi aksesuarı, D4SL-N, anahtar: yatay montaj, (kısa tip)	25,40	4548583322301
373814	D4SL-NK2	Selenoidli kapı emniyet switchi aksesuarı, D4SL-N, anahtar: dikey montaj	26,25	4548583322288
367249	D4SL-NK3	Selenoidli kapı emniyet switchi aksesuarı, D4SL-N, anahtar: ayarlanabilir montaj (yatay)	79,15	4548583322295

Gelişmiş özelliklere sahip, montajı kolay emniyet paspası



- 1 ve 2 kablo tipi
- EN ISO 13849-1 (PLd/Emniyet Kategorisi 3) ve EN ISO 13856-1 standartlarına uygundur
- MC3 Emniyet Paspası Kontrolörü veya NX Emniyet Kontrolörü ile kullanılabilir
- ANSI/RIA 15.06 dahil, Kuzey Amerika güvenlik standartlarıyla uyumludur

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
679659	UMMA-0500-0250-1	Emniyet paspası, siyah 1 kablo, 500 x 250 mm boyut	701,50	4549734115254
679657	UMMA-0500-0250-2	Emniyet paspası, siyah, 2 kablolu, 500 x 250 mm boyut	760,00	4549734116275
680041	UMMA-0500-0400-1	Emniyet paspası, siyah 1 kablo, 500 x 400 mm boyut	1.142,00	4549734115278
680046	UMMA-0500-0400-2	Emniyet paspası, siyah, 2 kablolu, 500 x 400 mm boyut	1.142,00	4549734116299
680042	UMMA-0600-0400-1	Emniyet paspası, siyah 1 kablo, 600 x 400 mm boyut	1.189,00	4549734115353
680040	UMMA-0600-0400-2	Emniyet paspası, siyah, 2 kablolu, 600 x 400 mm boyut	1.189,00	4549734116374
679435	UMMA-0750-0250-1	Emniyet paspası, siyah 1 kablo, 750 x 250 mm boyut	1.092,00	4549734115421
679570	UMMA-0750-0500-1	Emniyet paspası, siyah 1 kablo, 750 x 500 mm boyut	1.520,00	4549734115452
680179	UMMA-0750-0750-1	Emniyet paspası, siyah 1 kablo, 750 x 750 mm boyut	2.257,00	4549734115476
680182	UMMA-0750-0750-2	Emniyet paspası, siyah, 2 kablolu, 750 x 750 mm boyut	2.257,00	4549734116497
679817	UMMA-1000-0750-1	Emniyet paspası, siyah 1 kablo, 1000 x 750 mm boyut	2.443,00	4549734115803
679819	UMMA-1000-0750-2	Emniyet paspası, siyah, 2 kablolu, 1000 x 750 mm boyut	2.443,00	4549734116824
679486	UMMA-1000-1250-1	Emniyet paspası, siyah 1 kablo, 1000 x 1250 mm boyut	3.148,00	4549734115841
680044	UMMYA-0500-0400-1	Emniyet paspası, sarı 1 kablo, 500 x 400 mm boyut	1.251,00	4549734117319
680038	UMMYA-0500-0400-2	Emniyet paspası, sarı, 2 kablolu, 500 x 400 mm boyut	1.251,00	4549734118330
680045	UMMYA-0600-0400-1	Emniyet paspası, sarı 1 kablo, 600 x 400 mm boyut	1.248,00	4549734117395
680047	UMMYA-0600-0400-2	Emniyet paspası, sarı 2 kablo, 600 x 400 mm boyut	1.248,00	4549734118415
680180	UMMYA-0750-0750-2	Emniyet paspası, sarı 2 kablo, 750 x 750 mm boyut	2.397,00	4549734118538
679542	UMMYA-0750-1500-1	Emniyet paspası, sarı 1 kablo, 750 x 1500 mm boyut	2.923,00	4549734117531
679816	UMMYA-1000-0750-1	Emniyet paspası, sarı 1 kablo, 1000 x 750 mm boyut	2.560,00	4549734117845
679815	UMMYA-1000-0750-2	Emniyet paspası, sarı, 2 kablo, 1000 x 750 mm boyut	2.560,00	4549734118866
679539	UMMYA-1000-1000-1	Emniyet paspası, sarı 1 kablo, 1000 x 1000 mm boyut	2.650,00	4549734117876
679541	UMMYA-1000-1500-1	Emniyet paspası, sarı 1 kablo, 1000 x 1500 mm boyut	3.526,00	4549734117890
679538	UMMYA-1000-1500-2	Emniyet paspası, sarı 2 kablo, 1000 x 1500 mm boyut	3.538,00	4549734118910

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
679658	MTKCA-0500-0250	Döşenmiş dış köşeler ve döşeme boyutlarına uyan Döşeme setleri 500 * 250	701,50	4549734114066
680039	MTKCA-0500-0400	500 x 400 mm mat boyutlarına sığan kalıplanmış dış köşeler ve döşeme seti	1.014,00	4549734114080
680043	MTKCA-0600-0400	Döşenmiş dış köşeler ve döşeme setleri, mat boyutlarına 600 x 400 mm sığan set	1.170,00	4549734114165
679437	MTKCA-0750-0250	Döşenmiş dış köşe takımları ve döşeme boyutlarına 750 x 250 sığan Döşeme takımı seti	1.092,00	4549734114233
679571	MTKCA-0750-0500	Döşenmiş dış köşeler ve döşeme boyutlarına 750 x 500 sığan Döşeme takımı seti	1.194,00	4549734114264
680181	MTKCA-0750-0750	750 x 750 mm mat boyutlarına uyan kalıplanmış dış köşeler ve döşeme takımları	1.536,00	4549734114288
679543	MTKCA-0750-1500	Döşenmiş dış köşe takımları ve döşeme boyutlarına 750 x 1500 mm sığan Döşeme takımları	1.497,00	4549734114301
679818	MTKCA-1000-0750	Döşenmiş dış köşeler ve döşeme boyutlarına 1000 x 750 sığan Döşeme takımı seti	1.427,00	4549734114615
679540	MTKCA-1000-1250	Döşenmiş dış köşeler ve mat boyutlarına sığan Döşeme setleri 1000 * 1250 mm	1.520,00	4549734114653
679436	UMA-CBL-4PCF-M8-05M	Tek konektör 5 m kablo, bir kablo makarasını (UMMA-1) bir denetleyiciye bağlar. M8, 4 soketli	163,80	4549734113892
679544	UMJS4	Emniyet hasırını, birleştirici döşeme, 1,22 m	765,00	4547648535267



Emniyetli Lazer Alan Tarayıcı

Küçük boyut, daha hafif tasarım ve düşük güç tüketimi, otomatik güdümlü araçlar (AGV'ler) gibi aküyle/pille çalışan sistemlerin çalışma süresini uzatır. OS32C emniyetli lazer alan tarayıcı çarpışma önleme, engel varlığı ve mesafe ihlali algılama uygulamalarında bu gerekliliklerin tümünü yerine getirir. Tanı LED ekranlarla net biçimde iletildiği için bakım da kolaylaşır.

- Tip 3 emniyetli lazer alan tarayıcı IEC61496-1/-3 ile uyumludur
- 70 setlik emniyetli alan ve uyarı alanı kombinasyonu
- 4 m'ye kadar emniyetli alan ve 15 m'ye kadar uyarı alanı.
- 8 ayrı bölüm göstergesi ve net durum bildirimi için çeşitli LED'ler
- Referans sınır fonksiyonu tarayıcı konumunun yetkisiz biçimde değiştirilmesini önler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
674732	OS32C-BP VER2 @ OEE	Emniyetli lazer alan tarayıcı, emniyetli alan yarı çapı 3m, uyarı bölgesi 10m yarı çaplı, PLd & Kat 3 (ISO 13849-1), Ethernet, 24VDC, arkadan kablo çıkış	16.290,00	4548583061118
674731	OS32C-BP-4M	Emniyetli lazer alan tarayıcı, emniyetli alan yarı çapı 4m, uyarı bölgesi 15m, PLd & Kat 3, 24VDC, arkadan kablo çıkış	19.710,00	4548583522183
674735	OS32C-BP-DM	Emniyetli lazer alan tarayıcı, ölçüm and EtherNet/IP, emniyetli alan yarı çapı 3m, uyarı bölgesi 10m, PLd & Kat 3 (ISO 13849-1), Ethernet, 24VDC, arkadan kablo çıkış	17.940,00	4548583409217
674726	OS32C-BP-DM-4M	Emniyetli lazer alan tarayıcı, ölçüm verisi, emniyetli alan yarı çapı 4m, uyarı bölgesi 10m, PLd & Kat 3, Ethernet/IP, 24VDC, arkadan kablo çıkış	21.750,00	4548583522213
674725	OS32C-SP1 VER2	Emniyetli lazer alan tarayıcı, emniyetli alan yarı çapı 3m, uyarı bölgesi 10m, PLd & Kat 3 (ISO 13849-1), Ethernet, 24VDC, yandan kablo çıkış	16.290,00	4548583061125
674729	OS32C-SP1-4M	Emniyetli lazer alan tarayıcı, emniyetli alan yarı çapı 4m, uyarı bölgesi 15m, PLd & Kat 3, 24VDC, yandan kablo çıkış	19.710,00	4548583522176
674734	OS32C-SP1-DM	Emniyetli lazer alan tarayıcı, ölçüm and EtherNet/IP, emniyetli alan yarı çapı 3m, uyarı bölgesi 10m, PLd & Kat 3 (ISO 13849-1), Ethernet, 24VDC, yandan kablo çıkış	17.940,00	4548583409224
674733	OS32C-SP1-DM-4M	Emniyetli lazer alan tarayıcı, ölçüm verisi ile, emniyetli alan yarı çapı 4m, uyarı bölgesi 10m, PLd & Kat 3, Ethernet/IP, 24VDC, yandan kablo çıkış	21.750,00	4548583522206

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
349185	OS32C-BKT1	Alt/kenar montaj braketi + ünite montaj vidalı	399,40	4547648823531
349186	OS32C-BKT2	Montaj kiti, XY döner montaj, OS32C-BKT1 ile birlikte kullanılmalıdır.	438,60	4547648823548
349187	OS32C-BKT3	Basit montaj braketi x 2 + montaj vidası	272,30	4547648823555
349188	OS32C-BKT4	Emniyetli lazer alan tarayıcı koruyucu (ekran için)	282,30	4547648823562
349178	OS32C-CBL-03M	Emniyetli lazer alan tarayıcı ve I/O kablosu, 3m	441,20	4547648823463
349179	OS32C-CBL-10M	Emniyetli lazer alan tarayıcı ve I/O kablosu, 10m	586,50	4547648823470
349182	OS32C-ECBL-02M	Ethernet kablosu, konfigürasyon için, 2M	667,00	4547648823500
349183	OS32C-ECBL-05M	Ethernet kablosu, konfigürasyon için, 5M	857,50	4547648823517
359022	WIN-CLN-KT	Emniyetli lazer alan tarayıcı aksesuarı, temizleme kiti	282,30	4548583130548



Karmaşık emniyet çözümleri için gelişmiş tip

F3SG-RA gelişmiş emniyetli ışık perdeleri montaj, günlük kullanım ve bakımda kolaylık sağlar.

- Hızlı ve kolay hizalama için bükülmeye dayanıklı
- Hızlı kurulum ve IP67 için gereken torku sağlayan smart-click kablo bağlantısı
- Kolay çevrimiçi sorun giderme için QR kodu görüntüleme
- DIP switch aracılığıyla PNP/NPN çıkışı seçimi
- En fazla 3 segmente ve en fazla 255 ışın demetine kadar bağlantı basamaklama
- Yerleşik blanking, muting ve sıfırlama işlevleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
673587	F3SG-4RA0160-14	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 160mm, PNP/NPN	2.849,00	4549734102049
673582	F3SG-4RA0190-30	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 190mm, PNP/NPN	2.445,00	4549734102544
673491	F3SG-4RA0320-14	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 320mm, PNP/NPN	3.439,00	4549734102063
673564	F3SG-4RA0350-30	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 350mm, PNP/NPN	2.886,00	4549734102568
673567	F3SG-4RA0480-14	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 480mm, PNP/NPN	4.029,00	4549734102087
673569	F3SG-4RA0510-30	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 510mm, PNP/NPN	3.326,00	4549734102582
673510	F3SG-4RA0640-14	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 640mm, PNP/NPN	4.618,00	4549734102100
673578	F3SG-4RA0670-30	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 670mm, PNP/NPN	3.767,00	4549734102605
673529	F3SG-4RA0800-14	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 800mm, PNP/NPN	5.210,00	4549734102124
673504	F3SG-4RA0830-30	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 830mm, PNP/NPN	4.208,00	4549734102629
673568	F3SG-4RA0960-14	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 960mm, PNP/NPN	5.800,00	4549734102148
673553	F3SG-4RA1070-30	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 1070mm, PNP/NPN	4.869,00	4549734102650
673524	F3SG-4RA1120-14	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 1120mm, PNP/NPN	6.395,00	4549734102162
673594	F3SG-4RA1230-30	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 1230mm, PNP/NPN	5.310,00	4549734102674
673570	F3SG-4RA1280-14	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 1280mm, PNP/NPN	6.985,00	4549734102186
673593	F3SG-4RA1390-30	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 1390mm, PNP/NPN	5.755,00	4549734102698
673523	F3SG-4RA1630-30	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 1630mm, PNP/NPN	6.415,00	4549734102728
673543	F3SG-4RA1870-30	Emniyetli ışık perdeleri, F3SG-R İleri seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 1870mm, PNP/NPN	7.075,00	4549734102759



ON/OFF algılama uygulamaları için kolay tip

F3SG-RE kolay emniyetli ışık perdeleri montaj, günlük kullanım ve bakımda kolaylık sağlar.

- Hızlı ve kolay hizalama için bükülmeye dayanıklı
- Hızlı kurulum ve IP67 için gereken doğru torku sağlayan smart-click kablo bağlantısı
- Kolay çevrimiçi sorun giderme için QR kodu görüntüleme

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
673303	F3SG-4RE0160P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 160mm, PNP	2.346,00	4549734103145
673285	F3SG-4RE0190P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 190mm, PNP	1.976,00	4549734103398
673294	F3SG-4RE0320P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 320mm, PNP	2.886,00	4549734103169
673256	F3SG-4RE0350P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 350mm, PNP	2.382,00	4549734103411
673258	F3SG-4RE0480P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 480mm, PNP	3.426,00	4549734103183
673297	F3SG-4RE0510P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 510mm, PNP	2.787,00	4549734103435
673270	F3SG-4RE0640P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 640mm, PNP	3.966,00	4549734103206
673279	F3SG-4RE0670P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 670mm, PNP	3.192,00	4549734103459
673289	F3SG-4RE0750P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 750mm, PNP	3.396,00	4549734103466
673290	F3SG-4RE0800P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 800mm, PNP	4.507,00	4549734103220
673284	F3SG-4RE0910P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 910mm, PNP	3.800,00	4549734103480
673283	F3SG-4RE0960P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 960mm, PNP	5.050,00	4549734103244
673269	F3SG-4RE1070P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 1070mm, PNP	4.207,00	4549734103503
673262	F3SG-4RE1200P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 14mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 10.0m, yükseklik 1200mm, PNP	5.860,00	4549734103275
673271	F3SG-4RE1230P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 1230mm, PNP	4.611,00	4549734103527
673275	F3SG-4RE1470P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 1470mm, PNP	5.220,00	4549734103558
673259	F3SG-4RE1710P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 1710mm, PNP	5.835,00	4549734103589
673288	F3SG-4RE1950P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SG-R Temel seviye, Tip 4, 30mm çözünürlük, mesafe 0.3 - 20.0m, yükseklik 1950mm, PNP	6.445,00	4549734103619



Karmaşık emniyet çözümleri için gelişmiş tip

F3SJ-A ailesi 14 mm ve 30 mm çözünürlüklerle tip 4 emniyetli ışık perdesidir. 9 m'ye kadar çalışma mesafesi ve 2.495 mm'ye varan koruma yüksekliği ölü bölge olmayacak şekilde uçtan uca algılama sağlar.

- Algılama yüksekliği = sensör yüksekliği
- Muting ve blanking (boşluk) fonksiyonu mevcuttur
- 4 Sete kadar seri bağlantı
- Kolay hizalama ve teşhis için LED çubuk
- EN 61496-1'e ve EN ISO 13849-1'e göre PL'e kadar uyumlu Tip 4 sensör

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
225437	F3SJ-A0245P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 14mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 245mm yükseklik, PNP	7.825,00	4547648138352
189726	F3SJ-A0245P20	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 20mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 245mm yükseklik, PNP	4.234,00	4547648136808
189825	F3SJ-A0245P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 30mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 245mm yükseklik, PNP	3.231,00	4547648137799
189827	F3SJ-A0295P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 30mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 295mm yükseklik, PNP	3.586,00	4547648137812
246952	F3SJ-A0299P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 14mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 299mm yükseklik, PNP	9.110,00	4547648138383
224503	F3SJ-A0305P20	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 20mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 305mm yükseklik, PNP	5.085,00	4547648136822
232589	F3SJ-A0455P20	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 20mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 455mm yükseklik, PNP	6.360,00	4547648136877
294390	F3SJ-A0461P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 14mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 461mm yükseklik, PNP	11.300,00	4547648138475
224505	F3SJ-A0470P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 30mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 470mm yükseklik, PNP	4.527,00	4547648137881
253909	F3SJ-A0470P55	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 55mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 470mm yükseklik, PNP	3.994,00	4547648342285
232590	F3SJ-A0605P20	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 20mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 605mm yükseklik, PNP	7.630,00	4547648136921
251359	F3SJ-A0620P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 30mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 620mm yükseklik, PNP	5.690,00	4547648137942
367028	F3SJ-A0620P55	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 55mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 620mm yükseklik, PNP	4.807,00	4547648342315
232587	F3SJ-A0623P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 14mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 623mm yükseklik, PNP	14.120,00	4547648138567
225440	F3SJ-A0731P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 14mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 731mm yükseklik, PNP	15.650,00	4547648138598
232591	F3SJ-A0755P20	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 20mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 755mm yükseklik, PNP	8.855,00	4547648136976
339507	F3SJ-A0785P20	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 20mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 785mm yükseklik, PNP	9.185,00	4547648136983
365521	F3SJ-A0795P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 30mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 795mm yükseklik, PNP	7.060,00	4547648138017
289065	F3SJ-A0875P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 14mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 875mm yükseklik, PNP	17.690,00	4547648138635
243892	F3SJ-A0920P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 30mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 920mm yükseklik, PNP	7.770,00	4547648138062
253910	F3SJ-A0920P55	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 55mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 920mm yükseklik, PNP	6.105,00	4547648342377
334220	F3SJ-A0935P20	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 20mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 935mm yükseklik, PNP	10.420,00	4547648137034
250735	F3SJ-A1020P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 30mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 1020mm yükseklik, PNP	8.470,00	4547648138109
249991	F3SJ-A1055P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 14mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 1055mm yükseklik, PNP	20.470,00	4547648138666
354714	F3SJ-A1170P55	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 55mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 1170mm yükseklik, PNP	7.280,00	4547648342421
247530	F3SJ-A1195P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 30mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 1195mm yükseklik, PNP	10.270,00	4547648138178
247527	F3SJ-A1199P14	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 14mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 1199mm yükseklik, PNP	23.020,00	4547648138680
232593	F3SJ-A1205P20	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 20mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 1205mm yükseklik, PNP	12.980,00	4547648137126
670396	F3SJ-A1505P20	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 20mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 1505mm yükseklik, PNP	15.700,00	4547648137188

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
239470	F3SJ-A1620P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 30mm çözünürlük, 0.2 ... 9.0m tarama mesafesi, 1620mm yükseklik, PNP	12.710,00	4547648138246
356043	F3SJ-A1770P55	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 55mm çözünürlük, 0.2 ... 7.0m tarama mesafesi, 1770mm yükseklik, PNP	11.450,00	4547648342544
392696	F3SJ-A1920P55	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 55mm çözünürlük, 0.2 ... 7.0m tarama mesafesi, 1920mm yükseklik, PNP	12.300,00	4547648342575
317936	F3SJ-A1995P30	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 30mm çözünürlük, 0.2 ... 7.0m tarama mesafesi, 1995mm yükseklik, PNP	15.650,00	4547648138277
669161	F3SJ-A2470P55	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ gelişmiş, Kategori 4 / PLe, 55mm çözünürlük, 0.2 ... 7.0m tarama mesafesi, 2470mm yükseklik, PNP	15.560,00	4547648342681

F3SJ-B

Emniyetli Işık Perdeleri



Performans ile işlevselliğin bir araya geldiği basit tip

F3SJ-B ailesi 25 mm çözünürlükte, kategori 4 emniyetli ışık perdesidir. 7 m'ye kadar çalışma mesafesi ve 2.065 mm'ye varan koruma yüksekliği ölü bölge olmayacak şekilde sağlanmaktadır.

- Algılama yüksekliği = sensör yüksekliği
- Basit el koruması
- Muting fonksiyonu mevcuttur
- Üç sete varan seri bağlantı
- EN 61496-1'e ve EN ISO 13849'a göre PLe'ye kadar uyumlu Tip 4 sensör

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
356723	F3SJ-B0185P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PLe, 25mm çözünürlük, standart fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 185mm yükseklik, PNP	2.658,00	4548583047402
356724	F3SJ-B0305P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PLe, 25mm çözünürlük, standart fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 305mm yükseklik, PNP	3.167,00	4548583047426
356740	F3SJ-B0465P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PLe, 25mm çözünürlük, standart fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 465mm yükseklik, PNP	3.891,00	4548583047440
356738	F3SJ-B0625P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PLe, 25mm çözünürlük, standart fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 625mm yükseklik, PNP	4.450,00	4548583047464
356739	F3SJ-B0785P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PLe, 25mm çözünürlük, standart fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 785mm yükseklik, PNP	5.025,00	4548583047488
356746	F3SJ-B0945P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PLe, 25mm çözünürlük, standart fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 945mm yükseklik, PNP	5.600,00	4548583047501
356728	F3SJ-B1025P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PLe, 25mm çözünürlük, standart fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 1025mm yükseklik, PNP	5.930,00	4548583047518
356747	F3SJ-B1265P25	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ-Temel, kategori 4, el koruma (25mm), 1265mm yükseklik, 0,2-7m tarama mesafesi, PNP	7.215,00	4548583047549
356742	F3SJ-B1505P25	Emniyetli ışık perdesi, F3SJ-Temel, kategori 4, el koruma (25mm), 1505mm yükseklik, 0,2-7m tarama mesafesi, PNP	7.905,00	4548583047570



Basit ve ekonomik el koruması için kolay tip

F3SJ-E ailesi 25 mm çözünürlükte tip 4 emniyetli ışık perdesidir. 7 m'ye kadar çalışma mesafesi ve 1.105 mm'ye varan koruma yüksekliği ölü bölge olmayacak şekilde sağlanmaktadır.

- Algılama yüksekliği = sensör yüksekliği
- Küçük gövde
- Basit ve ekonomik el koruması
- Azaltılmış kablolama, kolay montaj braketleri ve görünümü kolay hizalama kırımları montaj süresini azaltır
- EN 61496-1'e ve EN ISO 13849'a göre PL'e'ye kadar uyumlu Tip 4 sensör

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
356003	F3SJ-E0185P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PL, 25mm çözünürlük, Temel fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 185mm yükseklik	2.505,00	4548583047655
356005	F3SJ-E0305P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PL, 25mm çözünürlük, Temel fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 305mm yükseklik	3.178,00	4548583047679
356006	F3SJ-E0465P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PL, 25mm çözünürlük, Temel fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 465mm yükseklik	3.523,00	4548583047693
356013	F3SJ-E0625P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PL, 25mm çözünürlük, Temel fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 625mm yükseklik	4.285,00	4548583047716
356008	F3SJ-E0785P25	Emniyetli ışık perdesi, Kategori 4 / PL, 25mm çözünürlük, Temel fonksiyon, 0.2m-7m tarama mesafesi, 785mm yükseklik	4.908,00	4548583047730

Emniyet ışık bariyeri aksesuarları

Güvenlik ışık bariyeri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
667386	F39-BT	Emniyetli ışık perdesi aksesuarı, F3SG-R İleri seviye, bluetooth ünitesi	271,00	4548583564350
365162	F39-CN10	Kapama aktüatörü, F3SJ-B için	178,20	4548583047785
230587	F39-CN6	Kapama aktüatörü, F3SJ için	255,40	4547648149716
667567	F39-GIF	Emniyetli ışık perdesi aksesuarı, F3SG-R İleri seviye, arayüz ünitesi	528,50	4548583564381
356813	F39-JD10A	Verici+Alıcı kablo çifti F3SJ-B için 10m	1.371,00	4548583097124
356814	F39-JD15A	Verici+Alıcı kablo çifti F3SJ-B için 15m	1.869,00	4548583097131
356811	F39-JD3A	Verici+Alıcı kablo çifti F3SJ-B için 3m	721,00	4548583097100
356812	F39-JD7A	Verici+Alıcı kablo çifti F3SJ-B için 7m	1.059,00	4548583097117
667628	F39-JG10A-D	F3SG-R İleri seviye, alıcı kablosu M12 8-pin, 10m	199,70	4548583567856
667630	F39-JG10A-L	F3SG-R İleri seviye, gönderici kablosu M12 5-pin, 10m	147,40	4548583567672
667599	F39-JG3A-D	F3SG-R İleri seviye, alıcı kablosu M12 8-pin, 3m	99,85	4548583567832
667598	F39-JG3A-L	F3SG-R İleri seviye, gönderici kablosu M12 5-pin, 3m	74,90	4548583567658
667627	F39-JG7A-D	F3SG-R İleri seviye, alıcı kablosu M12 8-pin, 7m	156,10	4548583567849
667625	F39-JG7A-L	F3SG-R İleri seviye, gönderici kablosu M12 5-pin, 7m	115,00	4548583567665
679503	F39-JGR2WTS	F3Sg-4RA__-25-01TS için kaskad bağlantı kablosu.(alıcı ve verici için toplam 2 kablodan oluşan set) M12-8 pin kapak konnektör.	370,20	4548583865013
355956	F39-LJB1	Emniyetli ışık perdesi aksesuarı, F3SJ-E/-B, üst/alt montaj braketleri (4 parça)	145,60	4548583033092



İnce boyutlu emniyet röle ailesi

G9SE ailesi E-Stop, kapı switchi gibi emniyet uygulamaları için kompakt çözümler sunar. İnce gövde içinde iki veya dört anlık ve zaman gecikmeli normalde kapalı çıkış kontaklı modeller mevcuttur.

- Vidasız terminallerle kolay önden kablolama.
- Montaj alanından kazanmak için 17,5 veya 22,5 mm genişlik
- 15 ms Maks. yanıt süresi
- PLe'ye kadar emniyetli gecikmeli kapanan kontak opsiyonu.
- EN 81-1, EN 81-2 asansör standartları için uygunluk sertifikası
- EN ISO 13849-1'e uygun şekilde PLe'ye, EN 61508'e uygun şekilde SIL 3'e kadar

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
679415	G9SE-201 DC24 FOR OEE	Emniyet rölesi, 24 VDC, 2 emniyetli çıkışlar 5 A maks. yardımcı çıkışlar	331,20	4549734169332
409006	G9SE-221-T05 DC24	Emniyet rölesi, 24VDC, 4 Güvenlik çıkışı 5A max (2+2 with 5 saniye gecikme), ek çıkış	418,10	4548583535756
679416	G9SE-221-T05 DC24 FOR OEE	Emniyet rölesi, 24 VDC, 4 emniyet çıkışı 5 A maks (2 + 2, 5 sn kapalı gecikmeli), yardımcı çıkışlar	418,10	4549734169356
409007	G9SE-221-T30 DC24	Emniyet rölesi, 24VDC, 4 Güvenlik çıkışı 5A max (2+2 with 30 saniye gecikme), ek çıkış	418,10	4548583535763
679413	G9SE-221-T30 DC24 FOR OEE	Emniyet rölesi, 24 VDC, 4 emniyet çıkışı 5 A maks (2 + 2, 30 s kapalı gecikmeli), yardımcı çıkışlar	418,10	4549734169363
679414	G9SE-401 DC24	Emniyet rölesi, 24 VDC, 4 emniyetli çıkışlar 5 A maks. yardımcı çıkışlar	348,20	4549734169349



Kompakt emniyet rölesi ailesi

G9SR ailesi modüller, hem bağımsız hem de giriş ve çıkış uzantısına sahip bir sistem olarak çalışır. Tüm modüller DIP anahtarları kullanarak kolaylıkla kurulur ve ön taraftaki LED'ler sayesinde net tanı fonksiyonları sağlar.

- Tüm emniyet rölesi uygulamaları için üç modül
- Uzun kullanım sağlayan solid state röle çıkışlar ve yüksek akım emniyet rölesi çıkışları
- Kolay tanı fonksiyonu sunan ayrıntılı LED göstergeler
- PLe'ye kadar emniyetli açma ve kapatma gecikmesi fonksiyonu
- EN ISO 13949-1'e uygun şekilde PLe'ye, EN 61508'e uygun şekilde SIL 3'e kadar

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
395792	G9SR-AD201-RC	Emniyet rölesi, 24VDC, 2 Güvenlik 5A, ek çıkış	440,00	4547648989039
395791	G9SR-BC201-RC	Emniyet rölesi, 24VDC, 2 Güvenlik 2A max, ek çıkış	338,50	4547648989022
395793	G9SR-EX031-T90-RC	Emniyet rölesi, 24VDC, çıkış genişletme, 90s, 3 Güvenlik 5A, ek çıkış	426,40	4547648989046



Bağımsız Emniyet Kontrolcüsü

G9SP emniyet kontrolcüsü tüm yerel emniyet giriş/çıkışlarında kullanılır ve emniyet uygulamasını kontrol eder. Standart giriş/çıkışlar doğrudan bağlanabilir ve tanı bilgileri Seri veya Ethernet arabirimi aracılığıyla iletilir.

- Farklı uygulamalara yönelik üç tip CPU
- Seri veya Ethernet bağlantı aracılığıyla net tanı ve izleme
- Yapılandırmanın kolayca çoğaltılması için bellek kasedi
- Programın basit tasarım, doğrulama, standardizasyon ve yeniden kullanım özelliklerini destekleyen eşsiz programlama yazılımı
- PLe (EN ISO 13849-1) ve SIL 3 (IEC 61508) onaylı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
342714	G9SP-N10D	G9SP Bağımsız emniyet kontrolcüsü, 10 emniyet giriş, 16 emniyet çıkış, 6 test çıkış. PNP	3.146,00	4547648830263
342713	G9SP-N10S	G9SP Bağımsız emniyet kontrolcüsü, 10 emniyet giriş, 4 emniyet çıkış, 4 test çıkış, 4 standart çıkış. PNP	2.434,00	4547648830256
342715	G9SP-N20S	G9SP Bağımsız emniyet kontrolcüsü, 20 emniyet giriş, 8 emniyet çıkış, 6 test çıkış. PNP	2.347,00	4547648830270

İkaz Lambaları

İkaz Lambaları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
679426	LR5-02KTNK	DC 24 V, Ana Ünite, Takozlu / Terminalli Montaj Braketi, Yanıp Sönen Buzzer, Siyah	155,90	4549734932332
679427	LR5-02KTNU	DC 24 V, Ana Ünite, Takozlu / Terminalli Montaj Braketi, Yanıp Sönen Buzzer, Gümüş	155,90	4549734932349
679425	LR5-02KTNW	DC 24 V, Ana Ünite, Takozlu / Terminalli Montaj Braketi, Yanıp Sönen Buzzer, Kırmızı-Beyaz	155,90	4549734932325
679432	LR6-E-B	DC 24 V, LED Ünitesi, Mavi	155,90	4549734932394
679431	LR6-E-G	DC 24 V, LED Ünitesi, Yeşil	128,70	4549734932387
679434	LR6-E-R	Modüler sinyal kule, LED modül, Kırmızı, 24 VDC	128,70	4549734932417
679433	LR6-E-Y	DC 24 V, LED Ünitesi, Amber	128,70	4549734932400
679430	LR7-02KTNK	Sinyal Kulesi Ø 70 mm LR7 24 VDC Ana modül Siyah PNP / NPN	155,90	4549734932370
679428	LR7-02KTNU	DC 24 V, Ana Ünite, Takozlu / Terminalli Montaj Braketi, Yanıp Sönen / Buzzer, Gümüş	194,90	4549734932356
679429	LR7-02KTNW	DC 24 V, Ana Ünite, Takozlu / Terminalli Montaj Braketi, Yanıp Sönen / Buzzer, Kırmızı-beyaz	155,90	4549734932363
679424	SZP-003U	Dairesel dirsek, Gümüş.	42,86	4549734932318



Etkin ve kompakt sıcaklık alarm ünitesi

Bu sıcaklık izleme rölesi özellikle anormal sıcaklıkların izlenmesi ve sıcaklığın aşırı düşük ya da yüksek hale gelerek cihazlara zarar vermemesi için dizayn edilmiştir. K8AK-TH sadece 22,5mm'lik incelik ile sıcaklık izleme fonksiyonu sağlar

- DIP switch'ler ile basit fonksiyon ayarı
- Seçilebilen alarm kilitleme ve SV koruması
- Termokupl veya Pt100 ve Pt1000 sensör girişi için çoklu giriş desteği
- Enversör röle, Hata-emniyet seçilebilir
- LED'ler ile alarm durumları izlenir

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378187	K8AK-TH11S 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0-999 °C/F, termokupl ve PT100/1000 giriş tipi, 1 SPDT, 100-240 VAC	194,30	4548583402515
378188	K8AK-TH11S 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0-999 °C/F, termokupl ve PT100/1000 giriş tipi, 1 SPDT, 24VAC/DC	194,30	4548583402522
378189	K8AK-TH12S 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0 - 1700 °C/F (min. ayar 10 °C), termokupl giriş tipi, 1 SPDT, 100-240 VAC	194,30	4548583402539
378190	K8AK-TH12S 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0 - 1700 °C/F (min. ayar 10 °C), termokupl giriş tipi, 1 SPDT, 24VAC/DC	194,30	4548583402546



DIN raya montaj, 48x48mm boyuta sahip, DIP switchler ile kolay ayarlanabilen ve basit fonksiyonlu

Bu kullanımı geniş bir alana yayılmış, alarm fonksiyonlu 1/16 DIN kontrolör, seçilebilen ON/OFF ya da PID kontrol sağlar. Geniş, tek sıralı ekranı proses değerini, set noktası ile olan sapma durumunu, çıkışları ve alarm durumlarını gösterir.

- Tüm ayarlar switchler ile konfigüre edilebilir
- Çoklu giriş (termokupl ve Pt100)
- 13,5mm karakter yüksekliğine sahip 3,5 dijital ekran
- Kontrol çıkışı: röle, gerilim (SSR sürmek için)
- ON/OFF ya da autotuning ve self tuning fonksiyonu ile 2-PID

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
229456	E5CSV-Q1T-500 100-240 VAC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, Termokupl ve PT100 giriş, 1 alarm çıkışı, 100-240VAC	541,00	4547648223201
229458	E5CSV-Q1TD-500 24VAC/DC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, Termokupl ve PT100 giriş, 1 alarm çıkışı, 24 VAC/DC	541,00	4547648223171
229455	E5CSV-R1T-500 100-240 VAC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 röle çıkışı, Termokupl ve PT100 giriş, 1 alarm çıkışı, 100-240VAC	541,00	4547648223195
229457	E5CSV-R1TD-500 24VAC/DC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 röle çıkışı, Termokupl ve PT100 giriş, 1 alarm çıkışı, 24VAC/VDC	543,50	4547648223218



Düşük maliyetli performans

Yeni E5CB, temel sıcaklık kontrolörü segmentinde çift ekranlı çözümümüzü temsil eder. Seçiminize sunulan tümü de benzersiz 2-PID kontrol algoritması sunan sekiz modeliyle bu seri size kullanılabilir en iyi kontrolü sunar. Tüm modellerde standart olarak alarm rölesi ve otomatik ayar vardır.

- Benzersiz 2-PID sistemimizle hassas kontrol
- Geniş 16,2 mm PV ekran aracılığıyla uzaktan kolay okuma
- Düşük ünite derinliği (yalnızca 60 mm)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
352128	E5CB-Q1P 100-240 VAC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, ON/OFF ya da PID kontrol, Pt100 RTD girişi, 1 alarm çıkışı, 100-240 VAC	496,10	4548583012882
352130	E5CB-Q1PD 24VAC/DC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, ON/OFF ya da PID kontrol, Pt100 RTD girişi, 1 alarm çıkışı, 24 VAC/DC	496,10	4548583012905
352127	E5CB-Q1TC 100-240 VAC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, ON/OFF ya da PID kontrol, termokupl girişi, 1 alarm çıkışı, 100-240 VAC	496,10	4548583012875
352129	E5CB-Q1TCD 24VAC/DC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, ON/OFF ya da PID kontrol, termokupl girişi, 1 alarm çıkışı, 24 VAC/DC	496,10	4548583012899
352124	E5CB-R1P 100-240 VAC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 röle çıkışı, ON/OFF ya da PID kontrol, Pt100 RTD girişi, 1 alarm çıkışı, 100-240 VAC	496,10	4548583012844
352126	E5CB-R1PD 24VAC/DC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 röle çıkışı, ON/OFF ya da PID kontrol, Pt100 RTD girişi, 1 alarm çıkışı, 24 VAC/DC	496,10	4548583012868
352123	E5CB-R1TC 100-240 VAC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 röle çıkışı, ON/OFF ya da PID kontrol, termokupl girişi, 1 alarm çıkışı, 100-240 VAC	496,10	4548583012820
352125	E5CB-R1TCD 24VAC/DC	Sıcaklık kontrolörü, LITE, 1/16DIN (48 x 48mm), 1 röle çıkışı, ON/OFF ya da PID kontrol, termokupl girişi, 1 alarm çıkışı, 24 VAC/DC	496,10	4548583012851

Standart uygulamalar için sıcaklık sensörleri

E52-E sıcaklık sensörleri ve termokupllar çok çeşitli montaj ve bağlantı gereksinimine yanıt veren özellikleriyle hem standart hem de zorlu ortamlar için hassas sıcaklık algılaması sağlar. E52-E serisi en iyi kontrol sonuçları için uygun E5_ sıcaklık kontrol cihazıyla birlikte mükemmel şekilde çalışır.

- Termokupllar ve PT100 elemanları
- Çok çeşitli muhafaza, montaj ve bağlantı seçenekleri
- E5_ sıcaklık kontrol cihazı portföyüne uygun en iyi performans



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
678376	E52-ETJ1-100-2-P-B	Sıcaklık sensörü, J tipi termokupl, 0-750 °C, 1 mm çaplı, 100 mm tüp uzunluğu, 316SS, E5_D ile uyumlu	213,10	4549734924580
677876	E52-ETJ1-120-2-P-A	Sıcaklık sensörü, J tipi termokupl, -80-600 °C, 1 mm çaplı, 120 mm tüp uzunluğu, 316SS, E5_D ile uyumlu	138,90	4549734921626



Bir kızılötesi termosensör ile düşük fiyatlı sıcaklık ölçümü sağlayın

Bu kızılötesi termosensör, nesnelerin sıcaklığını ölçmek için doğru, sabit ve uygun maliyetli bir çözüm sağlar. Standart K tipi termokupl gibi çalıştığı için herhangi bir sıcaklık kontrolörüne veya alarm ünitesine bağlanabilir.

- Uygun fiyatlı kızılötesi termosensör
- Termokuplların aksine temassız sıcaklık ölçümü yapar ve bozulmaz
- 4 sıcaklık aralığı mevcuttur: 10-70°C, 60-120°C, 115-165°C ve 140-260°C
- Cevap verme hızı 300 ms

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
171655	ES1B 10-70C	Kızılötesi sıcaklık sensörü, 10 - 70°C	1.368,00	4547648047654
171658	ES1B 140-260C	Kızılötesi sıcaklık sensörü, 140 - 260°C	1.406,00	4547648047685
171656	ES1B 60-120C	Kızılötesi sıcaklık sensörü, 60 - 120°C	1.381,00	4547648047661



Üstün Çevresel Direnç ve 0 – 400°C arasında Geniş Ölçüm Alanı elde edin.

Bu kızılötesi termosensör, nesnelerin sıcaklığını ölçmek için hızlı, hatasız ve çok güvenilir bir çözüm sağlar. Çıkışı, çok sayıda sıcaklık kontrolörü ya da PLC ile çalışmasına olanak tanıyan evrensel bir 4-20 mA sinyali sağlar.

- İnce silindirik şekli ve 500 mm mesafeli ve 80 mm alan çaplı uzun odağı ile esnek bir yerleşim.
- SUS gövdesi ve silikon lens 70°C'ye kadar çevre çalışma sıcaklıklarına dayanır ve IP67 denginde toz ve suya dayanıklıdır.
- 100 ms/% 90'lık hızlı tepki ile çabuk ölçüm.
- 4 – 20 mA'lık çıkışı ile güçlü gücü direnci.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
267944	ES1C-A40	Kızılötesi sıcaklık sensörü, M18, 0 - 400°C	2.658,00	4547648644242



Modbus slave'lerini ETHERNET'e bağlayın

EJ1N-HFU-ETN, panel içi çoklu döngü PID kontrolöründeki bir CelciuX°'in (EJ1) PROFINET ve Modbus/TCP ile bağlanmasına yönelik çözümler sunar. CelciuX° (EJ1) platformuna dayalı olarak tasarlanmış olmakla birlikte, bu ünite sadece EJ1N-EDU uç plakası kullanıldığında bağımsız Modbus üniteleri için bir ağ geçidi olarak kullanılabilir.

- Modbus seri slave'lerini PROFINET ve Modbus/TCP'ye bağlar
- CelciuX° (EJ1) ile entegre olmak üzere tasarlanmıştır
- E5_N serisi sıcaklık kontrolörleri ve MX2 inverterleri gibi bağımsız üniteler için bir ağ geçidi olarak kullanılabilir.
- Standart .gsd dosyaları ile esnek uygulama
- Sadece EJ1N-TC2 kartları için Ethernet/IP geçidi: 24 adete kadar EJ1N-TC2 bağlanabilir (toplam 48 döngü)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
355917	EJ1N-HFU-ETN	Ethernet - Seri Gateway, PROFINET ya da Modbus/TCP master - herhangi bir Modbus-RTU slave (CelciuX(EJ1), E5_C ve MX2 gibi)	2.199,00	4548583072527

E5_C

Genel amaçlı sıcaklık kontrolörleri

Yüksek performans ve sadelik

Yeni nesil E5_C sıcaklık kontrolörü, hassasiyet ve kullanıcı dostu tasarım alanında yeni bir küresel standart ortaya koymaktadır. En iyi kontrol performansı, kolay kurulum ve beyaz IP66 LCD ekranın olağanüstü görünebilirliği, sadece 60 mm derinliğe sahip az yer kaplayan gövdede bir araya gelmiştir.

- Hızlı ve hassas regülasyon: 50 ms örnekleme döngü süresi
- CX-Thermo ile güç kaynağı olmadan kolay kurulum ve sezgisel kullanım
- Uzak mesafelerden ve tüm açılardan rahatlıkla görülebilen beyaz LCD teknoloji kullanılarak en iyi kontrasta sahip ekran
- Güvenli çalışma için alarm ve tanılama fonksiyonları
- PLC gereksinimini ortadan kaldıran pratik zaman rölesi ve lojik operasyon işlevleri
- Farklı özelliklere sahip diğer modeller de mevcuttur. Lütfen ilgili ürün kataloğuna bakınız.



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
374737	E5AC-CC4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 2 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;100-240 VAC	1.278,00	4548583350335
374739	E5AC-CC4A5M-004	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 2 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;2 event girişi;RS-485 haberleşme;100-240 VAC	1.464,00	4548583350359
374741	E5AC-CC4A5M-005	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 2 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;4 event girişi;100-240 VAC	1.383,00	4548583350373
374743	E5AC-CC4A5M-013	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 2 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;6 event girişi;uzaktan set değeri;transfer çıkışı;100-240 VAC	1.754,00	4548583350397
374745	E5AC-CC4A5M-014	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 2 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;4 event girişi;uzaktan set değeri;RS-485 haberleşme;100-240 VAC	1.836,00	4548583350410
374727	E5AC-CX4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;100-240 VAC	1.128,00	4548583350236
374729	E5AC-CX4A5M-004	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;2 event girişi;RS-485 haberleşme;100-240 VAC	1.359,00	4548583350250
374731	E5AC-CX4A5M-005	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;4 event girişi;100-240 VAC	1.243,00	4548583350274
374733	E5AC-CX4A5M-013	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;6 event girişi;uzaktan set değeri;transfer çıkışı;100-240 VAC	1.592,00	4548583350298
374735	E5AC-CX4A5M-014	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;4 event girişi;uzaktan set değeri;RS-485 haberleşme;100-240 VAC	1.673,00	4548583350311
374728	E5AC-CX4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı; 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı;24 VAC/DC	1.127,00	4548583350243
374747	E5AC-PR4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı;2 röle çıkışı; oransal vana kontrolü; 100/240 VAC	1.324,00	4548583350434
374748	E5AC-PR4A5M-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı;2 röle çıkışı;2 event girişi;RS-485 haberleşme; oransal vana kontrolü; 100/240 VAC	1.464,00	4548583350441
374711	E5AC-QQ4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm);2x12 gerilim çıkışı;t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı;100-240 VAC	876,00	4548583350076
374713	E5AC-QQ4A5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm);2x12 gerilim çıkışı;t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı;2 event girişi;RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı;100-240 VAC	1.243,00	4548583350090
374715	E5AC-QQ4A5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm);2x12 gerilim çıkışı;t/c & Pt100 & analog giriş;4 alarm çıkışı;4 event girişi;ısıtıcı yanma SSR arıza;100-240 VAC	1.102,00	4548583350113

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
374717	E5AC-QQ4A5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 2x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 6 event girişi; uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı, 100-240 VAC	1.464,00	4548583350137
374712	E5AC-QQ4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 2x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 24 VAC/DC	692,50	4548583350083
374714	E5AC-QQ4D5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 2x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 2 event girişi; RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı, 24 VAC/DC	981,50	4548583350106
374716	E5AC-QQ4D5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 2x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 4 event girişi; ısıtıcı yanma SSR arıza, 24 VAC/DC	870,00	4548583350120
374718	E5AC-QQ4D5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 2x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 6 event girişi; uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı, 100-240 VAC/DC	1.151,00	4548583350144
374719	E5AC-QR4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; 1 röle çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 100-240 VAC	876,00	4548583350151
374721	E5AC-QR4A5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; 1 röle çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 2 event girişi; RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	1.243,00	4548583350175
374723	E5AC-QR4A5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; 1 röle çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 4 event girişi; ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	1.102,00	4548583350199
374725	E5AC-QR4A5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; 1 röle çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 6 event girişi; uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı, 100-240 VAC	1.371,00	4548583350212
374695	E5AC-QX4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 100-240 VAC	813,00	4548583349919
374697	E5AC-QX4A5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 2 event girişi; RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	993,00	4548583349933
374699	E5AC-QX4A5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 4 event girişi; ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	989,50	4548583349957
374701	E5AC-QX4A5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 6 event girişi; uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı, 100-240 VAC	1.371,00	4548583349971
374696	E5AC-QX4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 24 VAC/DC	813,00	4548583349926
374698	E5AC-QX4D5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 2 event girişi; RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı, 24 VAC/DC	993,00	4548583349940
374702	E5AC-QX4D5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); 1x12 gerilim çıkışı; t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 6 event girişi; uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı, 24 VAC/DC	1.076,00	4548583349988
374703	E5AC-RR4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 2 röle çıkışı; 100-240 VAC	876,00	4548583349995
374705	E5AC-RR4A5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 2 röle çıkışı; 2 event girişi; RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	1.243,00	4548583350014
374707	E5AC-RR4A5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 2 röle çıkışı; 4 event girişi; ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	1.102,00	4548583350038
374709	E5AC-RR4A5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 2 röle çıkışı; 6 event girişi; uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı, 100-240 VAC	1.371,00	4548583350052
374687	E5AC-RX4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 1 röle çıkışı; 100-240 VAC	846,50	4548583349834
374689	E5AC-RX4A5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 1 röle çıkışı; 2 event girişi; RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	1.136,00	4548583349858
374691	E5AC-RX4A5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 1 röle çıkışı; 4 event girişi; ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	998,00	4548583349872
374693	E5AC-RX4A5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 1 röle çıkışı; 6 event girişi; uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı, 100-240 VAC	1.371,00	4548583349896
374688	E5AC-RX4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 1 röle çıkışı; 24 VAC/DC	846,50	4548583349841
374690	E5AC-RX4D5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO; 1/4 DIN (96x96 mm); t/c & Pt100 & analog giriş; 4 alarm çıkışı; 1 röle çıkışı; 2 event girişi; RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı, 24 VAC/DC	1.136,00	4548583349865
356295	E5CC-CX3A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 3 alarm çıkışı, 100-240 VAC	754,00	4548583088207
356303	E5CC-CX3A5M-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, RS-485, 100-240 VAC	1.088,00	4548583088283
356297	E5CC-CX3A5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 3 alarm çıkışı, 4 event girişi, 100-240 VAC	857,50	4548583088221
356299	E5CC-CX3A5M-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, tranfer çıkışı, 100-240 VAC	1.028,00	4548583088245
356301	E5CC-CX3A5M-007	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, uzaktan set değeri, 100-240 VAC	966,50	4548583088269
356296	E5CC-CX3D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 3 alarm çıkışı, 24 VAC/DC	754,00	4548583088214
356304	E5CC-CX3D5M-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, RS-485, 24 VAC/DC	958,50	4548583088290
356298	E5CC-CX3D5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 3 alarm çıkışı, 4 event girişi, 24 VAC/DC	857,50	4548583088238
356300	E5CC-CX3D5M-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, tranfer çıkışı, 24 VAC/DC	1.028,00	4548583088252
356302	E5CC-CX3D5M-007	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, uzaktan set değeri, 24 VAC/DC	966,50	4548583088276
356283	E5CC-QQ3A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 2 x 12 VDC gerilim çıkışı, 3 alarm çıkışı, 100-240 VAC	554,50	4548583088085
356285	E5CC-QQ3A5M-001	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 2 x 12 VDC gerilim çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	685,50	4548583088108
356287	E5CC-QQ3A5M-003	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 2 x 12 VDC gerilim çıkışı, 3 alarm çıkışı, RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	876,00	4548583088122
356289	E5CC-QQ3A5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 2 x 12 VDC gerilim çıkışı, 3 alarm çıkışı, 4 event girişi, 100-240 VAC	685,50	4548583088146

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
356291	E5CC-QQ3A5M-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event girişi,transfer çıkışı, 100-240 VAC	781,00	4548583088160
356293	E5CC-QQ3A5M-007	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event giriş,uzaktan set değeri,100-240 VAC	781,00	4548583088184
356284	E5CC-QQ3D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,24 VAC/DC	554,50	4548583088092
356286	E5CC-QQ3D5M-001	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	685,50	4548583088115
356288	E5CC-QQ3D5M-003	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,RS-485 haberleşme, 3 fa ısıtıcı alarmı,24 VAC/DC	876,00	4548583088139
356290	E5CC-QQ3D5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,4 event girişi,24 VAC/DC	685,50	4548583088153
356292	E5CC-QQ3D5M-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event girişi,transfer çıkışı,24 VAC/DC	781,00	4548583088177
356294	E5CC-QQ3D5M-007	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event giriş,uzaktan set değeri,24 VAC/DC	781,00	4548583088191
669546	E5CC-QX2ABM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	533,50	4548583762343
669542	E5CC-QX2ABM-001	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	631,00	4548583762367
669540	E5CC-QX2ABM-002	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762381
669575	E5CC-QX2ABM-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762404
669581	E5CC-QX2ABM-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,transfer çıkışı, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762428
669543	E5CC-QX2DBM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	533,50	4548583762350
669562	E5CC-QX2DBM-001	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	631,00	4548583762374
669556	E5CC-QX2DBM-002	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762398
669550	E5CC-QX2DBM-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762411
669578	E5CC-QX2DBM-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,transfer çıkışı,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762435
356271	E5CC-QX3A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,100-240 VAC	513,50	4548583087965
356273	E5CC-QX3A5M-001	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	617,00	4548583087989
356275	E5CC-QX3A5M-003	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı,100-240 VAC	754,00	4548583088009
356277	E5CC-QX3A5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,4 event girişi,100-240 VAC	617,00	4548583088023
356279	E5CC-QX3A5M-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event girişi,transfer çıkışı, 100-240 VAC	720,50	4548583088047
356281	E5CC-QX3A5M-007	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event giriş,uzaktan set değeri,100-240 VAC	720,50	4548583088061
356272	E5CC-QX3D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,24 VAC/DC	513,50	4548583087972
356274	E5CC-QX3D5M-001	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	617,00	4548583087996
356276	E5CC-QX3D5M-003	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,RS-485 haberleşme, 3 fa ısıtıcı alarmı,24 VAC/DC	770,00	4548583088016
356278	E5CC-QX3D5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,4 event girişi,24 VAC/DC	617,00	4548583088030
356280	E5CC-QX3D5M-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event girişi,transfer çıkışı,24 VAC/DC	720,50	4548583088054
356282	E5CC-QX3D5M-007	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event giriş,uzaktan set değeri,24 VAC/DC	720,50	4548583088078
669534	E5CC-RX2ABM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,2 alarm çıkışı,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	533,50	4548583762244
669566	E5CC-RX2ABM-001	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	631,00	4548583762268
669539	E5CC-RX2ABM-002	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,2 alarm çıkışı,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762282
669565	E5CC-RX2ABM-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762305
669535	E5CC-RX2ABM-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,transfer çıkışı, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762329
669552	E5CC-RX2DBM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,2 alarm çıkışı,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	533,50	4548583762251
669559	E5CC-RX2DBM-001	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	631,00	4548583762275
669577	E5CC-RX2DBM-002	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,2 alarm çıkışı,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762299
669555	E5CC-RX2DBM-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762312
669564	E5CC-RX2DBM-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,transfer çıkışı,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	734,50	4548583762336
356259	E5CC-RX3A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,3 alarm çıkışı,100-240 VAC	513,50	4548583087842
356261	E5CC-RX3A5M-001	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm),1 x röle çıkışı,3 alarm çıkışı,2 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	617,00	4548583087866

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
356263	E5CC-RX3A5M-003	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x röle çıkışı, 3 alarm çıkışı, RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	754,00	4548583087880
356265	E5CC-RX3A5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x röle çıkışı, 3 alarm çıkışı, 4 event girişi, 100-240 VAC	617,00	4548583087903
356267	E5CC-RX3A5M-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x röle çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, transfer çıkışı, 100-240 VAC	720,50	4548583087927
356269	E5CC-RX3A5M-007	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x röle çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, uzaktan set değeri, 100-240 VAC	720,50	4548583087941
356260	E5CC-RX3D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x röle çıkışı, 3 alarm çıkışı, 24 VAC/DC	513,50	4548583087859
356262	E5CC-RX3D5M-001	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x röle çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza, 24 VAC/DC	617,00	4548583087873
356264	E5CC-RX3D5M-003	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x röle çıkışı, 3 alarm çıkışı, RS-485 haberleşme, 3 faz ısıtıcı alarmı, 24 VAC/DC	770,00	4548583087897
356266	E5CC-RX3D5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x röle çıkışı, 3 alarm çıkışı, 4 event girişi, 24 VAC/DC	617,00	4548583087910
356268	E5CC-RX3D5M-006	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x röle çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, transfer çıkışı, 24 VAC/DC	720,50	4548583087934
356270	E5CC-RX3D5M-007	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 1 x röle çıkışı, 3 alarm çıkışı, 2 event girişi, uzaktan set değeri, 24 VAC/DC	720,50	4548583087958
377939	E5DC-CX0A5M-015	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, alarm çıkışı yok, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	607,50	4548583422247
377940	E5DC-CX0DSM-015	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, alarm çıkışı yok, RS-485 haberleşme, 24 VAC/DC	607,50	4548583422254
377937	E5DC-CX2A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 alarm çıkışı, 100-240 VAC	570,50	4548583422223
377941	E5DC-CX2A5M-015	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 alarm çıkışı, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	662,00	4548583422261
377943	E5DC-CX2A5M-016	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 alarm çıkışı, 1 event girişi, 100-240 VAC	597,50	4548583422285
377938	E5DC-CX2DSM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 alarm çıkışı, 24 VAC/DC	570,50	4548583422230
377942	E5DC-CX2DSM-015	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 alarm çıkışı, RS-485 haberleşme, 24 VAC/DC	662,00	4548583422278
377944	E5DC-CX2DSM-016	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 alarm çıkışı, 1 event girişi, 24 VAC/DC	597,50	4548583422292
377933	E5DC-QX0A5M-015	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, alarm çıkışı yok, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	404,10	4548583422186
377934	E5DC-QX0DSM-015	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, alarm çıkışı yok, RS-485 haberleşme, 24 VAC/DC	404,10	4548583422193
377929	E5DC-QX2A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, alarm çıkışı yok, 100-240 VAC	370,50	4548583422148
377931	E5DC-QX2A5M-002	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 alarm çıkışı, RS-485 haberleşme, ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	516,00	4548583422162
377935	E5DC-QX2A5M-017	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 alarm çıkışı, 1 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	451,70	4548583422209
377930	E5DC-QX2DSM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, alarm çıkışı yok, 24 VAC/DC	370,50	4548583422155
377932	E5DC-QX2DSM-002	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 alarm çıkışı, RS-485 haberleşme, ısıtıcı yanma SSR arıza, 24 VAC/DC	516,00	4548583422179
377936	E5DC-QX2DSM-017	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 alarm çıkışı, 1 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza, 24 VAC/DC	451,70	4548583422216
377925	E5DC-RX0A5M-015	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x röle çıkışı, alarm çıkışı yok, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	404,10	4548583422100
377926	E5DC-RX0DSM-015	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x röle çıkışı, alarm çıkışı yok, RS-485 haberleşme, 24 VAC/DC	404,10	4548583422117
377921	E5DC-RX2A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x röle çıkışı, 2 alarm çıkışı, 100-240 VAC	370,50	4548583422063
377923	E5DC-RX2A5M-002	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x röle çıkışı, 2 alarm çıkışı, RS-485 haberleşme, ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	516,00	4548583422087
377927	E5DC-RX2A5M-017	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x röle çıkışı, 2 alarm çıkışı, 1 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	451,70	4548583422124
377922	E5DC-RX2DSM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x röle çıkışı, 2 alarm çıkışı, 24 VAC/DC	370,50	4548583422070
377924	E5DC-RX2DSM-002	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x röle çıkışı, 2 alarm çıkışı, RS-485 haberleşme, ısıtıcı yanma SSR arıza, 24 VAC/DC	516,00	4548583422094
377928	E5DC-RX2DSM-017	Sıcaklık kontrolörü, PRO, DIN ray montajı için soketli, 22,5mm, 1 x röle çıkışı, 2 alarm çıkışı, 1 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza, 24 VAC/DC	451,70	4548583422131
356355	E5EC-CC4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 2x0-20/4-20mA akım çıkışı, 4 alarm çıkışı, 100-240 VAC	1.123,00	4548583092006
356357	E5EC-CC4A5M-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 2x0-20/4-20mA akım çıkışı, 4 alarm çıkışı, 2 event girişi, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	1.313,00	4548583092020
356359	E5EC-CC4A5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 2x0-20/4-20mA akım çıkışı, 4 alarm çıkışı, 4 event girişi, 100-240 VAC	1.232,00	4548583092044
356361	E5EC-CC4A5M-013	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 2x0-20/4-20mA akım çıkışı, 4 alarm çıkışı, 6 event girişi, uzaktan set değeri, transfer çıkışı, 100-240 VAC	1.592,00	4548583092068
356363	E5EC-CC4A5M-014	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 2x0-20/4-20mA akım çıkışı, 4 alarm çıkışı, 4 event girişi, RS-485 haberleşme, uzaktan set değeri, 100-240 VAC	1.673,00	4548583092082
356356	E5EC-CC4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 2x0-20/4-20mA akım çıkışı, 4 alarm çıkışı, 24VAC/DC	1.173,00	4548583092013
356358	E5EC-CC4D5M-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 2x0-20/4-20mA akım çıkışı, 4 alarm çıkışı, 2 event girişi, RS-485 haberleşme, 24VAC/DC	1.313,00	4548583092037

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
356360	ESEC-CC4D5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi,24 VAC/DC	1.232,00	4548583092051
356362	ESEC-CC4D5M-013	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi,uzaktan set değeri,transfer çıkışı,24 VAC/DC	1.592,00	4548583092075
356364	ESEC-CC4D5M-014	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi,RS-485 haberleşme, uzaktan set değeri,24 VAC/DC	1.673,00	4548583092099
356345	ESEC-CX4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,100-240 VAC	986,50	4548583091900
356347	ESEC-CX4A5M-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,100-240 VAC	1.209,00	4548583091924
356349	ESEC-CX4A5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi,100-240 VAC	1.096,00	4548583091948
356351	ESEC-CX4A5M-013	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi,uzaktan set değeri,transfer çıkışı,24 VAC/DC	1.429,00	4548583091962
356353	ESEC-CX4A5M-014	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi,RS-485 haberleşme, uzaktan set değeri,100-240 VAC	1.498,00	4548583091986
356346	ESEC-CX4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,24VAC/DC	986,50	4548583091917
356348	ESEC-CX4D5M-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,24VAC/DC	1.209,00	4548583091931
356350	ESEC-CX4D5M-005	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi,24 VAC/DC	1.096,00	4548583091955
356352	ESEC-CX4D5M-013	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi,uzaktan set değeri,transfer çıkışı,24 VAC/DC	1.429,00	4548583091979
356354	ESEC-CX4D5M-014	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1x0-20/4-20mA akım çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi,RS-485 haberleşme, uzaktan set değeri,24 VAC/DC	1.498,00	4548583091993
374773	ESEC-PR4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı (oransal vana kontrolü için),4 alarm çıkışı,100-240 VAC	1.220,00	4548583351073
374774	ESEC-PR4A5M-004	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı (oransal vana kontrolü için),4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,100-240 VAC	1.371,00	4548583351080
374775	ESEC-PR4A5M-014	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı (oransal vana kontrolü için),4 alarm çıkışı,4 event girişi, RS-485 haberleşme, uzaktan set değeri,100-240 VAC	1.742,00	4548583351097
356329	ESEC-QQ4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,100-240 VAC	747,00	4548583091740
356331	ESEC-QQ4A5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	1.096,00	4548583091764
356333	ESEC-QQ4A5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	958,50	4548583091788
356335	ESEC-QQ4A5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı,100-240 VAC	1.313,00	4548583091801
356330	ESEC-QQ4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,24 VAC/DC	747,00	4548583091757
356332	ESEC-QQ4D5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,3 faz ısıtıcı alarmı,24 VAC/DC	1.096,00	4548583091771
356334	ESEC-QQ4D5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	958,50	4548583091795
356336	ESEC-QQ4D5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı,24 VAC/DC	1.313,00	4548583091818
356337	ESEC-QR4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,100-240 VAC	747,00	4548583091825
356339	ESEC-QR4A5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	1.096,00	4548583091849
356341	ESEC-QR4A5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	958,50	4548583091863
356343	ESEC-QR4A5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı,100-240 VAC	1.220,00	4548583091887
356338	ESEC-QR4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,24 VAC/DC	747,00	4548583091832
356340	ESEC-QR4D5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,3 faz ısıtıcı alarmı,24 VAC/DC	1.096,00	4548583091856
356342	ESEC-QR4D5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	958,50	4548583091870
356344	ESEC-QR4D5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı,24 VAC/DC	1.220,00	4548583091894
669547	ESEC-QX2ABM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,100-240 VAC	728,00	4548583762640
669554	ESEC-QX2ABM-008	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	1.003,00	4548583762664
669576	ESEC-QX2ABM-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,4 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	867,00	4548583762688
669549	ESEC-QX2ABM-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,6 event girişi,uzaktan set değeri,ısıtıcı yanma SSR arıza,transfer çıkışı,100-240 VAC	1.229,00	4548583762701
669569	ESEC-QX2DBM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,24 VAC/DC	728,00	4548583762657
669545	ESEC-QX2DBM-008	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	1.003,00	4548583762671
669579	ESEC-QX2DBM-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,4 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	867,00	4548583762695
669585	ESEC-QX2DBM-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 alarm çıkışı,6 event girişi,uzaktan set değeri,ısıtıcı yanma SSR arıza,transfer çıkışı,24 VAC/DC	1.229,00	4548583762718
356313	ESEC-QX4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,100-240 VAC	685,50	4548583091580
356315	ESEC-QX4A5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	855,00	4548583091603
356317	ESEC-QX4A5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	853,50	4548583091627

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
356319	E5EC-QX4A5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı,100-240 VAC	1.220,00	4548583091641
669557	E5EC-QX4ABM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	487,60	4548583762725
669582	E5EC-QX4ABM-008	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	604,50	4548583762749
669544	E5EC-QX4ABM-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	639,00	4548583762763
669553	E5EC-QX4ABM-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi,uzaktan set değeri,ısıtıcı yanma SSR arıza,transfer çıkışı,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	674,00	4548583762787
356314	E5EC-QX4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,24 VAC/DC	685,50	4548583091597
356316	E5EC-QX4D5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,3 faz ısıtıcı alarmı,24 VAC/DC	909,50	4548583091610
356318	E5EC-QX4D5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	853,50	4548583091634
356320	E5EC-QX4D5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı,24 VAC/DC	1.220,00	4548583091658
669563	E5EC-QX4DBM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	487,60	4548583762732
669574	E5EC-QX4DBM-008	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	604,50	4548583762756
669580	E5EC-QX4DBM-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	639,00	4548583762770
669568	E5EC-QX4DBM-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x 12 VDC gerilim çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi,uzaktan set değeri,ısıtıcı yanma SSR arıza,transfer çıkışı,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	674,00	4548583762794
356321	E5EC-RR4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,100-240 VAC	747,00	4548583091665
356323	E5EC-RR4A5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	1.096,00	4548583091689
356325	E5EC-RR4A5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	958,50	4548583091702
356327	E5EC-RR4A5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı,100-240 VAC	1.220,00	4548583091726
356322	E5EC-RR4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,24 VAC/DC	747,00	4548583091672
356324	E5EC-RR4D5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,3 faz ısıtıcı alarmı,24 VAC/DC	1.096,00	4548583091696
356326	E5EC-RR4D5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	958,50	4548583091719
356328	E5EC-RR4D5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),2 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı,24 VAC/DC	1.220,00	4548583091733
669537	E5EC-RX2ABM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,2 alarm çıkışı,100-240 VAC	728,00	4548583762480
669571	E5EC-RX2ABM-008	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	1.003,00	4548583762503
669558	E5EC-RX2ABM-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,2 alarm çıkışı,4 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	867,00	4548583762527
669583	E5EC-RX2ABM-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,2 alarm çıkışı,6 event girişi,uzaktan set değeri,ısıtıcı yanma SSR arıza,transfer çıkışı,100-240 VAC	1.229,00	4548583762541
669567	E5EC-RX2DBM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,2 alarm çıkışı,24 VAC/DC	728,00	4548583762497
669572	E5EC-RX2DBM-008	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,2 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	1.003,00	4548583762510
669570	E5EC-RX2DBM-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,2 alarm çıkışı,4 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	867,00	4548583762534
669551	E5EC-RX2DBM-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,2 alarm çıkışı,6 event girişi,uzaktan set değeri,ısıtıcı yanma SSR arıza,transfer çıkışı,24 VAC/DC	1.229,00	4548583762558
356305	E5EC-RX4A5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,100-240 VAC	720,50	4548583091504
356307	E5EC-RX4A5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,3 faz ısıtıcı alarmı, 100-240 VAC	993,00	4548583091528
356309	E5EC-RX4A5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC	862,00	4548583091542
356311	E5EC-RX4A5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı,100-240 VAC	1.220,00	4548583091566
669584	E5EC-RX4ABM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,4 alarm çıkışı,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	737,50	4548583762565
669560	E5EC-RX4ABM-008	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	1.010,00	4548583762589
669538	E5EC-RX4ABM-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	876,50	4548583762602
669548	E5EC-RX4ABM-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi,uzaktan set değeri,ısıtıcı yanma SSR arıza,transfer çıkışı,100-240 VAC, Push-in Plus terminal	1.236,00	4548583762626
356306	E5EC-RX4D5M-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,24 VAC/DC	720,50	4548583091511
356308	E5EC-RX4D5M-009	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,3 faz ısıtıcı alarmı,24 VAC/DC	993,00	4548583091535
356310	E5EC-RX4D5M-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC	862,00	4548583091559
356312	E5EC-RX4D5M-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 x röle çıkışı,4 alarm çıkışı,6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı,24 VAC/DC	1.220,00	4548583091573
669536	E5EC-RX4DBM-000	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,4 alarm çıkışı,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	737,50	4548583762572
669573	E5EC-RX4DBM-008	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),1 röle çıkışı,4 alarm çıkışı,2 event girişi,RS-485 haberleşme,ısıtıcı yanma SSR arıza,24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	1.010,00	4548583762596

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669561	E5EC-RX4DBM-010	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 1 röle çıkışı, 4 alarm çıkışı, 4 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza, 24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	876,50	4548583762619
669541	E5EC-RX4DBM-011	Sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 1 röle çıkışı, 4 alarm çıkışı, 6 event girişi, uzaktan set değeri, ısıtıcı yanma SSR arıza, transfer çıkışı, 24 VAC/DC, Push-in Plus terminal	1.236,00	4548583762633
392081	E5GC-CX1A6M-024	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 1 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 event girişi, 100-240 VAC	793,50	4548583505643
392082	E5GC-CX1D6M-024	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 1 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 event girişi, 24 VAC/DC	793,50	4548583505650
392144	E5GC-CX2A6M-000	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 100-240 VAC	778,00	4548583505483
392077	E5GC-CX2A6M-015	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	923,50	4548583505568
392152	E5GC-CX2A6M-016	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 1 event girişi, 100-240 VAC	814,50	4548583505605
392145	E5GC-CX2D6M-000	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 24 VAC/DC	778,00	4548583505490
392078	E5GC-CX2D6M-015	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, RS-485 haberleşme, 24 VAC/DC	923,50	4548583505575
392153	E5GC-CX2D6M-016	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 1 event girişi, 24 VAC/DC	814,50	4548583505612
392073	E5GC-QX1A6M-024	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 1 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 event girişi, 100-240 VAC	741,00	4548583505360
392074	E5GC-QX1D6M-024	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 1 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 event girişi, 24 VAC/DC	741,00	4548583505377
392125	E5GC-QX2A6M-000	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 100-240 VAC	721,50	4548583505162
392069	E5GC-QX2A6M-015	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	866,50	4548583505247
392131	E5GC-QX2A6M-016	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 1 event girişi, 100-240 VAC	757,50	4548583505285
392098	E5GC-QX2A6M-023	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	778,00	4548583505322
392126	E5GC-QX2D6M-000	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 24 VAC/DC	721,50	4548583505179
392070	E5GC-QX2D6M-015	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, RS-485 haberleşme, 24 VAC/DC	866,50	4548583505254
392132	E5GC-QX2D6M-016	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 1 event girişi, 24 VAC/DC	757,50	4548583505292
392135	E5GC-QX2D6M-023	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza, 24 VAC/DC	778,00	4548583505339
392065	E5GC-RX1A6M-024	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 1 alarm çıkışı, 1 röle çıkışı, 2 event girişi, 100-240 VAC	741,00	4548583505049
392066	E5GC-RX1D6M-024	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 1 alarm çıkışı, 1 röle çıkışı, 2 event girişi, 24VAC/DC	741,00	4548583505056
392109	E5GC-RX2A6M-000	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 röle çıkışı, 100-240 VAC	721,50	4548583504844
392061	E5GC-RX2A6M-015	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 röle çıkışı, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	866,50	4548583504929
392115	E5GC-RX2A6M-016	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 röle çıkışı, 1 event girişi, 100-240 VAC	757,50	4548583504967
392119	E5GC-RX2A6M-023	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza, 100-240 VAC	778,00	4548583505001
392110	E5GC-RX2D6M-000	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 röle çıkışı, 24 VAC/DC	721,50	4548583504851
392062	E5GC-RX2D6M-015	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 röle çıkışı, RS-485 haberleşme, 24 VAC/DC	866,50	4548583504936
392116	E5GC-RX2D6M-016	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 röle çıkışı, 1 event girişi, 24 VAC/DC	757,50	4548583504974
392120	E5GC-RX2D6M-023	Sıcaklık kontrolörü PRO, 1/32 DIN (24x48mm), vida terminalli, 2 alarm çıkışı, 1 röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza, 24 VAC/DC	778,00	4548583505018

Yeni nesil yapay zekalı sıcaklık kontrolörleri



E5_D, insan etkileşimine gerek kalmadan optimum ve otomatik sıcaklık kontrolü sağlamak üzere tasarlanmış yeni nesil kontrolör ailesidir. Günümüzde, sahada uzmanlar tarafından yapılan tipik ayarlamaların tümü artık Yapay Zeka (A.I.) kullanılarak otomatik hale getirilmektedir.

- Prosesteki değişikliklere göre kontrol ayarını kendi kendine optimize edebilen adaptif kontrol
- Daha iyi kapatma uygulaması (paketleme) ve su soğutmalı ekstruderler (plastik) için özel fonksiyonlar
- Daha kolay bakım için çıkartılabilir yapı
- E5_C serisi ile aynı temel özellikler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
680125	E5CD-CX2ABM-004	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 4(0)-20 mA akım çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), 2 x event girişi, 100-240 VAC	1.115,00	4549734148009
680126	E5CD-CX2DBM-004	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 4(0)-20 mA akım çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), 2 x event girişi, 24 VAC/DC	1.115,00	4549734148030
676834	E5CD-QX2A6M-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, 100-240 VAC	600,50	4549734126267
676835	E5CD-QX2A6M-001	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event girişi, 100-240 VAC	723,50	4549734126274
676836	E5CD-QX2A6M-002	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 100-240 VAC	902,50	4549734126281
680100	E5CD-QX2ABM-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, 100-240 VAC, Push-in Plus terminalli	670,50	4549734147934
680103	E5CD-QX2ABM-001	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event girişi, 100-240 VAC, Push-in Plus terminalli	834,50	4549734147941
680110	E5CD-QX2ABM-002	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 100-240 VAC, Push-in Plus terminalli	954,50	4549734147958
676837	E5CD-QX2D6M-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, 24 VAC/DC	600,50	4549734126298
676838	E5CD-QX2D6M-001	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event girişi, 24 VAC/DC	723,50	4549734126304
676839	E5CD-QX2D6M-002	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 24 VAC/DC	902,50	4549734126311
680099	E5CD-QX2DBM-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, 24 VAC/DC, Push-in Plus terminalli	670,50	4549734147965
680104	E5CD-QX2DBM-001	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event girişi, 24 VAC/DC, Push-in Plus terminalli	834,50	4549734147972
680109	E5CD-QX2DBM-002	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 24 VAC/DC, Push-in Plus terminalli	954,50	4549734147989
676828	E5CD-RX2A6M-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, 100-240 VAC	600,50	4549734126205
676829	E5CD-RX2A6M-001	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event girişi, 100-240 VAC	723,50	4549734126212
676830	E5CD-RX2A6M-002	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 100-240 VAC	902,50	4549734126229
680101	E5CD-RX2ABM-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, 100-240 VAC, Push-in Plus terminalli	670,50	4549734147873
676831	E5CD-RX2D6M-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, 24 VAC/DC	600,50	4549734126236
676832	E5CD-RX2D6M-001	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event girişi, 24 VAC/DC	723,50	4549734126243
676833	E5CD-RX2D6M-002	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 24 VAC/DC	902,50	4549734126250
680102	E5CD-RX2DBM-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 2 x alarm röle çıkışı, 24 VAC/DC, Push-in Plus terminalli	670,50	4549734147903
676846	E5ED-QX4A6M-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, 100-240 VAC	892,50	4549734126465
676847	E5ED-QX4A6M-008	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event girişi, 100-240 VAC	974,00	4549734126472
676848	E5ED-QX4A6M-010	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 4 x event girişi, 100-240 VAC	1.017,00	4549734126489
680129	E5ED-QX4ABM-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, 100-240 VAC, Push-in Plus terminalli	912,50	4549734148474
680175	E5ED-QX4ABM-008	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event girişi, 100-240 VAC, Push-in Plus terminalli	1.228,00	4549734148481

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
676849	E5ED-QX4D6M-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, 24 VAC/DC	892,50	4549734126496
676850	E5ED-QX4D6M-008	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event giriş, 24VAC/DC	974,00	4549734126502
676851	E5ED-QX4D6M-010	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 4 x event giriş, 24VAC/DC	1.017,00	4549734126519
680172	E5ED-QX4DBM-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, 24 VAC/DC, Push-in Plus terminali	974,50	4549734148504
680168	E5ED-QX4DBM-008	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event giriş, 24VAC/DC, Push-in Plus terminali	1.228,00	4549734148511
676840	E5ED-RX4A6M-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, 100-240 VAC	935,50	4549734126403
676841	E5ED-RX4A6M-008	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event giriş, 100-240 VAC	974,00	4549734126410
676842	E5ED-RX4A6M-010	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 4 x event giriş, 100-240 VAC	1.017,00	4549734126427
676843	E5ED-RX4D6M-000	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, 24 VAC/DC	935,50	4549734126434
676844	E5ED-RX4D6M-008	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, RS-485 haberleşme (Modbus RTU), ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 2 x event giriş, 24 VAC/DC	974,00	4549734126441
676845	E5ED-RX4D6M-010	Yapay zekalı sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96 x 48 mm), 1 x kontrol röle çıkışı, 4 x alarm röle çıkışı, ısıtıcı yanma SSR arıza algılama, 4 x event giriş, 24 VAC/DC	1.017,00	4549734126458

E5_C-T

Gelişmiş ve Çoklu Döngü kontrolörler



Kompakt ve akıllı Ramp/Soak kontrolörleri

E5_C-T Ramp/Soak sıcaklık kontrolörleri, proses uygulamalarını gerçekleştirmek için E5_C ailesini genişletiyor. 6 adete kadar event girişi ve 4 adete kadar alarm röle 60 mm derinliğindeki kompakt bir muhafaza içinde yönetebilen bu kontrolör serisi, Omron'un en güçlü ve çok yönlü sıcaklık kontrolörleri arasında yer alır.

- CX-Thermo yazılımı ile toplamda 256 program adımına varan 32 adımlı 8 program yazılabilir.
- Ekranın üç seviyesi aynı anda görünür olduğundan her proses durumu kolayca tanımlanabilir.
- Kullanıcılar, "Segment Jump" sayesinde belirlenen adımı kolayca ve doğrudan geçebilir. Böylelikle programlama süresi azalır; iş hacmi artar.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
385218	E5AC-TCX4A5M-000	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/4 DIN (96x96mm), 4 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 100-240 VAC	926,00	4548583471078
385220	E5AC-TCX4A5M-004	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/4 DIN (96x96mm), 4 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 event girişi, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	1.078,00	4548583471092
673738	E5AC-TPR4A5M-000	Sıcaklık kontrolör, PRO, 1/4 DIN (96 x 96mm), Progr, 1 x Valf ÇIKIŞI + Pot, 4 AUX, 100 - 240 VAC	893,50	4548583471238
385186	E5AC-TQX4A5M-000	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/4 DIN (96x96mm), 4 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 100-240 VAC	877,00	4548583470750
385188	E5AC-TQX4A5M-008	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/4 DIN (96x96mm), 4 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza, RS-485, 100-240 VAC	1.065,00	4548583470774
385178	E5AC-TRX4A5M-000	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/4 DIN (96x96mm), 4 alarm çıkışı, 1 x röle çıkışı, 100-240 VAC	877,00	4548583470675
385180	E5AC-TRX4A5M-008	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/4 DIN (96x96mm), 4 alarm çıkışı, 1 x röle çıkışı, 2 event girişi, ısıtıcı yanma SSR arıza, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	1.065,00	4548583470699
385272	E5CC-TCX3A5M-000	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 3 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 100-240 VAC	678,50	4548583473218
385278	E5CC-TCX3A5M-004	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 3 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 event girişi, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	829,50	4548583473270
385252	E5CC-TQX3A5M-000	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 3 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 100-240 VAC	627,50	4548583473010
385256	E5CC-TQX3A5M-003	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 3 alarm çıkışı, 1 x 12 VDC gerilim çıkışı, 3 faz ısıtıcı alarmı, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	779,50	4548583473058
385242	E5CC-TRX3A5M-000	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 3 alarm çıkışı, 1 x röle çıkışı, 100-240 VAC	627,50	4548583472914
385246	E5CC-TRX3A5M-003	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/16 DIN (48x48mm), 3 alarm çıkışı, 1 x röle çıkışı, 3 faz ısıtıcı alarmı, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	779,50	4548583472952
385330	E5EC-TCX4A5M-000	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 4 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 100-240 VAC	802,50	4548583475373
385332	E5EC-TCX4A5M-004	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm), 4 alarm çıkışı, 1 x 0-20/4-20mA akım çıkışı, 2 event girişi, RS-485 haberleşme, 100-240 VAC	954,50	4548583475397
673739	E5EC-TPR4A5M-000	Sıcaklık kontrolör, PRO, 1/16 DIN (48 x 48 mm), Progr., 1 x Valf ÇIKIŞI + Pot, 4 AUX, 100 - 240 VAC	776,00	4548583475533

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
385298	ESEC-TQX4A5M-000	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),4 alarm çıkışı,1 x 12 VDC gerilim çıkışı,100-240 VAC	753,00	4548583475052
385300	ESEC-TQX4A5M-008	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),4 alarm çıkışı,1 x 12 VDC gerilim çıkışı,2 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,RS-485 haberleşme,100-240 VAC	941,00	4548583475076
385290	ESEC-TRX4A5M-000	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),4 alarm çıkışı,1 x röle çıkışı,100-240 VAC	753,00	4548583474970
385292	ESEC-TRX4A5M-008	Programlanabilir sıcaklık kontrolörü, PRO, 1/8 DIN (96x48mm),4 alarm çıkışı,1 x röle çıkışı,2 event girişi,ısıtıcı yanma SSR arıza,RS-485 haberleşme,100-240 VAC	941,00	4548583474994

CelciuX°

Gelişmiş ve Çoklu Döngü kontrolörler



CelciuX° modüler sıcaklık kontrolörü - Kontrol ve Bağlanabilirlik

Omron'un eşsiz Dereceli Sıcaklık Kontrol (GTC) algoritması sayesinde karmaşık sıcaklık profilleri kontrol etmek için dizayn edilen CelciuX°, Omron'un yanı sıra üçüncü parti PLC ve HMI'larla kolay programsız haberleşme imkanı da sunmaktadır. En önemlisi CelciuX° (EJ1), 2-PID, dış etken kontrolü ve çeşitli ayar yolları gibi tüm "kullanımı kolay" akıllı sıcaklık kontrol teknolojisini bir araya getiriyor.

- Çok çeşitli endüstriyel ağlar için arabirimler
- Programsız haberleşme, Smart Active Parts ve Fonksiyon Blokları Kütüphaneleri sayesinde azaltılan mühendislik gereksinimi
- Vidalı ve vidasız terminallere sahip modeller mevcuttur
- Tek ünite ile Pt100, Termokupl, mA ve V girişi gibi çeşitli giriş tiplerinin kontrolü
- Dereceli Sıcaklık Kontrolü

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
225933	EJ1C-EDUA-NFLK	CelciuX° Pano içi sıcaklık kontrolörü sonlandırma ünitesi, 24 VDC beslemeli, 1 x RS-485 (115.2kbps'ye kadar, CompoWay/F ya da MODBUS RTU), 1 x programlama kablosu girişi, M3 vida terminali	476,20	4547648235457
670704	EJ1N-HFUC-ECT	CelciuX° Ethercat Arayüz Modülü	1.159,00	4548583769236
232402	EJ1N-TC2A-CNB	CelciuX° Pano içi sıcaklık kontrolörü ünitesi, DIN ray montajlı, 2 bölge, Termokupl/Pt100/analog giriş, 2 x 4-20/0-20 mA akım çıkışı, 2 x 30 VDC, 0.1 A NPN çıkışı, ısıtma, soğutma, ısıtma/soğutma, M3 vida terminali	2.056,00	4547648324748
225935	EJ1N-TC2A-QNHB	CelciuX° Pano içi sıcaklık kontrolörü ünitesi, DIN ray montajlı, 2 bölge, Termokupl/Pt100/analog giriş, 2 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x 30 VDC, 0.1 A NPN çıkışı, ısıtma, soğutma, ısıtma/soğutma, heater burnout alarm, M3 vida terminali	1.862,00	4547648235310
232401	EJ1N-TC2B-CNB	CelciuX° Pano içi sıcaklık kontrolörü ünitesi, DIN ray montajlı, 2 bölge, Termokupl/Pt100/analog giriş, 2 x 4-20/0-20 mA akım çıkışı, 2 x 30 VDC, 0.1 A NPN çıkışı, ısıtma, soğutma, ısıtma/soğutma, vidasız terminal	2.056,00	4547648324755
225931	EJ1N-TC2B-QNHB	CelciuX° Pano içi sıcaklık kontrolörü ünitesi, DIN ray montajlı, 2 bölge, Termokupl/Pt100/analog giriş, 2 x 12 VDC gerilim çıkışı, 2 x 30 VDC, 0.1 A NPN çıkışı, ısıtma, soğutma, ısıtma/soğutma, heater burnout alarm, vidasız terminal	1.758,00	4547648235327
225934	EJ1N-TC4A-QQ	CelciuX° Pano içi sıcaklık kontrolörü ünitesi, DIN ray montajlı, 4 bölge, Termokupl/Pt100/analog giriş, 4 x 12 VDC gerilim çıkışı, ısıtma, soğutma, ısıtma/soğutma, M3 vida terminali	2.174,00	4547648235297
225930	EJ1N-TC4B-QQ	CelciuX° Pano içi sıcaklık kontrolörü ünitesi, DIN ray montajlı, 4 bölge, Termokupl/Pt100/analog giriş, 4 x 12 VDC gerilim çıkışı, ısıtma, soğutma, ısıtma/soğutma, vidasız terminal	2.174,00	4547648235303

İlave sıcaklık kontrolörleri

İlave sıcaklık kontrolörleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
103241	E54-CT1	5.8 mm iç çaplı akım transformatörü	112,70	4536853363079
129612	E54-CT3	12.0 mm iç çaplı akım transformatörü	201,60	4536853363086
176286	E58-CIFQ1	E5_N ve CelciuX (EJ1) için USB programlama kablosu	826,50	4547648103459
353471	E58-CIFQ2	E5CB, E5_C, E5_D için USB programlama kablosu	634,50	4548583020627
356821	E58-CIFQ2-E	Kolay ön yüzey USB kablo aparatı (E5CB, E5CC, E5CD ile kullanılamaz)	319,10	4548583097667



Anahtarlama güç kaynağı

Küçük kontrol panoları için mükemmel çözüm.

- -40 ile 70°C arası ortam sıcaklıklarında güvenilir çalışma
- DC besleme girişini destekler (90–350 VDC).
- % 120'de güç arttırma fonksiyonu (60 W ve 120 W)
- % 150'de güç arttırma fonksiyonu (240 W ve 480 W)
- Düşük gerilim alarmı (240 W ve 480 W)
- Yan yana montaj mümkündür (55°C'ye kadar)
- 5G titreşime karşı dayanıklıdır ve 1 saniyelğine 300 VAC'lik anormal giriş gerilimine dayanır.
- PCB kaplama toza, aşındırıcı gazlara ve neme karşı korur.
- 3.000 m'lik rakımda çalışma için onaylanmıştır.
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
675333	S8VK-S03024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 30 W, 24VDC, 1.3 A, DIN ray montaj, Push-in Plus terminal, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	117,70	4549734134620
669508	S8VK-S06024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 60 W, 24VDC, 2.5 A, DIN ray montaj, Push-in Plus terminal, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	140,50	4548583761117
669511	S8VK-S12024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 120 W, 24VDC, 5 A, DIN ray montaj, Push-in Plus terminal, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	221,10	4548583761124
672485	S8VK-S24024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 240 W, 24VDC, 10 A, DIN ray montaj, Push-in Plus terminal, silikon kaplamalı, düşük gerilim alarm çıkışı, sıvı geçirmez	441,40	4548583761131
672486	S8VK-S48024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 480 W, 24VDC, 20A, DIN ray montaj, Push-in Plus terminal, silikon kaplamalı, düşük gerilim alarm çıkışı, sıvı geçirmez	724,00	4548583761148



Kaliteden ödün vermeyen ekonomik seri

S8VK-C Lite ailesi maliyetin önemli olduğu ve güvenilir yüksek kaliteli bir güç kaynağı gereken uygulamalar için ideal seçimdir. Bu ürün ailesinde 60 W - 480 W arası güç değerlerinde ürünler mevcuttur.

- Çalışma sıcaklığı aralığı: -25° – +60°C
- Kolay kablolama sağlayan iki adet DC çıkış terminali (negatif faz için üç adet)
- Evrensel giriş özelliği, 100 - 240 VAC ve 90 - 350 VDC
- EN61204-3, EN55011 Sınıf A ile uyumlu
- Geliştirilmiş DIN ray montaj klipsi daha iyi titreşim dayanımı sağlar ve kolay montaj olanağı sunar (tek elle anında monte edilebilir)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
375666	S8VK-C06024	Kitap tipi güç kaynağı, LITE, 60 W, 24VDC, 2.5 A, DIN ray montaj	96,30	4548583357907
375667	S8VK-C12024	Kitap tipi güç kaynağı, LITE, 120 W, 24VDC, 5 A, DIN ray montaj	152,00	4548583357914
375668	S8VK-C24024	Kitap tipi güç kaynağı, LITE, 240 W, 24VDC, 10 A, DIN ray montaj	240,80	4548583357921
375669	S8VK-C48024	Kitap tipi güç kaynağı, LITE, 480 W, 24VDC, 20A, DIN ray montaj	374,50	4548583357938



Uygulamanız için doğru güç kaynağı

S8VK-G çok kompakt bir boyutta çok geniş bir ürün serisi sunar (15 W - 480 W aralığında). Benzer güç kaynaklarına göre %13 daha küçük olan bu modeller, kendi tiplerinde pazar-daki en küçük güç kaynaklarıdır.

- Dengeli çalışma sağlamak için geniş işlem sıcaklığı (-40 - +70°C)
- Kolay kablolama sağlamak için iki adet DC çıkış terminali (negatif faz için üç adet)
- Güç tüketimini azaltmak için yüksek verimlilik (%90)
- Güç Artırma fonksiyonu (%120)
- Daha yüksek titreşim dayanımı ve kolay kurulumu olarak sağlamak için DIN ray montaj klipsi

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
374164	S8VK-G01505	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 15 W, 5VDC, 3 A, DIN ray montaj	99,15	4548583357648
374165	S8VK-G01512	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 15 W, 12 VDC, 1.2A, DIN ray montaj	99,15	4548583357655
374166	S8VK-G01524	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 15 W, 24VDC, 0.65 A, DIN ray montaj	99,15	4548583357662
374167	S8VK-G03005	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 30 W, 5VDC, 5 A, DIN ray montaj	128,40	4548583357679
374168	S8VK-G03012	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 30 W, 12 VDC, 2.5 A, DIN ray montaj	128,40	4548583357686
374169	S8VK-G03024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 30 W, 24VDC, 1.3A, DIN ray montaj	128,40	4548583357693
374170	S8VK-G06012	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 60 W, 12 VDC, 4.5 A, DIN ray montaj	149,80	4548583357709
374171	S8VK-G06024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 60 W, 24VDC, 2.5 A, DIN ray montaj	149,80	4548583357716
374869	S8VK-G12024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 120 W, 24VDC, 5 A, DIN ray montaj	220,10	4548583357723
374870	S8VK-G24024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 240 W, 24VDC, 10 A, DIN ray montaj	380,10	4548583357730
374871	S8VK-G24048	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 240 W, 48VDC, 5 A, DIN ray montaj	380,10	4548583357747
374872	S8VK-G48024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 480 W, 24VDC, 20A, DIN ray montaj	489,40	4548583357754
374873	S8VK-G48048	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 480 W, 48VDC, 10 A, DIN ray montaj	489,40	4548583357761



Ekonomik fiyatlarla yüksek güvenilirlik

Metal tip güç kaynaklarından S8FS-C Lite ailesi, malzeme maliyeti tasarrufunda en iyi standart güç kaynağıdır. S8FS-C, son derece güvenilirdir. Ürün yelpazesi, en fazla 350W'a kadar çıkar ve çıkış gerilimleri ise 5, 12, 15, 24, 36 veya 48 VDC'dir.

- Geniş güç aralığı (15, 25, 35, 50, 75, 100, 150, 200, 350 W) ve DC çıkış gerilimi (5, 12, 15, 24, 36 veya 48 VDC)
- Geniş giriş aralıkları: 100 - 120 VAC ve 200 - 240 VAC
- Aşırı yük, aşırı gerilim ve kısa devre koruması
- Montaj braketleriyle DIN rayı kolay montaj (ayrı olarak satılmaktadır)
- Küresel standartlar: CE'ye uygundur (bütün modeller), UL (bütün modeller) ve CCC (15 - 150 W modeller) onaylıdır
- EMI EN 55011 Sınıf B uyumlu (15 - 150 W modeller)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668800	S8FS-C01505J	Güç kaynağı, LITE, 15 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 3.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	42,00	4548583751286
668734	S8FS-C01512J	Güç kaynağı, LITE, 15 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 1.3 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	42,00	4548583751293
668790	S8FS-C01515J	Güç kaynağı, LITE, 15 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 1 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	42,00	4548583751309
668755	S8FS-C01524J	Güç kaynağı, LITE, 15 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 0.7 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	42,00	4548583751316
668781	S8FS-C02505	Güç kaynağı, LITE, 25 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 5.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	48,00	4548583741515
668806	S8FS-C02505J	Güç kaynağı, LITE, 25 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 5.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	48,00	4548583751330
668777	S8FS-C02512	Güç kaynağı, LITE, 25 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 2.1 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	48,00	4548583741522
668812	S8FS-C02512J	Güç kaynağı, LITE, 25 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 2.1 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	48,00	4548583751347
668792	S8FS-C02515	Güç kaynağı, LITE, 25 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 1.7 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	48,00	4548583741539
668788	S8FS-C02515J	Güç kaynağı, LITE, 25 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 1.7 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	48,00	4548583751354
668782	S8FS-C02524	Güç kaynağı, LITE, 25 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.1 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	48,00	4548583741546
668760	S8FS-C02524J	Güç kaynağı, LITE, 25 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.1 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	48,00	4548583751361
668767	S8FS-C03505	Güç kaynağı, LITE, 35 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 7.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	51,60	4548583741553
668742	S8FS-C03505J	Güç kaynağı, LITE, 35 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 7.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	51,60	4548583751385
668770	S8FS-C03512	Güç kaynağı, LITE, 35 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 3.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	51,60	4548583741560
668764	S8FS-C03512J	Güç kaynağı, LITE, 35 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 3.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	51,60	4548583751392
668758	S8FS-C03515	Güç kaynağı, LITE, 35 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 2.4 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	51,60	4548583741577

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668796	S8FS-C03515J	Güç kaynağı, LITE, 35 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 2.4 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	51,60	4548583751408
668793	S8FS-C03524	Güç kaynağı, LITE, 35 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.5 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	51,60	4548583741584
668731	S8FS-C03524J	Güç kaynağı, LITE, 35 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.5 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	51,60	4548583751415
668814	S8FS-C05005	Güç kaynağı, LITE, 50 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 10.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	57,60	4548583741591
668763	S8FS-C05005J	Güç kaynağı, LITE, 50 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 10.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	57,60	4548583751439
668722	S8FS-C05012	Güç kaynağı, LITE, 50 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 4.2 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	57,60	4548583741607
668802	S8FS-C05012J	Güç kaynağı, LITE, 50 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 4.2 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	57,60	4548583751446
668759	S8FS-C05015	Güç kaynağı, LITE, 50 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 3.4 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	57,60	4548583741614
668719	S8FS-C05015J	Güç kaynağı, LITE, 50 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 3.4 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	57,60	4548583751453
668798	S8FS-C05024	Güç kaynağı, LITE, 50 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.2 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	57,60	4548583741621
668786	S8FS-C05024J	Güç kaynağı, LITE, 50 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.2 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	57,60	4548583751460
668778	S8FS-C05048	Güç kaynağı, LITE, 50 W, 100-240 VAC giriş, 48 VDC, 1.1 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	57,60	4548583741638
668765	S8FS-C05048J	Güç kaynağı, LITE, 50 W, 100-240 VAC giriş, 48 VDC, 1.1 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	57,60	4548583751477
668779	S8FS-C07505	Güç kaynağı, LITE, 75 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 14.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	78,00	4548583741645
668807	S8FS-C07505J	Güç kaynağı, LITE, 75 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 14.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	78,00	4548583751484
668750	S8FS-C07512	Güç kaynağı, LITE, 75 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 6.2 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	72,00	4548583741652
668789	S8FS-C07512J	Güç kaynağı, LITE, 75 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 6.2 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	72,00	4548583751491
668816	S8FS-C07515	Güç kaynağı, LITE, 75 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 5.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	72,00	4548583741669
668811	S8FS-C07515J	Güç kaynağı, LITE, 75 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 5.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	72,00	4548583751507
668817	S8FS-C07524	Güç kaynağı, LITE, 75 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 3.2 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	66,00	4548583741676
668754	S8FS-C07524J	Güç kaynağı, LITE, 75 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 3.2 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	66,00	4548583751514
668797	S8FS-C07548	Güç kaynağı, LITE, 75 W, 100-240 VAC giriş, 48 VDC, 1.6 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	72,00	4548583741683
668726	S8FS-C07548J	Güç kaynağı, LITE, 75 W, 100-240 VAC giriş, 48 VDC, 1.6 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	72,00	4548583751521
668724	S8FS-C10005	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 20.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	90,00	4548583741690
668739	S8FS-C10005J	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 20.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	90,00	4548583751538
668771	S8FS-C10012	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 8.5 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	78,00	4548583741706
668756	S8FS-C10012J	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 8.5 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	78,00	4548583751545
668727	S8FS-C10015	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 15 VDC, 7.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	78,00	4548583741713
668717	S8FS-C10015J	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 15 VDC, 7.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	78,00	4548583751552
668804	S8FS-C10024	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	78,00	4548583741720
668732	S8FS-C10024J	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	78,00	4548583751569
668772	S8FS-C10036	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 36 VDC, 2.8 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	78,00	4548583741737
668776	S8FS-C10036J	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 36 VDC, 2.8 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	78,00	4548583751576
668736	S8FS-C10048	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 2.3 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	78,00	4548583741744
668752	S8FS-C10048J	Güç kaynağı, LITE, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 2.3 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	78,00	4548583751583
668773	S8FS-C15005	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 26.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	114,00	4548583741751
668801	S8FS-C15005J	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 26.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	114,00	4548583751606
668780	S8FS-C15012	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 12.5 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	90,00	4548583741768
668737	S8FS-C15012J	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 12.5 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	90,00	4548583751613
668746	S8FS-C15015	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 15 VDC, 10.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	90,00	4548583741775
668741	S8FS-C15015J	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 15 VDC, 10.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	90,00	4548583751620
668785	S8FS-C15024	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	90,00	4548583741782
668751	S8FS-C15024J	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	90,00	4548583751637
668783	S8FS-C15036	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 36 VDC, 4.3 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	90,00	4548583741799
668808	S8FS-C15036J	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 36 VDC, 4.3 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	114,00	4548583751644
668795	S8FS-C15048	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 3.3 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	114,00	4548583741805
668774	S8FS-C15048J	Güç kaynağı, LITE, 150 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 3.3 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	114,00	4548583751651
668818	S8FS-C20005	Güç kaynağı, LITE, 200 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 40.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	162,00	4548583741812
668809	S8FS-C20005J	Güç kaynağı, LITE, 200 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 40.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	162,00	4548583751668
668784	S8FS-C20012	Güç kaynağı, LITE, 200 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 17.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	132,00	4548583741829

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668787	S8FS-C20012J	Güç kaynağı, LITE, 200 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 17.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	132,00	4548583751675
668729	S8FS-C20024	Güç kaynağı, LITE, 200 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 8.8 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	132,00	4548583741836
668762	S8FS-C20024J	Güç kaynağı, LITE, 200 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 8.8 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	132,00	4548583751682
668725	S8FS-C20036	Güç kaynağı, LITE, 200 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 36 VDC, 5.9 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	150,00	4548583741843
668723	S8FS-C20036J	Güç kaynağı, LITE, 200 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 36 VDC, 5.9 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	150,00	4548583751699
668805	S8FS-C20048	Güç kaynağı, LITE, 200 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 4.4 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	132,00	4548583741850
668775	S8FS-C20048J	Güç kaynağı, LITE, 200 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 4.4 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	132,00	4548583751705
668740	S8FS-C35005	Güç kaynağı, LITE, 350 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 60.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	210,00	4548583741867
668753	S8FS-C35005J	Güç kaynağı, LITE, 350 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 60.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	210,00	4548583751712
668803	S8FS-C35012	Güç kaynağı, LITE, 350 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 29.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	192,00	4548583741874
668766	S8FS-C35012J	Güç kaynağı, LITE, 350 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 29.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	192,00	4548583751729
668810	S8FS-C35024	Güç kaynağı, LITE, 350 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 29.0 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	192,00	4548583741881
668733	S8FS-C35024J	Güç kaynağı, LITE, 350 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 29.0 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	192,00	4548583751736
668730	S8FS-C35036	Güç kaynağı, LITE, 350 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 36 VDC, 14.6 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	192,00	4548583741898
668728	S8FS-C35036J	Güç kaynağı, LITE, 350 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 36 VDC, 14.6 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	192,00	4548583751743
668718	S8FS-C35048	Güç kaynağı, LITE, 350 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 9.7 A çıkış, yüzey montaj seçeneği	192,00	4548583741904
668813	S8FS-C35048J	Güç kaynağı, LITE, 350 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 9.7 A çıkış, DIN ray montaj seçeneği	192,00	4548583751750

S8FS-G

Tek fazlı



Güvenilirlik sağlayan üstün temel performans. Geniş çeşitlilikte standart sertifikasyonu ve daha kapsamlı kullanılabilirlik.

- Güvenilirlik sağlayan üstün temel performans 70°C'ye kadar ortam sıcaklıkları, alüminyum/paslanmaz çelik muhafazayla paslanmaya karşı daha yüksek direnç ve 3.000 m'ye kadar irtifalardaki uygulamalar.
- Global Standartlar için Sertifika Kuzey Amerika: UL 508 onaylı, CSA C22.2
- Avrupa: Aşırı gerilim kategorisi III (EN 50178)
- EMI: Sınıf B (EN 61204-3)
- Makine yönetmeliğinde belirtilen kontrol devresi transformatörlerine gerek yoktur (IEC 61558-2-16)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
677979	S8FS-G01505C	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 3 A çıkış, yüzey montaj	134,70	4549734104326
677992	S8FS-G01505CD	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 3 A çıkış, DIN ray montaj	149,10	4549734104333
677991	S8FS-G01512C	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 1.3 A çıkış, yüzey montaj	134,70	4549734104340
677965	S8FS-G01512CD	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 1.3 A çıkış, DIN ray montaj	149,10	4549734104357
677959	S8FS-G01515C	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 1 A çıkış, yüzey montaj	134,70	4549734104364
677976	S8FS-G01515CD	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 1 A çıkış, DIN ray montaj	149,10	4549734104371
678131	S8FS-G01524C	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 0.65 A çıkış, yüzey montaj	134,70	4549734104388
678122	S8FS-G01524C-400	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 0.65 A çıkış, yüzey montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	163,50	4549734105231
678163	S8FS-G01524CD	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 0.65 A çıkış, DIN ray montaj	149,10	4549734104395
678168	S8FS-G01524CD-400	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 0.65 A çıkış, DIN ray montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	178,00	4549734105248
678133	S8FS-G01524CDE	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 0.65 A çıkış, DIN ray montaj, konnektörlü	178,00	4549734104401
678166	S8FS-G01524CE	Güç kaynağı, 15 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 0.65 A çıkış, yüzey montaj, konnektörlü	163,50	4549734104418
677971	S8FS-G03005C	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 6 A çıkış, yüzey montaj	168,30	4549734104425
677983	S8FS-G03005CD	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 6 A çıkış, DIN ray montaj	182,80	4549734104432
677956	S8FS-G03012C	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 3 A çıkış, yüzey montaj	168,30	4549734104449
677974	S8FS-G03012CD	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 3 A çıkış, DIN ray montaj	182,80	4549734104456
677987	S8FS-G03015C	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 2.4 A çıkış, yüzey montaj	168,30	4549734104463
677963	S8FS-G03015CD	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 2.4 A çıkış, DIN ray montaj	182,80	4549734104470

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
677990	S8FS-G03024C	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.5 A çıkış, yüzey montaj	168,30	4549734104487
678159	S8FS-G03024C-400	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.5 A çıkış, yüzey montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	197,20	4549734105255
677972	S8FS-G03024CD	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.5 A çıkış, DIN ray montaj	182,80	4549734104494
678156	S8FS-G03024CD-400	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.5 A çıkış, DIN ray montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	211,60	4549734105262
678161	S8FS-G03024CDE	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.5 A çıkış, DIN ray montaj, konnektörlü	211,60	4549734104500
678123	S8FS-G03024CE	Güç kaynağı, 30 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.5 A çıkış, yüzey montaj, konnektörlü	197,20	4549734104517
677978	S8FS-G05005C	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 8 A çıkış, yüzey montaj	216,40	4549734104524
677957	S8FS-G05005CD	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 8 A çıkış, DIN ray montaj	230,80	4549734104531
677961	S8FS-G05012C	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 4.3 A çıkış, yüzey montaj	216,40	4549734104548
677962	S8FS-G05012CD	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 4.3 A çıkış, DIN ray montaj	230,80	4549734104555
678146	S8FS-G05015C	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 3.5 A çıkış, yüzey montaj	216,40	4549734104562
678174	S8FS-G05015CD	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 3.5 A çıkış, DIN ray montaj	230,80	4549734104579
677981	S8FS-G05024C	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.2 A çıkış, yüzey montaj	216,40	4549734104586
678165	S8FS-G05024C-400	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.2 A çıkış, yüzey montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	245,20	4549734105279
677969	S8FS-G05024CD	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.2 A çıkış, DIN ray montaj	230,80	4549734104593
678176	S8FS-G05024CD-400	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.2 A çıkış, DIN ray montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	259,80	4549734105286
678143	S8FS-G05024CDE	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.2 A çıkış, DIN ray montaj, konnektörlü	259,80	4549734104609
678167	S8FS-G05024CE	Güç kaynağı, 50 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.2 A çıkış, yüzey montaj, konnektörlü	245,20	4549734104616
677988	S8FS-G10005C	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 16 A çıkış, yüzey montaj	288,50	4549734104623
677985	S8FS-G10005CD	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 16 A çıkış, DIN ray montaj	302,90	4549734104630
677966	S8FS-G10012C	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 8.5 A çıkış, yüzey montaj	288,50	4549734104647
677960	S8FS-G10012CD	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 8.5 A çıkış, DIN ray montaj	302,90	4549734104654
678144	S8FS-G10015C	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 7 A çıkış, yüzey montaj	288,50	4549734104661
678139	S8FS-G10015CD	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 7 A çıkış, DIN ray montaj	302,90	4549734104678
677984	S8FS-G10024C	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, yüzey montaj	288,50	4549734104685
678129	S8FS-G10024C-400	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, yüzey montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	317,30	4549734105293
677977	S8FS-G10024CD	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, DIN ray montaj	302,90	4549734104692
678134	S8FS-G10024CD-400	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, DIN ray montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	331,80	4549734105309
678132	S8FS-G10024CDE	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, DIN ray montaj, konnektörlü	331,80	4549734104708
678171	S8FS-G10024CDE-R	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, DIN ray montaj, konnektörlü, uzaktan kontrol	331,80	4549734104715
678158	S8FS-G10024CD-R	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, DIN ray montaj, uzaktan kontrol	331,80	4549734104722
678145	S8FS-G10024CE	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, yüzey montaj, konnektörlü	317,30	4549734104739
678153	S8FS-G10024CE-R	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, yüzey montaj, konnektörlü, uzaktan kontrol	317,30	4549734104746
678138	S8FS-G10024C-R	Güç kaynağı, 100 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, yüzey montaj, uzaktan kontrol	317,30	4549734104753
677995	S8FS-G15005C	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 21 A çıkış, yüzey montaj	360,60	4549734104760
677970	S8FS-G15005CD	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 5 VDC, 21 A çıkış, DIN ray montaj	374,90	4549734104777
677989	S8FS-G15012C	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 13 A çıkış, yüzey montaj	360,60	4549734104784
677958	S8FS-G15012CD	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 13 A çıkış, DIN ray montaj	374,90	4549734104791
678136	S8FS-G15015C	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 10 A çıkış, yüzey montaj	360,60	4549734104807
678130	S8FS-G15015CD	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 10 A çıkış, DIN ray montaj	374,90	4549734104814
677994	S8FS-G15024C	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, yüzey montaj	360,60	4549734104821
678172	S8FS-G15024C-400	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, yüzey montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	389,40	4549734105316
677986	S8FS-G15024CD	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, DIN ray montaj	374,90	4549734104838
678155	S8FS-G15024CD-400	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, DIN ray montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	403,90	4549734105323
678179	S8FS-G15024CDE	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, DIN ray montaj, konnektörlü	403,90	4549734104845
678152	S8FS-G15024CDE-R	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, DIN ray montaj, konnektörlü, uzaktan kontrol	403,90	4549734104852
678135	S8FS-G15024CD-R	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, DIN ray montaj, uzaktan kontrol	403,90	4549734104869
678141	S8FS-G15024CE	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, yüzey montaj, konnektörlü	389,40	4549734104876
678125	S8FS-G15024CE-R	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, yüzey montaj, konnektörlü, uzaktan kontrol	389,40	4549734104883
678177	S8FS-G15024C-R	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, yüzey montaj, uzaktan kontrol	389,40	4549734104890
677996	S8FS-G15048C	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 48 VDC, 3.3 A çıkış, yüzey montaj	360,60	4549734104906
677967	S8FS-G15048CD	Güç kaynağı, 150 W, 100-240 VAC giriş, 48 VDC, 3.3 A çıkış, DIN ray montaj	374,90	4549734104913
677968	S8FS-G30012C	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 25 A çıkış, yüzey montaj	673,50	4549734104920
677980	S8FS-G30012CD	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 25 A çıkış, DIN ray montaj	688,50	4549734104937
678169	S8FS-G30015C	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 20 A çıkış, yüzey montaj	673,50	4549734104944
678124	S8FS-G30015CD	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 20 A çıkış, DIN ray montaj	688,50	4549734104951
675283	S8FS-G30024C	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 14 A çıkış, yüzey montaj	673,50	4549734104968
678178	S8FS-G30024C-400	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 14 A çıkış, yüzey montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	702,50	4549734105330
677975	S8FS-G30024CD	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 14 A çıkış, DIN ray montaj	688,50	4549734104975
678126	S8FS-G30024CD-400	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 14 A çıkış, DIN ray montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	716,50	4549734105347

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
678128	S8FS-G30024CD-H	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 14 A çıkış, DIN ray montaj, tutma zamanı	716,50	4549734104982
678160	S8FS-G30024CD-R	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 14 A çıkış, DIN ray montaj, uzaktan kontrol	716,50	4549734104999
678137	S8FS-G30024C-H	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 14 A çıkış, yüzey montaj, tutma zamanı	702,50	4549734105002
678180	S8FS-G30024C-R	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 14 A çıkış, yüzey montaj, uzaktan kontrol	702,50	4549734105019
677973	S8FS-G30048C	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 48 VDC, 7 A çıkış, yüzey montaj	673,50	4549734105026
677982	S8FS-G30048CD	Güç kaynağı, 300 W, 100-240 VAC giriş, 48 VDC, 7 A çıkış, DIN ray montaj	688,50	4549734105033
677964	S8FS-G60012C	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 50 A çıkış, yüzey montaj	1.082,00	4549734105040
678150	S8FS-G60012CD	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 12 VDC, 50 A çıkış, DIN ray montaj	1.097,00	4549734105057
678157	S8FS-G60015C	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 40 A çıkış, yüzey montaj	1.082,00	4549734105095
678149	S8FS-G60015CD	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 15 VDC, 40 A çıkış, DIN ray montaj	1.097,00	4549734105101
675284	S8FS-G60024C	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, yüzey montaj	1.082,00	4549734105125
678173	S8FS-G60024C-400	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, yüzey montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	1.111,00	4549734105354
678170	S8FS-G60024CD	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, DIN ray montaj	1.097,00	4549734105132
678142	S8FS-G60024CD-400	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, DIN ray montaj, silikon kaplamalı, sıvı geçirmez	1.126,00	4549734105361
678154	S8FS-G60024CD-H	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, DIN ray montaj, tutma zamanı	1.126,00	4549734105149
678147	S8FS-G60024CD-R	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, DIN ray montaj, uzaktan kontrol	1.126,00	4549734105156
678164	S8FS-G60024CD-W	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, DIN ray montaj, paralel çalışma	1.126,00	4549734113311
678151	S8FS-G60024CD-WR	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, DIN ray montaj, paralel çalışma, uzaktan kontrol	1.126,00	4549734113328
678140	S8FS-G60024C-H	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, yüzey montaj, tutma zamanı	1.111,00	4549734105163
678175	S8FS-G60024C-R	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, yüzey montaj, uzaktan kontrol	1.111,00	4549734105170
678127	S8FS-G60024C-W	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, yüzey montaj, paralel çalışma	1.111,00	4549734105187
678162	S8FS-G60024C-WR	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 27 A çıkış, yüzey montaj, paralel çalışma, uzaktan kontrol	1.111,00	4549734105194
677993	S8FS-G60048C	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 48 VDC, 13 A çıkış, yüzey montaj	1.082,00	4549734105200
678148	S8FS-G60048CD	Güç kaynağı, 600 W, 100-240 VAC giriş, 48 VDC, 13 A çıkış, DIN ray montaj	1.097,00	4549734105217

S8JX-G

Tek fazlı



İnce ve ekonomik güç kaynağı

S8JX-G, Omron kalite ve güvenilirliğini sağlayan uygun maliyetli bir güç kaynağıdır. Bu güç kaynağı serisi 600 W değerine kadar 5, 12, 15 veya 24VDC çıkış gerilimlerini kapsar. Düşük profil ve çeşitli montaj seçenekleri, panoda yerden tasarruf sağlamanızı sağlar. 10 yıl ömür beklentisi ve aşırı gerilim, aşırı akım ve kısa devre koruması ile S8JX-G, tüm Omron ürünleri gibi güvenilirdir.

- Geniş DC çıkış gerilim (5V, 12V, 15V ve 24V) ve güç (15 - 600W) aralığı
- LED gösterge: Güç AÇIK
- Aşırı gerilim, aşırı akım ve kısa devre koruması
- Tüm modeller DIN raya monte edilebilir
- Onaylar: UL, cUL, UL508 (oanylı), VDE
- RoHS uyumlu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
324224	S8JX-G01505CD	Güç kaynağı, PRO, 15 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 3.0 A çıkış, DIN ray montaj	162,60	4547648644785
353012	S8JX-G01512C	Güç kaynağı, PRO, 15 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 1.3 A çıkış, yüzey montaj	162,60	4547648644815
324225	S8JX-G01512CD	Güç kaynağı, PRO, 15 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 1.3 A çıkış, DIN ray montaj	162,60	4547648644822
324226	S8JX-G01515CD	Güç kaynağı, PRO, 15 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 15 VDC, 1.0 A çıkış, DIN ray montaj	162,60	4547648644877
314654	S8JX-G01524CD	Güç kaynağı, PRO, 15 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 0.65 A çıkış, DIN ray montaj	162,60	4547648644921
352971	S8JX-G01548CD	Güç kaynağı, PRO, 15 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 0.35 A çıkış, DIN ray montaj	162,60	4548583012257
331176	S8JX-G03505C	Güç kaynağı, PRO, 35 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 7.0 A çıkış, yüzey montaj	176,70	4547648644952
324227	S8JX-G03505CD	Güç kaynağı, PRO, 35 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 7.0 A çıkış, DIN ray montaj	179,70	4547648644969
331179	S8JX-G03512C	Güç kaynağı, PRO, 35 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 3.0 A çıkış, yüzey montaj	224,60	4547648644990
324228	S8JX-G03512CD	Güç kaynağı, PRO, 35 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 3.0 A çıkış, DIN ray montaj	196,80	4547648645003
324229	S8JX-G03515CD	Güç kaynağı, PRO, 35 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 15 VDC, 2.4 A çıkış, DIN ray montaj	196,80	4547648645041
331182	S8JX-G03524C	Güç kaynağı, PRO, 35 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.5 A çıkış, yüzey montaj	213,80	4547648645072
307812	S8JX-G03524CD	Güç kaynağı, PRO, 35 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 1.5 A çıkış, DIN ray montaj	196,80	4547648645089
352975	S8JX-G03548CD	Güç kaynağı, PRO, 35 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 0.75 A çıkış, DIN ray montaj	196,80	4548583012295
249067	S8JX-G05005C	Güç kaynağı, PRO, 50 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 10.0 A çıkış, yüzey montaj	203,00	4547648548601
249068	S8JX-G05005CD	Güç kaynağı, PRO, 50 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 10.0 A çıkış, DIN ray montaj	236,90	4547648548618
249071	S8JX-G05012C	Güç kaynağı, PRO, 50 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 4.2 A çıkış, yüzey montaj	236,90	4547648548649
249072	S8JX-G05012CD	Güç kaynağı, PRO, 50 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 4.2 A çıkış, DIN ray montaj	236,90	4547648548656
249075	S8JX-G05024C	Güç kaynağı, PRO, 50 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.1 A çıkış, yüzey montaj	230,80	4547648548687
249076	S8JX-G05024CD	Güç kaynağı, PRO, 50 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.1 A çıkış, DIN ray montaj	233,90	4547648548694
352979	S8JX-G05048CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 1.1 A çıkış, DIN ray montaj	236,90	4548583012332
249079	S8JX-G10005C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 20.0 A çıkış, yüzey montaj	247,70	4547648548724

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
249080	S8JX-G10005CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 20.0 A çıkış, DIN ray montaj	315,90	4547648548731
249083	S8JX-G10012C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 8.5 A çıkış, yüzey montaj	233,30	4547648548762
249084	S8JX-G10012CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 8.5 A çıkış, DIN ray montaj	315,90	4547648548779
249087	S8JX-G10024C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, yüzey montaj	314,40	4547648548809
249088	S8JX-G10024CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 4.5 A çıkış, DIN ray montaj	314,40	4547648548816
352982	S8JX-G10048C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 2.1 A çıkış, yüzey montaj	257,80	4548583012363
352983	S8JX-G10048CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 2.1 A çıkış, DIN ray montaj	315,90	4548583012370
352995	S8JX-G15005CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 30.0 A çıkış, DIN ray montaj	393,40	4548583012493
352991	S8JX-G15012CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 13.0 A çıkış, DIN ray montaj	401,10	4548583012455
249091	S8JX-G15024C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, yüzey montaj	408,80	4547648548847
249092	S8JX-G15024CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 6.5 A çıkış, DIN ray montaj	393,40	4547648548854
352987	S8JX-G15048CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 3.3 A çıkış, DIN ray montaj	393,40	4548583012417
356112	S8JX-G30005C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 60.0 A çıkış, yüzey montaj	763,50	4548583056503
356113	S8JX-G30005CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 60.0 A çıkış, DIN ray montaj	763,50	4548583056510
356114	S8JX-G30012C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 27.0 A çıkış, yüzey montaj	763,50	4548583056527
356115	S8JX-G30012CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 27.0 A çıkış, DIN ray montaj	763,50	4548583056534
352996	S8JX-G30024C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 14.0 A çıkış, yüzey montaj	1.137,00	4547648665575
307813	S8JX-G30024CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 14.0 A çıkış, DIN ray montaj	763,50	4547648665582
356116	S8JX-G30048C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 7.0 A çıkış, yüzey montaj	763,50	4548583056541
356117	S8JX-G30048CD	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 7.0 A çıkış, DIN ray montaj	763,50	4548583056558
356118	S8JX-G60005C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 5 VDC, 120.0 A çıkış, yüzey montaj	1.196,00	4548583056565
356119	S8JX-G60012C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 12 VDC, 53.0 A çıkış, yüzey montaj	1.196,00	4548583056572
307814	S8JX-G60024C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 24 VDC, 27.0 A çıkış, yüzey montaj	1.196,00	4547648665599
356120	S8JX-G60048C	Güç kaynağı, PRO, 100 W, 100-120 VAC ve 200-240 VAC giriş, 48 VDC, 13.0 A çıkış, yüzey montaj	1.196,00	4548583056589

S8VS-A/B

Tek fazlı



Ekranlı güç kaynakları

S8VS-A/B serisi; çıkış gerilimi, çıkış akımı ve pik çıkış akımı gösterimine sahip AC/DC Güç kaynaklarından oluşur. A tipi S8VS, çalışma yıllarında bakım tahmin zamanını gösteren bir fonksiyona sahiptir. Böylece ekipmanın bakımı sağlanacak ve ürünün ömrü dolmadan değişimi gerçekleştirilecektir. B tipi, kullanıcının ekipman bakımını düzgün bir şekilde programlamasını sağlayan toplam çalışma zamanı fonksiyonuna sahiptir.

- Çalışma sıcaklığı aralığı (-10°C - +60°C)
- 3 basamaklı, 7 segmentli ekran
- Alarm çıkışı (Transistör: PNP, NPN)
- Vidasız terminal tipi mevcuttur
- cULus, EN, RoHS uyumlu
- UL Sınıf 2 çıkışı (60 W ve 90 W)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
281057	S8VS-06024A	Güç kaynağı, 60 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.5 A çıkış, DIN ray montaj, NPN alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve bakım zamanını gösteren dijital ekran	904,50	4547648639927
281059	S8VS-06024B	Güç kaynağı, 60 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 2.5 A çıkış, DIN ray montaj, NPN alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve toplam çalışma zamanını gösteren dijital ekran	726,00	4547648639941
281058	S8VS-09024A	Güç kaynağı, 90 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 3.75 A çıkış, DIN ray montaj, NPN alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve bakım zamanını gösteren dijital ekran	1.089,00	4547648639934
281060	S8VS-09024B	Güç kaynağı, 90 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 3.75 A çıkış, DIN ray montaj, NPN alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve toplam çalışma zamanını gösteren dijital ekran	943,00	4547648639958
281061	S8VS-12024A	Güç kaynağı, 120 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 5.0 A çıkış, DIN ray montaj, NPN alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve bakım zamanını gösteren dijital ekran	1.312,00	4547648639965
281062	S8VS-12024B	Güç kaynağı, 120 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 5.0 A çıkış, DIN ray montaj, NPN alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve toplam çalışma zamanını gösteren dijital ekran	1.208,00	4547648639972
281065	S8VS-18024A	Güç kaynağı, 180 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 7.5 A çıkış, DIN ray montaj, NPN alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve bakım zamanını gösteren dijital ekran	1.726,00	4547648640008
281066	S8VS-18024B	Güç kaynağı, 180 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 7.5 A çıkış, DIN ray montaj, NPN alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve toplam çalışma zamanını gösteren dijital ekran	1.726,00	4547648640015
281063	S8VS-24024A	Güç kaynağı, 240 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 10.0 A çıkış, DIN ray montaj, NPN alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve bakım zamanını gösteren dijital ekran	2.211,00	4547648639989
281064	S8VS-24024B	Güç kaynağı, 240 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 10.0 A çıkış, DIN ray montaj, NPN alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve toplam çalışma zamanını gösteren dijital ekran	1.827,00	4547648639996
333444	S8VS-48024A	Güç kaynağı, 480 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 20.0 A çıkış, DIN ray montaj, NPN/PNP alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve bakım zamanını gösteren dijital ekran	2.254,00	4547648711661
333445	S8VS-48024B	Güç kaynağı, 480 W, 100-240 VAC giriş, 24 VDC, 20.0 A çıkış, DIN ray montaj, NPN/PNP alarm çıkışı, akım, gerilim, pik akım ve toplam çalışma zamanını gösteren dijital ekran	2.139,00	4547648711678



Yedekleme uygulamalarınız için doğru yedek ünite

Anahtarlamalı güç kaynaklarıyla kullanıldığında, S8VK-R mutlak güvenilirlik ve hiç aksamaya neden olmayan kritik uygulamalar için yedek bir sistem sağlar.

- Durum teyidi için yedekleme işletim LED'i
- Güç kaynaklarında arıza saptama için sinyal çıkışı
- Çalışma sıcaklığı aralığı: -40 - 70°C
- Denge LED'ini yakmak üzere güç kaynağı voltajını ayarlayarak çalışma süresini iki katına çıkarır
- Güç Artırma fonksiyonu, S8VK-G serisi güç kaynaklarıyla kullanıldığında mümkündür

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
377513	S8VK-R10	Yedekleme ünitesi, PRO PLUS (giriş 5-30VDC, çıkış 10 A)	145,10	4548583425613
377514	S8VK-R20	Yedekleme ünitesi, PRO PLUS (giriş 10-60VDC, çıkış 20 A)	216,20	4548583425620



Kompakt trifaze girişli güç kaynağı

3 fazlı S8VK-T serisi, kompakt güç kaynağı serisine (120 W - 960 W) katkı sağlar ve size en kompakt tasarımı sunar (tıpkı tek fazlı S8VK-G gibi). S8VK-T serisi, 3 faz giriş (3 x 340 - 576 VAC), 2 faz giriş (2 X 340 - 576 VAC) ve DC girişi (450 - 810 VDC) de kapsayan kabul edilebilir ve geniş bir giriş aralığına sahiptir.

- Dengeli çalışma sağlamak için geniş çalışma sıcaklığı (-40°C - +70°C)
- Kolay kablolama sağlamak için iki adet DC çıkış terminali (negatif faz için üç adet)
- Güç tüketimini azaltmak için yüksek verimlilik (%90)
- Güç Artırma fonksiyonu (%120)
- Metal DIN rayı montaj klipsi ile yüksek titreşim dayanımı.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
382729	S8VK-T12024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 3 faz, 120 W, 24VDC, 5 A, DIN ray montaj	271,80	4548583357983
382730	S8VK-T24024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 3 faz, 240 W, 24VDC, 10 A, DIN ray montaj	369,60	4548583357990
386429	S8VK-T48024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 3 faz, 480 W, 24VDC, 20A, DIN ray montaj	735,50	4548583358003
386430	S8VK-T96024	Kitap tipi güç kaynağı, PRO, 3 faz, 960 W, 24VDC, 40A, DIN ray montaj	964,50	4548583358010



Çoklu devre koruyucu

Maksimum dalgalanma kanal başına (ayarlanabilir) 3.8A olan S8M ile makinanız doğrudan UL Sınıf 2'ye uyumlu olacaktır. Bu ünite 4 devreye kadar kontrol eder. Buna ek olarak açılış/kapanış sıralı kontrolüne, ekran ve gerilim, çıkış akımı, çalışma zamanı ve aşırı sıcaklık gibi alarm çıkış fonksiyonlarına ve harici resete sahip olursunuz. Bu fonksiyonlar ön yüzdeki butonlardan ya da ücretsiz olarak temin edilen destek yazılımı ile ayarlanabilir. Bu ayarlar korunabilir.

- 4 devre koruma: Kanal başına 4 A'ya kadar
- UL Sınıf 2 (maks. 3.8A)
- Harici sinyal ile acil durdurma
- Devreye girme sırasında mevcut gücün optimum kullanımı
- Bakım kontrolü

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
324847	S8M-CP04	Çoklu devre koruyucu, maks. giriş akımı 17 A, 4 x 4.0 A her çıkış için, kollara ayırmak için ideal, 24 VDC	1.145,00	4547648711371
323509	S8M-CP04-RS	Çoklu devre koruyucu, maks. giriş akımı 16 A, 4 x 3.8 A her çıkış için (UL class 2 uyumlu), RS-232C haberleşme, kollara ayırmak için ideal, 24 VDC	1.647,00	4547648711364



DIN raya montaj için kompakt DC-DC UPS, gerilim düşmesini ve endüstriyel PC'lerde (IPC)/kontrolörlerde güç kesintisini önlemeye uygundur.

- Gerilim düşmesi veya güç kesilmesi durumunda 24 VDC güç kaynağı belirli bir süre sistemi beslediğinden dolayı sistem güvenilirliği büyük oranda artar.
- Kompak, lityum iyon pil kullanımı sayesinde daha hafif ve daha uzun batarya ömrü.
- Güç girişinin ve çıkışının bağlantılarında Push-in Plus terminal teknolojisi
- IPC veya kontrolör ile birlikte kapatma işlemi USB, RS232C veya dahili G/Ç portu ile gerçekleştirilir.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668093	S8BA-24D24D120LF	UPS, dahili lityum-iyon pil, DIN ray montaj, DC-DC, 5 A, 120 W, min. 6 dk. - maks. 29 dk. besleme süresi	3.053,00	4547648846608
668092	S8BA-24D24D240LF	UPS, dahili lityum-iyon pil, DIN ray montaj, DC-DC, 10 A, 240 W, min. 6 dk. - maks. 58 dk. besleme süresi	3.460,00	4547648846615
668096	S8BA-24D24D360LF	UPS, dahili lityum-iyon pil, DIN ray montaj, DC-DC, 15 A, 360 W, min. 6 dk. - maks. 87 dk. besleme süresi	4.141,00	4547648846622
668091	S8BA-24D24D480LF	UPS, dahili lityum-iyon pil, DIN ray montaj, DC-DC, 20 A, 480 W, min. 6 dk. - maks. 119 dk. besleme süresi	4.824,00	4547648846639

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
678555	BP150XSG	BU3002SWG için yedek pil paketi	1.347,00	4547648849777
671160	S8BA-B120L	S8BA için yedek akü paketi	1.831,00	4547648846646
668097	S8BW-C01	RJ45 - RS-232C haberleşme kablosu	211,70	4547648846653
668098	S8BW-C02	RJ45 - açık uç alarm kablosu	211,70	4547648846660



Çoklu monte edilebilir online AC-AC tip UPS, çok sayıda uygulama için kullanışlıdır

- Online güç kaynağı yöntemi: Ani gerilim düşmesi veya güç kesilmelerine karşı sürekli güç kaynağı.
- LCD ekran ile PC'ye gerek olmadan kolay kullanım ve birden çok montaj yöntemi.
- Çoklu bağlantı, giriş/çıkış terminal bloğu ve RS232-C, harici haberleşme için G/Ç ve harici uzak AÇMA/KAPAMA sinyali.
- Çalışır halde takılıp çıkarılabilen bataryalar: Batarya değişimi sırasında bile ekipmanı koruyan temiz ve kesintisiz güç sağlanmaktadır.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668099	BU2002RWLG	UPS, dahili kurşun akü, Rak montaj, AC-AC, 10 A, 2 kVA, 1400 W, min. 5 dk. - maks. 360 dk. besleme süresi	9.215,00	4547648846707
668095	BU3002RWLG	UPS, dahili kurşun akü, Rak montaj, AC-AC, 15 A, 3 kVA, 2100 W, min. 5 dk. - maks. 450 dk. besleme süresi	14.100,00	4547648846714
668094	BU5002RWLG	UPS, dahili kurşun akü, Rak montaj, AC-AC, 25 A, 5 kVA, 3500 W, min. 5 dk. - maks. 660 dk. besleme süresi	25.690,00	4547648846721
671158	BUB2002RW	BU2002RWLG için yedek akü paketi	4.416,00	4547648845397
671159	BUB3002RW	BU3002RWLG ve BU5002RWLG için yedek akü paketi	5.895,00	4547648845403

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
678553	SC08G	BU ailesi için G / Ç sinyali (PNP / NPN çıkışı) kartı	827,00	4547648849753
678548	SC20G2	SNMP / Web kartı, Ethernet ağ bağlantısı için	1.451,00	4547648845915



Birden çok montaj seçeneği, Yüksek Güç, Online UPS

- Online güç kaynağı yöntemi: Ani gerilim düşmesi veya güç kesilmelerine karşı sürekli güç kaynağı
- 7 segment ekranıyla kullanımı kolaydır
- Çeşitli haberleşme seçenekleri (USB/RS232C/I/O sinyali/Ethernet*)
- FA müşterileri için dahili Giriş/Çıkış Terminal bloğu ve harici Uzak AÇMA/KAPAMA Sinyali
- Çalışır halde takılıp çıkarılabilen bataryalar

* Opsiyonel Ethernet kartı "SC20G2" ile kullanılmaktadır

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
678549	BU1002SWG	UPS, dahili kurşun akü, AC-AC, 5.8 A, 1 kVA, 700 W, min. 5 dk. - maks. 180 dk. besleme süresi	5.655,00	4547648849623
678550	BU3002SWG	UPS, dahili kurşun akü, AC-AC, 16 A, 3 kVA, 2100 W, min. 5 dk. - maks. 92 dk. besleme süresi (200 W'lık yük için)	12.730,00	4547648849630

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
678554	BP100XSG	BU1002SWG için yedek akü paketi	1.451,00	4547648849760
678555	BP150XSG	BU3002SWG için yedek akü paketi	1.347,00	4547648849777
678551	BUP100SG	BU1002SWG için montaj braketi	676,00	4547648849784
678552	BUP300SG	BU3002SWG için montaj braketi	619,00	4547648849791



Pano içi uygulamalara yönelik Push-in Plus teknoloji 17,5 mm genişliğinde ince zaman röleleri

- Yerden tasarruf sağlamaya ve kontrol panoları için gereken işçiliği azaltmaya yardımcı olur.
- İki kontak setli ince zaman röleleri (17,5 mm genişliğinde): Dünyanın en ince zaman rölelerinden biridir.
- Güç tüketimini (aktif güç) % 60'a varan oranda azaltarak kontrol panolarındaki ısı oluşumunu azaltmaya yardımcı olur.
- Denizcilik standartları (LR/DNV GL) onaylıdır.
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669477	H3DT-A1 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Güç AÇIK gecikmeli, 0.1 s-1200 sa, 1 x SPDT, 5 A, 24-240 VAC/DC, Push-in Plus terminal	125,00	4548583773356
669509	H3DT-A2 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Güç AÇIK gecikmeli, 0.1 s-1200 sa, 2 x SPDT, 5 A, 24-240 VAC/DC, Push-in Plus terminal	125,00	4548583773363
669468	H3DT-F 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Çift (ikiz) zamanlı, Flaşör AÇIK/KAPALI başlangıç, 1-120 s, 1 x SPDT, 5 A, 24-240 VAC/DC, Push-in Plus terminal	221,40	4548583773370
669479	H3DT-G 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Yıldız-Üçgen, 1 s-120 s, 2 x SPDT, 5 A, 24-240 VAC/DC, Push-in Plus terminal	221,40	4548583773387
669466	H3DT-HBL 24-48VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Güç KAPALI gecikmeli, 1 s-120 s, 1 x SPDT, 5 A, 24-48 VAC/DC, Push-in Plus terminal	209,60	4548583773424
669492	H3DT-HBS 24-48VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Güç KAPALI gecikmeli, 0.1 s-12 s, 1 x SPDT, 5 A, 24-48 VAC/DC, Push-in Plus terminal	209,60	4548583773394
669465	H3DT-HCL 100-120VAC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Güç KAPALI gecikmeli, 1 s-120 s, 1 x SPDT, 5 A, 100-120 VAC, Push-in Plus terminal	209,60	4548583773431
669471	H3DT-HCS 100-120VAC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Güç KAPALI gecikmeli, 0.1 s-12 s, 1 x SPDT, 5 A, 100-120 VAC, Push-in Plus terminal	209,60	4548583773400
669455	H3DT-HDL 200-240VAC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Güç KAPALI gecikmeli, 1 s-120 s, 1 x SPDT, 5 A, 200-240 VAC, Push-in Plus terminal	209,60	4548583773448
669521	H3DT-HDS AC200-240V	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Güç KAPALI gecikmeli, 0.1 s-12 s, 1 x SPDT, 5 A, 200-240 VAC, Push-in Plus terminal	209,60	4548583773417
669519	H3DT-L1 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Genişletilmiş çok fonksiyonlu, 8 çıkış modu (sinyal geldiği an çalışır), gerilim (sinyal) girişi, 0.1 s-1200 sa, 1 x SPDT, 5 A, 24-240 VAC/DC, Push-in Plus terminal	149,10	4548583773349
669500	H3DT-L2 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Genişletilmiş çok fonksiyonlu, 8 çıkış modu (sinyal geldiği an çalışır), gerilim (sinyal) girişi, 0.1 s-1200 sa, 2 x SPDT, 5 A, 24-240 VAC/DC, Push-in Plus terminal	149,10	4548583773332
669502	H3DT-N1 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Standart çok fonksiyonlu, 8 çıkış modu (enerji geldiği an çalışır), gerilim (sinyal) girişi, 0.1 s-1200 sa, 1 x SPDT, 5 A, 24-240 VAC/DC, Push-in Plus terminal	149,10	4548583773325
669448	H3DT-N2 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montaj, 17,5 mm, Standart çok fonksiyonlu, 8 çıkış modu (enerji geldiği an çalışır), gerilim (sinyal) girişi, 0.1 s-1200 sa, 2 x SPDT, 5 A, 24-240 VAC/DC, Push-in Plus terminal	149,10	4548583773318

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669773	Y92A-D1A	H3DT ve K8DT için plastik kapak	9,42	4548583774087



DIN-ray montaj, standart 17.5mm-genişlik solid state zaman rölesi serisi

Bu geniş yelpazeye sahip zaman rölesi ailesi pek çok fonksiyona ve geniş AC/DC besleme gerilimi aralığına sahiptir. Vidasız yay baskılı bağlantıya sahip modelleri de mevcuttur.

- 17,5mm genişliğinde, modüler 45mm
- DIN-ray montaj
- 24-48VDC ve 24-230VAC
- 0.1 s ile 120 sa, 7 zaman aralığı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670938	H3DS-ALC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 17.5 mm, 24-230 VAC/24-48 VDC, on-delay, 0.1 s-120 saat, SPDT, 5 A, kilitlenebilir ayar mekanizması, vidasız terminal, tek çalışma modu	126,40	4548583752948
670935	H3DS-FL	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 17.5 mm, 24-230 VAC/24-48 VDC, ikiz on & off-delay, 0.1 s-12 saat, SPDT, 5 A, kilitlenebilir ayar mekanizması, vidalı terminal tipi	235,20	4548583752917
670940	H3DS-FLC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 17.5 mm, 24-230 VAC/24-48 VDC, ikiz on & off-delay, 0.1 s-12 saat, SPDT, 5 A, kilitlenebilir ayar mekanizması, vidasız terminal	263,30	4548583752979
670937	H3DS-GL	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 17.5 mm, 24-230 VAC/24-48 VDC, yıldız-üçgen, 1 -120 s, DPST-NO, 5 A, kilitlenebilir ayar mekanizması, vidalı terminal tipi	235,20	4548583752931
670941	H3DS-MLC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 17.5 mm, 24-230 VAC/24-48 VDC, multifonksiyonlu, 0.1 s-120 h, SPDT, 5 A, kilitlenebilir ayar mekanizması, vidasız terminal	160,30	4548583752962
670936	H3DS-XL	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 17.5 mm, 24-230 VAC/VDC, on-delay, 0.1 s-120 saat, SCR çıkışlı 0.7 A, 2 kablolu in-line yük bağlantısı, kilitlenebilir ayar mekanizması	117,10	4548583752924
670942	H3DS-XLC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 17.5 mm, 24-230 VAC/VDC, on-delay, 0.1 sn-120 saat, SCR çıkışlı 0.7 A, 2 kablolu in-line yük bağlantısı, kilitlenebilir ayar mekanizması, vidasız terminal	114,00	4548583752986



Pano tasarımına kolay montaj

H3DK zaman röleleri, H3DE pazarında uzun zamandır kullanılan Zaman Rölesinin yerini almak üzere piyasaya sunulmuştur. H3DK Serisi; performans, fonksiyonellik ve boyut açısından bir önceki seriyle tamamen uyumludur.

- Parmak korumalı terminal bloğu ve EN 50274 ile uyumlu vidalı bağlantılar
- Tüm alt model gruplarında yeni 12VDC modeli
- 440 Vac düzeyine kadar besleme gerilimi bulunan yeni Star-delta modeli
- KAPALI-gecikme Zamanlayıcı için aynı modelde 24 ve 48 v entegre
- Daha geniş zaman aralığı (Zaman ayarı 0,1 sn ila 1.200 sa)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668599	H3DK-F 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 22.5mm, çift zamanlı (ikiz), flaşör on & kapalı gecikmeli, 0.1 sn-12 saat, SPDT, 5 A, 24-240 VAC/DC	227,50	4548583745001
668604	H3DK-G 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 22.5mm, yıldız-üçgen, 1-120 sn, DPDT, 5 A, 24-240 VAC/DC	227,50	4548583745018
668624	H3DK-HBL 24-48VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 22.5mm, kapalı gecikmeli, 1-120s, SPDT, 5 A, 24 VAC/DC	227,50	4548583745025
668618	H3DK-HBS 24-48VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 22.5mm, kapalı gecikmeli, 0.1-12s, SPDT, 5 A, 24 VAC/DC	227,50	4548583745032
668602	H3DK-HCL 100-120VAC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 22.5mm, kapalı gecikmeli, 1-120s, SPDT, 5 A, 100-120 VAC	227,50	4548583745049
668587	H3DK-HCS 100-120VAC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 22.5mm, kapalı gecikmeli, 0.1-12s, SPDT, 5 A, 100-120 VAC	227,50	4548583745056
668644	H3DK-HDL AC200-240V	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, 22.5mm, kapalı gecikmeli, 1-120s, SPDT, 5 A, 200-230 VAC	227,50	4548583745063
668642	H3DK-M1 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, çoklu zaman aralığı, çok modlu zaman rölesi, 8 mod off-delay dahil, gerilim girişi, 1 çıkış rölesi, 24 - 240 VAC/DC	164,80	4548583744967
668641	H3DK-M2 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, çoklu zaman aralığı, çok modlu zaman rölesi, 8 mod off-delay dahil, gerilim girişi, 2 çıkış rölesi, 24 - 240 VAC/DC	164,80	4548583744974
668605	H3DK-S1 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, çoklu zaman aralığı, çok modlu zaman rölesi, 4 mod, 1 çıkış röle, 24 - 240 VAC/DC	114,10	4548583744981
668622	H3DK-S2 24-240VAC/DC	Zaman rölesi, DIN ray montajlı, çoklu zaman aralığı, çok modlu zaman rölesi, 4 mod, 2 çıkış röle, 24 - 240 VAC/DC	132,20	4548583744998



Geçmeli Soketli Kompakt ve Çok Fonksiyonlu Zaman röleleri

- Kolay kablolama için Push-in plus teknolojisini kullanan DIN ray soket PYF- ___-PU kullanılmaktadır
- Kolayca değiştirilebilir ve bakım için gereken süreyi kısaltır
- 21,5 mm'lik ince tasarımıyla yerden tasarruf sağlar
- Geniş ve şeffaf zaman ayar düğmesi ile süreyi ayarlayabilirsiniz

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671716	H3YN-2 100-120VAC	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 100-120 VAC, bej kasa	173,10	4548583755307
671573	H3YN-2 AC200-230	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 200-230 VAC, bej kasa	173,10	4548583755291
671718	H3YN-2 AC24	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 24 VAC, bej kasa	173,10	4548583755314
671582	H3YN-2 DC100-110	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 100-110 VDC, bej kasa	166,80	4548583755338
671626	H3YN-2 DC12	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 12 VDC, bej kasa	173,10	4548583755369
671562	H3YN-2 DC24	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 24 VDC, bej kasa	173,10	4548583755352
671646	H3YN-2 DC48	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 48 VDC, bej kasa	166,80	4548583755345
671570	H3YN-21 100-120VAC	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 100-120 VAC, bej kasa	190,70	4548583755383
671683	H3YN-21 AC200-230	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 200-230 VAC, bej kasa	190,70	4548583755376
671630	H3YN-21 AC24	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 24 VAC, bej kasa	212,40	4548583755390
671597	H3YN-21 DC100-110	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 100-110 VDC, bej kasa	128,70	4548583755413
671617	H3YN-21 DC12	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 12 VDC, bej kasa	190,70	4548583755444
671637	H3YN-21 DC125	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 125 VDC, bej kasa	127,20	4548583755406
671651	H3YN-21 DC24	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 24 VDC, bej kasa	190,70	4548583755437
671576	H3YN-21 DC48	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 48 VDC, bej kasa	128,70	4548583755420
669595	H3YN-21-B 100-120VAC	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 100-120 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	171,70	4548583780927
669600	H3YN-21-B AC200-230	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 200-230 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	171,70	4548583780934
669617	H3YN-21-B AC24	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 24 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	192,10	4548583780941
669622	H3YN-21-B DC100-110	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 100-110 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	171,70	4548583780989
669613	H3YN-21-B DC12	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 12 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	171,70	4548583780958
669616	H3YN-21-B DC125	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 125 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	171,70	4548583780996
669612	H3YN-21-B DC24	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 24 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	171,70	4548583780965
669610	H3YN-21-B DC48	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, DPDT, 5 A, 48 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	171,70	4548583780972
669602	H3YN-2-B 100-120VAC	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 100-120 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	158,90	4548583780842
669619	H3YN-2-B AC200-230	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 200-230 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	158,90	4548583780859
669606	H3YN-2-B AC24	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 24 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	158,90	4548583780866
669599	H3YN-2-B DC100-110	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 100-110 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	158,90	4548583780903
669620	H3YN-2-B DC12	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 12 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	158,90	4548583780873
669609	H3YN-2-B DC125	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 125 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	158,90	4548583780910
669626	H3YN-2-B DC24	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 24 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	158,90	4548583780880
669608	H3YN-2-B DC48	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT, 5 A, 48 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	158,90	4548583780897
671690	H3YN-4 100-120VAC	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 100-120 VAC, bej kasa	175,70	4548583755468
671661	H3YN-4 125DC	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 125 VDC, bej kasa	131,20	4548583755482
671591	H3YN-4 AC200-230	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 200-230 VAC, bej kasa	175,70	4548583755451
671644	H3YN-4 AC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 24 VAC, bej kasa	175,70	4548583755475
671589	H3YN-4 DC100-110	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 100-110 VDC, bej kasa	131,20	4548583755499
671669	H3YN-4 DC12	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 12 VDC, bej kasa	215,00	4548583755529
671695	H3YN-4 DC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 24 VDC, bej kasa	175,70	4548583755512
671642	H3YN-4 DC48	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 48 VDC, bej kasa	131,20	4548583755505

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
671595	H3YN-41 100-120VAC	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 100-120 VAC, bej kasa	175,70	4548583755543
671602	H3YN-41 AC200-230	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 200-230 VAC, bej kasa	212,40	4548583755536
671717	H3YN-41 AC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 24 VAC, bej kasa	196,00	4548583755550
671565	H3YN-41 DC100-110	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 100-110 VDC, bej kasa	131,20	4548583755574
671601	H3YN-41 DC12	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 12 VDC, bej kasa	131,20	4548583755604
671667	H3YN-41 DC125	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 125 VDC, bej kasa	131,20	4548583755567
671660	H3YN-41 DC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 24 VDC, bej kasa	212,40	4548583755598
671680	H3YN-41 DC48	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 48 VDC, bej kasa	131,20	4548583755581
669603	H3YN-41-B 100-120VAC	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 100-120 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	165,40	4548583781085
669605	H3YN-41-B AC200-230	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 200-230 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	192,10	4548583781092
669628	H3YN-41-B AC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 24 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	176,90	4548583781108
669623	H3YN-41-B DC100-110	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 100-110 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	192,10	4548583781146
669597	H3YN-41-B DC12	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 12 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	176,90	4548583781115
669618	H3YN-41-B DC125	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 125 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	192,10	4548583781153
669627	H3YN-41-B DC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 24 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	192,10	4548583781122
669607	H3YN-41-B DC48	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT, 3 A, 48 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	192,10	4548583781139
671665	H3YN-41-Z DC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT (ikiz kontak), 3 A, 48 VDC, bej kasa	156,60	4548583755628
669604	H3YN-41-Z-B DC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 saat, 4PDT (ikiz kontak), 3 A, 48 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	192,10	4548583781177
669611	H3YN-4-B 100-120VAC	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 100-120 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	165,40	4548583781009
669624	H3YN-4-B AC200-230	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 200-230 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	165,40	4548583781016
669598	H3YN-4-B AC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 24 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	165,40	4548583781023
669625	H3YN-4-B DC100-110	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 100-110 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	165,40	4548583781061
669601	H3YN-4-B DC12	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 12 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	194,70	4548583781030
669621	H3YN-4-B DC125	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 125 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	165,40	4548583781078
669615	H3YN-4-B DC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 24 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	165,40	4548583781047
669596	H3YN-4-B DC48	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT, 3 A, 48 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	165,40	4548583781054
671590	H3YN-4-Z DC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT (ikiz kontak), 3 A, 24 VDC, bej kasa	156,60	4548583755611
669614	H3YN-4-Z-B DC24	Zaman rölesi, soketli, 14 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, 4PDT (ikiz kontak), 3 A, 24 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	192,10	4548583781160

H3RN / H3RN-B

Analog solid state zaman röleleri

Takılabilir soketiyle kompakt, çok fonksiyonlu zaman röleleri

Kolay kablolama için Push-in Plus teknolojisine sahip takılabilir P2RF-___-PU soketi ile birlikte kullanılmaktadır

- Kolayca değiştirilebilir ve bakım için gereken süreyi kısaltır
- 15,5 mm'lik ince tasarımıyla yerden tasarruf sağlar



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
147546	H3RN-1 12VDC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, SPDT, 3 A, 12 VDC, bej kasa	162,30	4536853509699
145454	H3RN-1 24VAC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, SPDT, 3 A, 24 VAC, bej kasa	162,30	4536853509712
120361	H3RN-1 24VDC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, SPDT, 3 A, 24 VDC, bej kasa	162,30	4536853509705
120362	H3RN-11 12VDC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, SPDT, 3 A, 12 VDC, bej kasa	136,80	4536853509729
120363	H3RN-11 24VAC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, SPDT, 3 A, 24 VAC, bej kasa	162,30	4536853509743
148556	H3RN-11 24VDC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, SPDT, 3 A, 24 VDC, bej kasa	162,30	4536853509736

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669640	H3RN-11-B 12VDC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, SPDT, 3 A, 12 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	147,00	4548583782976
669642	H3RN-11-B 24VAC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, SPDT, 3 A, 24 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	147,00	4548583782990
669641	H3RN-11-B 24VDC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, SPDT, 3 A, 24 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	147,00	4548583782983
669637	H3RN-1-B 12VDC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, SPDT, 3 A, 12 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	147,00	4548583782945
669639	H3RN-1-B 24VAC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, SPDT, 3 A, 24 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	147,00	4548583782969
669638	H3RN-1-B 24VDC	Minyatür zaman rölesi, 5 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, SPDT, 3 A, 24 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	147,00	4548583782952
120364	H3RN-2 12VDC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT-NO, 3 A, 12 VDC, bej kasa	176,40	4536853509750
150751	H3RN-2 24VAC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT-NO, 3 A, 24 VAC, bej kasa	162,30	4536853509774
156331	H3RN-2 24VDC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT-NO, 3 A, 24 VDC, bej kasa	162,30	4536853509767
120365	H3RN-21 12VDC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, DPDT-NO, 3 A, 12 VDC, bej kasa	136,80	4536853509781
120367	H3RN-21 24VAC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, DPDT-NO, 3 A, 24 VAC, bej kasa	162,30	4536853509804
120366	H3RN-21 24VDC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, DPDT-NO, 3 A, 24 VDC, bej kasa	162,30	4536853509798
669646	H3RN-21-B 12VDC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, DPDT-NO, 3 A, 12 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	153,40	4548583783034
669648	H3RN-21-B 24VAC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, DPDT-NO, 3 A, 24 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	153,40	4548583783058
669647	H3RN-21-B 24VDC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 dk-10 sa, DPDT-NO, 3 A, 24 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	153,40	4548583783041
669643	H3RN-2-B 12VDC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT-NO, 3 A, 12 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	159,80	4548583783003
669645	H3RN-2-B 24VAC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT-NO, 3 A, 24 VAC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	153,40	4548583783027
669644	H3RN-2-B 24VDC	Minyatür zaman rölesi, 8 pinli, çok fonksiyonlu, 0.1 s-10 dk, DPDT-NO, 3 A, 24 VDC, bobin tarafı üstte, siyah kasa	153,40	4548583783010

H3CR

Analog solid state zaman röleleri

DIN rayı montajlı 48x48mm multi fonksiyon zaman rölesi



Çok fonksiyonlu zaman rölesi, ikiz zaman rölesi, yıldız-üçgen zaman rölesi ve bırakmada gecikmeli zaman rölesi fonksiyonları sağlar

- 48 x 48mm pano ya da soketli montaj
- Yüksek düşük gerilimli modeller (-H ve -G modelleri hariç)
- 0.05 saniyeden 300 saate kadar (-H ve -G modelleri hariç)
- DPDT, 5A / 250VAC
- Transistör 100mA / 30VDC

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
667919	H3CR-A 100-240VAC/100-125VDC	Zaman rölesi, soketli, 11 pinli, DIN 48x48 mm, multifonksiyonlu, 0.05 s-300 saat, DPDT, 5 A, 100-240 VAC, 100-125VDC	206,30	4548583553262
667959	H3CR-A AC24-48/DC12-48	Zaman rölesi, soketli, 11 pinli, DIN 48x48 mm, multifonksiyonlu, 0.05 s-300 saat, DPDT, 5 A, 24-48VAC, 12-48VDC	206,30	4548583553279
667935	H3CR-F 100-240VAC/100-125VDC	Zaman rölesi, soketli, 11 pinli, 1/16DIN (48x48mm), çift zamanlı (ikiz) flaşör AÇIK & KAPALI gecikmeli, 0.05 s-300 saat, DPDT, 5 A, 100-240 VAC, 100-125VDC	329,00	4548583552845
667910	H3CR-F AC24-48/DC12-48	Zaman rölesi, soketli, 11 pinli, 1/16DIN (48x48mm), çift zamanlı (ikiz) flaşör AÇIK & KAPALI gecikmeli, 0.05 s-300 saat, DPDT, 5 A, 24-48VAC, 12-48VDC	325,30	4548583552852
667955	H3CR-F8 100-240VAC/100-125VDC	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, 1/16DIN (48x48mm), çift zamanlı (ikiz) flaşör AÇIK & KAPALI gecikmeli, 0.05 s-300 saat, DPDT, 5 A, 100-240 VAC, 100-125VDC	321,70	4548583552807
667922	H3CR-F8 24-48VAC/12-48VDC	Zaman rölesi, soketli, 8 pinli, 1/16DIN (48x48mm), çift zamanlı (ikiz) flaşör AÇIK & KAPALI gecikmeli, 0.05 s-300 saat, DPDT, 5 A, 24-48VAC, 12-48VDC	321,70	4548583552814



Tüm fonksiyonları içeren dijital standart zaman rölesi

H5CX bugünkü piyasada bulabileceğiniz tüm zaman rölelerinin özelliklerini sunmaktadır. Geniş müşteri araştırması sonucu eklenen yeni özellikleriyle kullanıcıların tüm ihtiyaçlarını karşılayan yeni zaman röleleri dizayn edildi.

- Y 48 x G 48 x D 59 ile 78mm
- Kırmızı, yeşil veya turuncu olmak üzere üç renkli gösterge
- Ani kontak çıkışlı modeller
- 0,001 s ile 9999 sa arasında, 10 zaman aralığı
- Giriş NPN, PNP ya da kontak

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668625	H5CX-AD-N	Zaman rölesi, DIN 48x48 mm, IP66, 4 haneli, çoklu zaman aralığı 0.01 s - 9999 saat (10 aralık), multifonksiyonlu, NPN/PNP/gerilimsiz giriş seçilebilir, SPDT 5 A röle çıkışı, 12-24 VDC/24 VAC	664,00	4548583745162
668585	H5CX-A-N	Zaman rölesi, DIN 48x48 mm, IP66, 4 haneli, çoklu zaman aralığı 0.01 s - 9999 saat (10 aralık), multifonksiyonlu, NPN/PNP/gerilimsiz giriş seçilebilir, SPDT 5 A röle çıkışı, 100-240 VAC	799,00	4548583745148
668609	H5CX-ASD-N	Zaman rölesi, DIN48x48mm, IP66, 4 haneli, çoklu zaman aralığı 0.01s - 9999 saat (10 aralık), multifonksiyonlu, NPN/PNP/gerilimsiz giriş seçilebilir, NPN transistör çıkışı, 12-24VDC	664,00	4548583745179
668592	H5CX-AS-N	Zaman rölesi, DIN 48x48 mm, IP66, 4 haneli, çoklu zaman aralığı 0.01 s - 9999 saat (10 aralık), multifonksiyonlu, NPN/PNP/gerilimsiz giriş seçilebilir, NPN transistör çıkışı, 100-240 VAC	754,50	4548583745155



Kendinden enerjili LCD toplam sayıcı

H7E serisi 8.6mm karakter yüksekliğinde büyük ekran ile sunulmaktadır. Yeterince aydınlık olmayan yerlerde daha iyi görüş için arka aydınlatmaya sahip modelleri içerir. H7E ailesi toplam sayıcıları, zaman sayıcıları, takometreleri ve PCB montajlı sayıcıları içerir.

- Y 24 x G 48 x D 48,5mm
- 8 haneli, 8.6 mm karakter yüksekliği
- Siyah veya açık gri muhafaza
- Çift giriş hızı : 30 Hz ya da 1 kHz
- Kısa gövde: Tüm modeller 48,5mm derinliğe sahiptir

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672687	H7EC-N	Toplam sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 8 hane, 30 Hz/1 kHz, gerilimsiz giriş, gri kasa	226,50	4548583755635
672677	H7EC-N-B	Toplam sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 8 hane, 30 Hz/1 kHz, gerilimsiz giriş, siyah kasa	226,50	4548583755642
672659	H7EC-NFV	Toplam sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 8 hane, 20 Hz, AC/DC gerilim girişi, gri kasa	381,40	4548583755697
672683	H7EC-NFV-B	Toplam sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 8 hane, 20 Hz, AC/DC gerilim girişi, siyah kasa	428,50	4548583755703
672689	H7EC-NLP	Toplam sayıcı, PCB montaj, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 8 hane, gerilimsiz giriş, 30 Hz, saydam kasa	164,20	4548583755710
672660	H7EC-NV	Toplam sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 8 hane, 30 Hz/1 kHz, PNP/NPN giriş, gri kasa	260,70	4548583755659
672691	H7EC-NV-B	Toplam sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 8 hane, 30 Hz/1 kHz, PNP/NPN giriş, siyah kasa	276,00	4548583755666
672661	H7EC-NV-BH	Toplam sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, arka aydınlatmalı LCD, 8 hane, 30 Hz/1 kHz, PNP/NPN giriş, siyah kasa	277,30	4548583755680
672690	H7EC-NV-H	Toplam sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, arka aydınlatmalı LCD, 8 hane, 30 Hz/1 kHz, PNP/NPN giriş, gri kasa	260,70	4548583755673



Kendinden enerjili zaman saati

H7E serisi 8.6mm karakter yüksekliğinde büyük ekran ile sunulmaktadır. Yeterince aydınlık olmayan yerlerde daha iyi görüş için arka aydınlatmaya sahip modelleri içerir. H7E ailesi toplam sayıcıları, zaman sayıcıları, takometreleri ve PCB montajlı sayıcıları içerir.

- Y 24 x G 48 x D 48,5mm
- 7 haneli, 8.6mm karakter yüksekliği
- Siyah veya açık gri muhafaza
- Çift zaman aralığı 999999.9 sa - 3999g23.9sa ya da 999sa59dk59s - 9999sa59.9dk olarak ayarlanabilir

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672656	H7ET-N	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 7 hane, 999999.9sa/3999g23.9sa, gerilimsiz giriş, gri kasa	262,00	4548583755833
672657	H7ET-N1	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 7 hane, 999sa59dk59s/9999sa59.5dk, gerilimsiz giriş, gri kasa	317,80	4548583755857
672672	H7ET-N-B	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 7 hane, 999999.9sa/3999g23.9sa, gerilimsiz giriş, siyah kasa	281,00	4548583755840
672681	H7ET-NFV	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 7 hane, 999999.9sa/3999g23.9sa, AC/DC gerilim girişi, gri kasa	417,10	4548583755956
672674	H7ET-NFV1	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 7 hane, 999sa59dk59s/9999sa59.9dk, AC/DC gerilim girişi, gri kasa	409,40	4548583755970
672663	H7ET-NFV-B	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 7 hane, 999999.9sa/3999g23.9sa, AC/DC gerilim girişi, siyah kasa	391,70	4548583755963
672665	H7ET-NV	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 7 hane, 999999.9sa/3999d23.9sa, PNP/NPN giriş, gri kasa	279,70	4548583755871
672658	H7ET-NV1	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 7 hane, 999sa59dk59s/9999sa59.9dk, PNP/NPN giriş, gri kasa	339,60	4548583755918
672670	H7ET-NV1-BH	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, arka aydınlatmalı LCD, 7 hane, 999sa59dk59s/9999sa59.9dk, PNP/NPN giriş, siyah kasa	409,40	4548583755949
672684	H7ET-NV1-H	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, arka aydınlatmalı LCD, 7 hane, 999sa59dk59s/9999sa59.9dk, PNP/NPN giriş, siyah kasa	340,80	4548583755932
672692	H7ET-NV-B	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 7 hane, 999999.9sa/3999d23.9sa, PNP/NPN giriş, siyah kasa	293,80	4548583755888
672671	H7ET-NV-BH	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, arka aydınlatmalı LCD, 7 hane, 999999.9sa/3999d23.9sa, PNP/NPN giriş, siyah kasa	326,80	4548583755901
672664	H7ET-NV-H	Zaman sayıcı, 48x24 mm, dahili pilli, arka aydınlatmalı LCD, 7 hane, 999999.9sa/3999d23.9sa, PNP/NPN giriş, gri kasa	286,10	4548583755895



Kendinden enerjili takometre

H7E serisi 8.6mm karakter yüksekliğinde büyük ekran ile sunulmaktadır. Yeterince aydınlık olmayan yerlerde daha iyi görüş için arka aydınlatmaya sahip modelleri içerir. H7E ailesi toplam sayıcıları, zaman sayıcıları, takometreleri ve PCB montajlı sayıcıları içerir.

- Y 24 x G 48 x D 48,5mm
- 5 haneli, 8.6mm karakter yüksekliği
- Siyah veya açık gri muhafaza
- Çift devir ekranı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672673	H7ER-N	Takometre, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 4 hane, maks. 60 pulse/devir, gerilimsiz giriş, gri kasa	284,90	4548583755734
672680	H7ER-NV	Takometre, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 4 hane, maks. 60 pulse/devir, PNP/NPN giriş, gri kasa	311,50	4548583755758
672678	H7ER-NV1	Takometre, 48x24 mm, dahili pilli, LCD, 5 hane, maks. 600 pulse/devir, PNP/NPN giriş, gri kasa	311,50	4548583755796
672679	H7ER-NV1-H	Takometre, 48x24 mm, dahili pilli, arka aydınlatmalı LCD, 5 hane, maks. 600 pulse/devir, PNP/NPN giriş, gri kasa	311,50	4548583755819
672669	H7ER-NV-H	Takometre, 48x24 mm, dahili pilli, arka aydınlatmalı LCD, 4 hane, maks. 60 pulse/devir, PNP/NPN giriş, gri kasa	320,50	4548583755772



Tüm fonksiyonları içeren dijital sayıcı

H5CX günümüz piyasasında bulabileceğiniz tüm sayıcıların özelliklerini sunmaktadır. Geniş müşteri araştırması sonucu belirlenen ve eklenen bu özellikleriyle kullanıcıların tüm ihtiyaçlarını karşılayan yeni sayıcılar tasarlanmıştır.

- Y 48 x G 48 x D 59 ile 78mm
- Kırmızı, yeşil veya turuncu olmak üzere üç renkli gösterge
- Çift sayıcı modu
- 6 haneli model -99999'dan 999999'a kadar, set değeri 99999'dan 999999'a kadardır
- NPN ya da PNP girişi

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
668628	H7CX-AD-N	Sayıcı, 1/16DIN (48 x 48mm), IP66, 6 set & 6 gerçek sayma hanesi, multifonksiyonlu:1-stage & Toplam, SPST-NO 3 A röle çıkışı, 12-24 VDC/24 VAC.	921,00	4548583745384
668633	H7CX-A-N	Sayıcı, soketli, vida terminal, 1/16DIN (48 x 48mm), IP66, 6 preset & 6 gerçek sayma hanesi, multifonksiyonlu: 1-stage & Toplam, SPST-NO 3 A röle çıkışı, 100-240 VAC, 12 VDC alarm çıkışı	920,00	4548583745360
311858	H7CX-AUD1-N	Sayıcı, DIN 48x48 mm, IP66, 6 preset & 6 gerçek sayma hanesi, multifonksiyonlu: 1-set/2-set/toplam/batch/dual/takometre, SPST-NO 3 A röle & 100 mA, 30 VDC NPN transistör çıkışı, 12-24 VDC/24 VAC, 12 VDC alarm çıkışı	918,50	4547648642712
311857	H7CX-AU-N	Sayıcı, DIN 48x48 mm, IP66, 6 set & 6 gerçek sayma hanesi, multifonksiyonlu: 1-set/2-set/toplam/batch/dual/takometre, SPST-NO 3 A röle & 100 mA, 30 VDC NPN transistör çıkışı, 100-240 VAC, 12 VDC alarm çıkışı	918,50	4547648642705
668634	H7CX-AWD1-N	Sayıcı, 1/16DIN (48 x 48mm), IP66, 6 set & 6 gerçek sayma hanesi, multifonksiyonlu: 1-set/2-set/toplam/batch/ dual/takometre, 2 röle çıkışı, 12-24 VDC/24 VAC, 12 VDC alarm çıkışı	992,00	4548583745469
668588	H7CX-AW-N	Sayıcı, 1/16DIN (48 x 48mm), IP66, 6 set & 6 gerçek sayma hanesi, multifonksiyonlu: 1-set/2-set/toplam/batch/ dual/takometre, 2 röle çıkışı, 100-240 VAC, 12 VDC alarm çıkışı	992,00	4548583745445

ZEN-10C

Programlanabilir röleler



Esnek otomasyon

4 farklı 10 G/Ç'lik CPU ünitesi seçeneği ile her çeşit kontrol otomasyon uygulaması için gereken bütün fonksiyonelliği karşılıyoruz. Üç ünite (C1/C2/C4) 34 G/Ç'ye kadar genişletilebilir. C3 sadece 10 G/Ç'ye sahiptir. Bütün DC modeller bir analog giriş ve 150 Hz'e kadar bir yüksek hızlı sayıcı girişine sahiptir. C4 model haberleşme özelliğiyle donatılmıştır.

- DC giriş/besleme üniteleri analog giriş ve yüksek hızlı sayıcıya sahiptir
- ZEN-10C4, RS-485 haberleşme seçeneği sunar
- Röle çıkışları veya transistör çıkışları ile genişletmek mümkündür
- Başlangıç olarak için ZEN-Kit'leri en iyi seçimdir!

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
240972	ZEN-10C1AR-A-V2	Programlanabilir röle, 100-240 VAC, 6 x 100-240 VAC giriş, 4 x röle çıkışı 5 A, RTC, LCD ekran	809,50	4547648391047
240974	ZEN-10C1DR-D-V2	Programlanabilir röle, 24 VDC, 6 x 24 VDC giriş (2 tanesi 0-10 V analog giriş olarak kullanılabilir), 4 x röle çıkışı 5 A, RTC, LCD ekran	809,50	4547648391061
240979	ZEN-10C1DT-D-V2	Programlanabilir röle, 24 VDC, 6 x 24 VDC giriş (2 tanesi 0-10 V analog giriş olarak kullanılabilir), 4 x transistör çıkışı, RTC, LCD ekran	809,50	4547648391115
240975	ZEN-10C2DR-D-V2	Programlanabilir röle, 24 VDC, 6 x 24 VDC giriş (2 tanesi 0-10 V analog giriş olarak kullanılabilir), 4 x röle çıkışı 5 A	679,00	4547648391078
240980	ZEN-10C2DT-D-V2	Programlanabilir röle, 24 VDC, 6 x 24 VDC giriş (2 tanesi 0-10 V analog giriş olarak kullanılabilir), 4 x transistör çıkışı	679,00	4547648391122
240983	ZEN-10C3AR-A-V2	Programlanabilir röle, 100-240 VAC, 6 x 100-240 VAC giriş, 4 x röle çıkışı 5A, RTC, LCD ekran, genişletilemez	635,00	4547648391160
240984	ZEN-10C3DR-D-V2	Programlanabilir röle, 24 VDC, 6 x 24 VDC giriş (2 tanesi 0-10 V analog giriş olarak kullanılabilir), 4 x röle çıkışı 5A, RTC, LCD ekran, genişletilemez	635,00	4547648391177
240970	ZEN-BAT01	ZEN programlanabilir röle için pil	177,50	4547648391023
240969	ZEN-CIF01	PC-Zen arasında bağlantıyı sağlayan 2 m kablo	445,70	4547648391016
240971	ZEN-ME01	Hafıza kartı, EEPROM	177,50	4547648391030
240995	ZEN-SOFT01-V4	ZEN programlanabilir röle için yazılım, CD-ROM	268,40	4547648391283



Genişletilmiş esnek otomasyon

ZEN-20 G/Ç ile tek bir ünite içinde 12 giriş ve 8 çıkış (röle veya transistör) elde edersiniz. 10 G/Ç'lik ünitelerin yetersiz kaldığı daha büyük ölçekli bir çok otomasyon uygulamasında kullanılabilir. 20 G/Ç ünitesi LCD ekranlı, kontrol/program butonlu, takvim ve saatli C1 ya da LED göstergeli C1 veya C2 ile aynı; fakat sabit sayılı G/Ç sunan C3'ten oluşan üç değişik modeli de mevcuttur.

- ZEN-20C1/C2 44 G/Ç'ye kadar genişletilebilir
- ZEN DC üniteleri 0-10 VDC analog girişe sahiptir
- DC modeller aynı zamanda 150 Hz yüksek hızlı sayıcıya sahiptir
- Röle çıkışlı veya transistör çıkışlı genişletme mümkündür

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
240989	ZEN-20C1AR-A-V2	Programlanabilir röle, 100-240 VAC, 12 x 100-240 VAC giriş, 8 x röle çıkışı 5 A, RTC, LCD ekran	1.048,00	4547648391221
240991	ZEN-20C1DR-D-V2	Programlanabilir röle, 24 VDC, 12 x 24 VDC giriş (2 tanesi 0-10 V analog giriş olarak kullanılabilir), 8 x röle çıkışı 5 A, RTC, LCD ekran	1.048,00	4547648391245
240993	ZEN-20C1DT-D-V2	Programlanabilir röle, 24 VDC, 12 x 24 VDC giriş (2 tanesi 0-10 V analog giriş olarak kullanılabilir), 8 x transistör çıkışı, RTC, LCD ekran	1.048,00	4547648391269
240990	ZEN-20C2AR-A-V2	Programlanabilir röle, 100-240 VAC, 12 x 100-240 VAC giriş, 8 x röle çıkışı 5 A	976,50	4547648391238
240992	ZEN-20C2DR-D-V2	Programlanabilir röle, 24 VDC, 12 x 24 VDC giriş (2 tanesi 0-10 V analog giriş olarak kullanılabilir), 8 x röle çıkışı 5 A	976,50	4547648391252
240994	ZEN-20C2DT-D-V2	Programlanabilir röle, 24 VDC, 12 x 24 VDC giriş (2 tanesi 0-10 V analog giriş olarak kullanılabilir), 8 x transistör çıkışı	976,50	4547648391276
240986	ZEN-20C3DR-D-V2	Programlanabilir röle, 24 VDC, 12 x 24 VDC giriş (2 tanesi 0-10 V analog giriş olarak kullanılabilir), 8 x röle çıkışı 5A, genişletilemez	933,00	4547648391191



ZEN genişletme üniteleri

ZEN uygulamanızı genişletebilmeniz için yalnızca 35 mm genişliğinde ZEN gövdesine sahip üç farklı genişletme ünitesi sunuyoruz. Tüm genişletme üniteleri 4 giriş ve 4 çıkışa sahiptir. Bir CPU'ya en fazla 3 adet ek ünite bağlayabilirsiniz.

- 4 giriş, 100-240VAC ya da 12-24VDC
- 4 çıkış, röle veya transistör (sadece DC modeller)
- DIN raya montaj
- Y 90 x G 35 x D 56mm

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
240976	ZEN-8E1AR	Genişletme ünitesi, 4 x 100-240 VAC giriş, 4 x röle çıkışı 5 A	379,40	4547648391085
240977	ZEN-8E1DR	Genişletme ünitesi, 4 x 24 VDC giriş, 4 x röle çıkışı 5 A	341,00	4547648391092
240981	ZEN-8E1DT	Genişletme ünitesi, 4 x 24 VDC giriş, 4 x transistör çıkışı	329,70	4547648391139



Kompakt ve akıllı dijital panelmetre

K3GN, 3 ana fonksiyonu ile pek çok uygulamayı karşılayabilmektedir: Proses indikatörü, RPM proses takometre ve PC/PLC için dijital veri göstergesi. Ayarlanması kolaydır; tasarımı ileri seviyeli ve kompakttır.

- Proses indikatörü DC gerilim/akım
- RPM proses/takometre
- PC/PLC'den gelen bilgileri işleyen dijital veri ekranı
- Oldukça kompakt 24 x 48mm'lik yapı Y 24 x G 48 x D 83mm
- Kırmızı ya da yeşil olarak programlanabilen 5 haneli ekran

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
227823	K3GN-NDC 24VDC	Dijital panel metre, 48x24mm, DC gerilim/akım + NPN giriş, 2x röle çıkışı	914,50	4547648238328
227826	K3GN-NDC-FLK 24VDC	Dijital panel metre, 48x24mm, DC gerilim/akım + NPN giriş, 2x röle çıkışı, RS-485 haberleşme	1.220,00	4547648238366
227852	K3GN-NDT1 24VDC	Dijital panel metre, 48x24mm, DC gerilim/akım + NPN giriş, 3x NPN transistör çıkışı	881,50	4547648238335
227827	K3GN-NDT1-FLK 24VDC	Dijital panel metre, 48x24mm, DC gerilim/akım + NPN giriş, 3x NPN transistör çıkışı, RS-485 haberleşme	1.174,00	4547648238373
227824	K3GN-PDC 24VDC	Dijital panel metre, 48x24 mm, DC gerilim/akım + PNP giriş, 2x röle çıkışı	933,00	4547648238342
227828	K3GN-PDC-FLK 24VDC	Dijital panel metre, 48x24 mm, DC gerilim/akım + PNP giriş, 2x röle çıkışı, RS-485 haberleşme	1.246,00	4547648238380
227825	K3GN-PDT2 24VDC	Dijital panel metre, 48x24 mm, DC gerilim/akım + PNP giriş, 3x PNP transistör çıkışı	933,00	4547648238359
227829	K3GN-PDT2-FLK 24VDC	Dijital panel metre, 48x24 mm, DC gerilim/akım + PNP giriş, 3x PNP transistör çıkışı, RS-485 haberleşme	1.174,00	4547648238397

K3MA-J

1/8 DIN standart indikatörler



2 renkli LED'lerle (kırmızı ve yeşil) yüksek görünürlükte LCD ekran

K3MA-J, 100-240VAC ya da 24VAC/VDC besleme gerilimine sahip bir proses ölçeridir. Her ikisi de aynı kaliteli ekrana ve aynı kısa 80 mm derinliğe sahiptir.

- DIN-boyutu Y 48 x G 96mm
- Yüksek görünürlük, negatif geçirgen arkadan aydınlatmalı LCD ekran
- 14,2mm yükseklikte karakterler
- 5 haneli (-19999 - 99999)
- Ön panel IP66

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
227977	K3MA-J-A2 100-240VAC	Proses metre, 96x48 mm, DC gerilim/ akım giriş, 2NO röle çıkışı, 100-240 VAC	832,00	4547648238717
227978	K3MA-J-A2 24VAC/DC	Proses metre, 96x48 mm, DC gerilim/ akım giriş, 2NO röle çıkışı, 24 VAC/DC	827,00	4547648238724



2 renkli LED'lerle (kırmızı ve yeşil) yüksek görünürlükte LCD ekran

K3MA-L, 100-240VAC ya da 24VAC/VDC besleme gerilimine sahip bir sıcaklık ölçerdir. Her ikisi de aynı kaliteli ekrana ve aynı kısa 80 mm derinliğe sahiptir.

- DIN-boyutu Y 48 x G 96mm
- Yüksek görünürlük, negatif geçiren arkadan aydınlatmalı LCD ekran
- 14,2mm yükseklikte karakterler
- 4 basamak
- Ön panel IP66

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
227981	K3MA-L-C 100-240VAC	Sıcaklık metre, 96x48 mm, termokupl/ RTD giriş, 1 C/O röle çıkış, 100-240 VAC	831,00	4547648238755
227982	K3MA-L-C 24VAC/DC	Sıcaklık metre, 96x48 mm, termokupl/ RTD giriş, 1 C/O röle çıkış, 24 VAC/DC	831,00	4547648238762



2 renkli LED'lerle (kırmızı ve yeşil) yüksek görünürlükte LCD ekran

K3MA-F, 100-240VAC ya da 24VAC/VDC besleme gerilimine sahip bir frekans/oran ölçeridir. Her ikisi de aynı kaliteli ekrana ve aynı kısa 80 mm derinliğe sahiptir.

- DIN-boyutu Y 48 x G 96mm
- Yüksek görünürlük, negatif geçiren arkadan aydınlatmalı LCD ekran
- 14,2mm yükseklikte karakterler
- 5 haneli (-19999 - 99999)
- Ön panel IP66

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
227985	K3MA-F-A2 100-240VAC	Frekans/Oran metre, 96x48 mm, pulse giriş, 2NO röle çıkış, 100-240 VAC	1.006,00	4547648238793
228009	K3MA-F-A2 24VAC/DC	Frekans/Oran metre, 96x48 mm, pulse giriş, 2NO röle çıkış, 24 VAC/DC	1.006,00	4547648238809



Ölçüm sonuçlarını ve farklarını ekrana getiren proses indikatörü

Analog girişli bu göstergeler anlaşılır ve kullanımı kolay renk değiştirebilen ekranlara sahiptirler. Tüm modeller IP66 muhafaza içindedir. K3HB serisi 50Hz örnekleme süresiyle oldukça hızlıdır.

- Kolay izleme için pozisyon ölçüm göstergesi
- Opsiyonel DeviceNet, RS-232C, RS-485
- Çift ekran, 5 haneli, iki renkli
- Boyutlar: Y 48 x G 96 x D 100mm

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
168496	K3HB-XAA 100-240VAC	Dijital panel metre, 48x96 mm AC akım girişi, 0-19.999mA - 0-10 A, 100-240 VAC	1.857,00	4547648021814
168497	K3HB-XAA 24VAC/VDC	Dijital panel metre, 48x96 mm AC akım girişi, 0-19.999mA - 0-10 A, 24VAC/DC	1.819,00	4547648021821
168444	K3HB-XAD 100-240VAC	Dijital panel metre, 48x96 mm DC akım girişi ±199.99mA ve 4.000 - 20.000mA, 100-240 VAC	1.603,00	4547648021777
168445	K3HB-XAD 24VAC/VDC	Dijital panel metre, 48x96 mm DC akım girişi ±199.99mA ve 4.000 - 20.000mA, 24 VAC/VDC	1.692,00	4547648021784
168494	K3HB-XVA 100-240VAC	Dijital panel metre, 48x96 mm AC gerilim girişi, 0.0 - 400.0 V - 0.0000 - 1.999 V, 100-240 VAC	1.857,00	4547648021791
168495	K3HB-XVA 24VAC/VDC	Dijital panel metre, 48x96 mm AC gerilim girişi, 0.0 - 400.0 V - 0.0000 - 1.999 V, 24 VAC/DC	1.819,00	4547648021807
168442	K3HB-XVD 100-240VAC	Dijital panel metre, 48x96 mm DC gerilim girişi ±199.99V ve 1.0000 - 5.0000V, 100-240 VAC	1.654,00	4547648021753
168443	K3HB-XVD 24VAC/VDC	Dijital panel metre, 48x96 mm, DC gerilim girişi ±199.99V ve 1.0000 - 5.0000V, 24 VAC/VDC	1.666,00	4547648021760



Yeni yüksek hızlı, yüksek doğruluklu sıcaklık indikatörü

Analog girişli bu göstergeler anlaşılır ve kullanımı kolay renk değiştirebilen ekranlara sahiptirler. Tüm modeller IP66 muhafaza içindedir. K3HB serisi 50 Hz örnekleme süresiyle oldukça hızlıdır.

- Kolay izleme için pozisyon ölçüm göstergesi
- Opsiyonel DeviceNet, RS-232C, RS-485
- Çift ekran, 5 haneli, iki renkli
- Boyutlar: Y 48 x G 96 x D 100mm

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
168448	K3HB-HTA 100-240VAC	Dijital panel metre, 48x96 mm, sıcaklık sensörü girişi, PT100,K, J, T, E, L, U, N, R, S, B, W, 100-240 VAC	2.010,00	4547648022651
168449	K3HB-HTA 24VAC/VDC	Dijital panel metre, 48x96 mm, sıcaklık sensörü girişi, PT100,K, J, T, E, L, U, N, R, S, B, W, 24 VAC/VDC	2.010,00	4547648022668



Basınç, yük, tork ve ağırlık ölçen ağırlık indikatörü

Analog girişli bu göstergeler anlaşılır ve kullanımı kolay renk değiştirebilen ekranlara sahiptirler. Tüm modeller IP66 muhafaza içindedir. K3HB serisi 50 Hz örnekleme süresiyle oldukça hızlıdır.

- Kolay izleme için pozisyon ölçüm göstergesi
- Opsiyonel DeviceNet, RS-232C, RS-485
- Çift ekran, 5 haneli, iki renkli
- Boyutlar: Y 48 x G 96 x D 100mm

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
168446	K3HB-VLC 100-240VAC	Dijital panel metre, 48x96 mm, load cell girişi (DC düşük gerilim girişi), 0.00 - 19.999mV/0.000 - 19.999mV/100.00 - 199.99mV, 100-240 VAC	1.642,00	4547648022477
168447	K3HB-VLC 24VAC/VDC	Dijital panel metre, 48x96 mm, load cell girişi (DC düşük gerilim girişi), 0.00 - 19.999mV/0.000 - 19.999mV/100.00 - 199.99mV, 24 VAC/DC	1.642,00	4547648022484



Yüksek hızlı cevaba sahip lineer sensör indikatörü

Analog girişli bu göstergeler anlaşılır ve kullanımı kolay renk değiştirebilen ekranlara sahiptirler. Tüm modeller IP66 muhafaza içindedir. K3HB-S serisi 2.000 Hz örnekleme süresiyle oldukça hızlıdır.

- Kolay izleme için pozisyon ölçüm göstergesi
- Opsiyonel DeviceNet, RS-232C, RS-485
- Çift ekran, 5 haneli, iki renkli
- Boyutlar: Y 48 x G 96 x D 100mm

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
149988	K3HB-SSD 100-240VAC	Dijital panel metre, 48x96 mm, lineer sensör indikatörü, DC proses girişi, 0 - 5V, 1 - 5V, -5 - +5V, -10 - +10V, 0 - 20mA ya da 4 - 20mA, 100-240VAC, saniyede 2000 sinyal yakalama özelliği	3.268,00	4547648008495
118207	K3HB-SSD 24VAC/DC	Dijital panel metre, 48x96 mm, lineer sensör indikatörü, DC proses girişi, 0 - 5V, 1 - 5V, -5 - +5V, -10 - +10V, 0 - 20mA ya da 4 - 20mA, 24 VAC/DC, saniyede 2000 sinyal yakalama özelliği	3.128,00	4547648008501



Yüksek hızlı yukarı/aşağı sayıcı

Dijital girişli bu göstergeler anlaşılır ve kullanımı kolay renk değiştirebilen ekranlara sahiptirler. Tüm modeller IP66 muhafaza içindedir. K3HB-C, 50kHz'lik yüksek sayma hızına sahiptir.

- Kolay izleme için pozisyon ölçüm göstergesi
- Opsiyonel DeviceNet, RS-232C, RS-485
- Çift ekran, 5 haneli, iki renkli
- Boyutlar: Y 48 x G 96 x D 100mm

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
180120	K3HB-CNB 100-240VAC	Dijital panel metre, 48x96 mm, yukarı/aşağı saymak için pulse, 30Hz-50kHz, gerilimsiz giriş, gerilim girişi, NPN açık kollektörlü giriş, 100-240 VAC	1.654,00	4547648109864
180121	K3HB-CNB 24VAC/VDC	Dijital panel metre, 48x96 mm, yukarı/aşağı saymak için pulse, 30Hz-50kHz, gerilimsiz giriş, gerilim girişi, NPN açık kollektörlü giriş, 24 VAC/DC	1.666,00	4547648109888



Zamanı, geçiş hızını ya da 2 noktalı döngüleri ölçen zaman aralığı indikatörü

Dijital girişli bu göstergeler anlaşılır ve kullanımı kolay renk değiştirebilen ekranlara sahiptirler. Tüm modeller IP66 muhafaza içindedir.

- Kolay izleme için pozisyon ölçüm göstergesi
- Opsiyonel DeviceNet, RS-232C, RS-485
- Çift ekran, 5 haneli, iki renkli
- Boyutlar: Y 48 x G 96 x D 100mm

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
180116	K3HB-PNB 100-240VAC	Dijital panel metre, 48x96 mm, zaman/periyoit indikatörü, 30Hz-50kHz, gerilimsiz giriş, gerilim girişi, NPN açık kollektörlü giriş, 100-240 VAC	1.616,00	4547648109826
180117	K3HB-PNB 24VAC/VDC	Dijital panel metre, 48x96 mm, zaman/periyoit indikatörü, 30Hz-50kHz, gerilimsiz giriş, gerilim girişi, NPN açık kollektörlü giriş, 24 VAC/DC	1.666,00	4547648109833
180118	K3HB-PPB 100-240VAC	Dijital panel metre, 48x96 mm, zaman/periyoit indikatörü, 30Hz-50kHz, gerilimsiz giriş, gerilim girişi, PNP açık kollektörlü giriş, 100-240 VAC	1.616,00	4547648109840
180119	K3HB-PPB 24VAC/VDC	Dijital panel metre, 48x96 mm, zaman/periyoit indikatörü, 30Hz-50kHz, gerilimsiz giriş, gerilim girişi, PNP açık kollektörlü giriş, 24 VAC/DC	1.666,00	4547648109857



50kHz ölçüm yapabilen döner puls indikatörü

Dijital girişli bu göstergeler anlaşılır ve kullanımı kolay renk değiştirebilen ekranlara sahiptirler. Tüm modeller IP66 muhafaza içindedir. K3HB-R yüksek hızlı, örnekleme hızı 50kHz olan bir cihazdır.

- Kolay izleme için pozisyon ölçüm göstergesi
- Opsiyonel DeviceNet, RS-232C, RS-485
- Çift ekran, 5 haneli, iki renkli
- Boyutlar: Y 48 x G 96 x D 100mm

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
180112	K3HB-RNB 100-240VAC	Dijital panel metre, 48X96 mm, döner pulse/oran indikatörü, 30Hz-50kHz, gerilimsiz giriş, gerilim girişi, PNP açık kollektörlü giriş, 100-240 VAC	1.654,00	4547648109789
180114	K3HB-RPB 100-240VAC	Dijital panel metre, 48X96 mm, döner pulse/oran indikatörü, 30Hz-50kHz, gerilimsiz giriş, gerilim girişi, PNP açık kollektörlü giriş, 100-240 VAC	1.692,00	4547648109802
180115	K3HB-RPB 24VAC/VDC	Dijital panel metre, 48X96 mm, döner pulse/oran indikatörü, 30Hz-50kHz, gerilimsiz giriş, gerilim girişi, PNP açık kollektörlü giriş, 24 VAC/VDC	1.616,00	4547648109819

1/8 DIN indikatör aksesuarları

1/8 DIN gelişmiş indikatörler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
147813	K33-A	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, 12 VDC 80mA sensör güç kaynağı,	195,60	4536854951220
168451	K33-B	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, 10 VDC 100mA sensör güç kaynağı,	200,70	4547648022842
105740	K33-CPA	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, 1 röle (PASS) SPDT ve 12 VDC 80mA sensör güç kaynağı	233,80	4536854951213
168450	K33-CPB	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, 1 röle (PASS) SPDT ve 10 VDC 100mA sensör güç kaynağı	244,10	4547648022835
168456	K33-FLK1A	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, RS-232C haberleşme ve 12 VDC 80mA sensör güç kaynağı	416,50	4547648022897
168457	K33-FLK1B	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, RS-232C haberleşme ve 10 VDC 100mA sensör güç kaynağı	510,00	4547648022903
168458	K33-FLK3A	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, RS-485 haberleşme ve 10 VDC 100mA sensör güç kaynağı	420,20	4547648022910
168459	K33-FLK3B	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, RS-485 haberleşme ve 10 VDC 100mA sensör güç kaynağı	497,00	4547648022927
168452	K33-L1A	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, lineer DC (0)4-20mA çıkış ve 12 VDC 80mA sensör güç kaynağı	793,50	4547648022859
168453	K33-L1B	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, lineer DC (0)4-20mA çıkış ve 12 VDC 80mA sensör güç kaynağı	897,50	4547648022866
168454	K33-L2A	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, lineer DC(0)1-5V ya da 0 - 10V çıkış ve 12 VDC 80mA sensör güç kaynağı	793,50	4547648022873
168455	K33-L2B	Opsiyon kartı (Slot B), K3N modelleriyle uyumlu değildir, lineer DC(0)1-5V ya da 0 - 10V çıkış ve 12 VDC 80mA sensör güç kaynağı	934,50	4547648022880
180123	K34-BCD	Opsiyon kartı (Slot C), K3N modelleriyle uyumlu değildir, BCD + transistör çıkışı (NPN açık kollektör, HH/H/LL seviyeleri için	664,50	4547648109895
155312	K34-C1	Opsiyon kartı (Slot C), K3N modelleriyle uyumlu değildir, 2 röle çıkışı (H/L) SPDT	282,30	4536854927195
118248	K34-C2	Opsiyon kartı (Slot C), K3N modelleriyle uyumlu değildir, 4 röle çıkışı (HH/H/LL) SPNO	356,50	4536854927201
168460	K34-DRT	Opsiyon kartı (Slot B), Devicenet haberleşme	1.247,00	4547648025607
118249	K34-T1	Opsiyon kartı (Slot C), K3N modelleriyle uyumlu değildir, 5 NPN açık kollektör çıkışı (HH/H/PASS/L/LL)	328,30	4536854927218
118250	K34-T2	Opsiyon kartı (Slot C), K3N modelleriyle uyumlu değildir, 5 PNP açık kollektör çıkışı (HH/H/PASS/L/LL)	324,50	4536854927225
118251	K35-1	Opsiyon kartı (Slot D), 5 nokta (10 pin MIL konnektör) NPN açık kollektör, event girişi	251,70	4536854927232
118252	K35-2	Opsiyon kartı (Slot D), 8 nokta (10 pin MIL konnektör) NPN açık kollektör, event girişi	240,20	4536854927263
144606	K35-3	Opsiyon kartı (Slot D), 5 nokta (10 pin MIL konnektör) PNP açık kollektör, event girişi	306,60	4536854927249
118253	K35-4	Opsiyon kartı (Slot D), 8 nokta (10 pin MIL konnektör) PNP açık kollektör, event girişi	306,60	4536854927256



Kontrol panolarında DIN ray montaja uygun enerji analizörü

- Tasarım, kurulum ve çalıştırma konularını kolayca çözün
- Tek bir güç monitörüyle dört devreyi ölçebilirsiniz.
- Genel amaçlı akım transformatörleri kullanın ve çeşitli iş sahalarında yararlanın
- Daha iyi görünürlük için büyük, kolay okunur beyaz LCD ekran
- IEC Sınıfı 0.5S yüksek hassasiyetli ölçümler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669418	KM-N2-FLK	Çoklu devre, kompakt, DIN ray montajlı, pano içi, şebeke analizörü, sınıf 0.5s, RS-485 haberleşme, 4 x Pulse çıkışı, Push-in Plus terminal	738,50	4548583795624



Kontrol panolarında küresel enerji analizörü

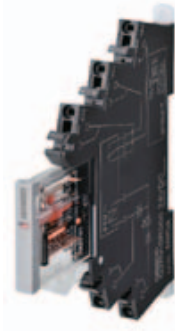
- Tasarım, kurulum ve çalıştırma konularını kolayca çözün
- Tek bir güç monitörüyle dört devreyi ölçebilirsiniz.
- Genel amaçlı akım transformatörleri kullanın ve çeşitli iş sahalarında yararlanın
- Daha iyi görünürlük için büyük, kolay okunur beyaz ve yeşil LCD ekran
- IEC Sınıfı 0.5S yüksek hassasiyetli ölçümler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672546	KM-N3-FLK	Çoklu devre, 96 x 96 mm, kompakt, pano üstü, şebeke analizörü, sınıf 0.5s, RS-485 haberleşme, 4 x Pulse çıkışı, Push-in Plus terminal	709,50	4548583800199

İlave enerji izleme cihazları

İlave enerji izleme cihazları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
675406	KM20-CTN100 100A/1A	Akım transformatörü, 100A/1A, 1 m kablolu, KM-N ile uyumlu	195,40	4547648206693
675404	KM20-CTN250 250A/1A	Akım transformatörü, 250A/1A, 1 m kablolu, KM-N ile uyumlu	211,90	4547648206716
675405	KM20-CTN500 500A/1A	Akım transformatörü, 500A/1A, 1 m kablolu, KM-N ile uyumlu	235,40	4547648206761



Gerçek endüstriyel 6 mm röle

PCB röleden uyarlanmak yerine temelden tasarlanan Omron'un G2RV serisi, piyasadaki tek gerçek ince endüstriyel röledir. G2RV makine imalatçıları ve pano üreticileri için çok çeşitli avantajlar sağlar. Yalnızca 6 mm genişliğe sahip olan röle, kompakt panolar ve ekipmanlar için idealdir ve endüstriyel uygulamalar için gereken tüm dayanıklılığı ve güvenilirliği sağlar.

- Push-in Plus Teknolojisi — kolay kablolama
- Kilitlenebilir test switchli modelleri mevcuttur
- Geniş, dayanıklı pinler — mükemmel bağlantı
- LED / mekanik bayrak — kontrol işlemi
- Şeffaf muhafaza — kontrol durumu
- İnce gövde — yerden tasarruf
- Altın kaplama kontaklarıyla giriş tip modeller
- G3RV ile uyumlu soket yapısı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
225264	G2RV-SL500 110VAC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, bastırılmalı terminal, 110 VAC	55,30	4547648264792
225262	G2RV-SL500 12VDC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, bastırılmalı terminal, 12 VDC	47,18	4547648264747
225265	G2RV-SL500 230VAC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, bastırılmalı terminal, 230 VAC	55,30	4547648264808
225271	G2RV-SL500 24VAC/VDC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, bastırılmalı terminal, 24 VAC/DC	48,71	4547648264761
225263	G2RV-SL500 24VDC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, bastırılmalı terminal, 24 VDC	47,18	4547648264754
225272	G2RV-SL500 48VAC/VDC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, bastırılmalı terminal, 48 VAC/DC	50,40	4547648264778
374443	G2RV-SL500-AP 230VAC	İnce röle & soket, giriş tip, 50 mA, SPDT, bastırılmalı terminal, 230VAC	61,70	4548583395404
374441	G2RV-SL500-AP 24VAC/VDC	İnce röle & soket, giriş tip, 50 mA, SPDT, bastırılmalı terminal, 24VAC/DC	53,75	4548583395497
374440	G2RV-SL500-AP 24VDC	İnce röle & soket, giriş tip, 50 mA SPDT, bastırılmalı terminal, 24VDC	51,95	4548583395540
392425	G2RV-SL501 24VAC/VDC	İnce röle & soket, kilitlenebilir test switchi, 6 A, SPDT, bastırılmalı terminal, 24VAC/DC	52,20	4548583545632
392424	G2RV-SL501 24VDC	İnce röle & soket, kilitlenebilir test switchi, 6 A, SPDT, bastırılmalı terminal, 24VDC	50,40	4548583545625
225260	G2RV-SL700 110VAC	İnce röle & soket, 6 A, vidalı terminal, 110 VAC	53,75	4547648262408
225257	G2RV-SL700 12VDC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 12 VDC	45,51	4547648262361
225261	G2RV-SL700 230VAC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 230 VAC	53,75	4547648262415
225270	G2RV-SL700 24VAC/VDC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 24 VAC/DC	48,71	4547648262385
225258	G2RV-SL700 24VDC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 24 VDC	45,51	4547648262378
225259	G2RV-SL700 48VAC/VDC	İnce röle & soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 48 VAC/DC	47,18	4547648262392
374436	G2RV-SL700-AP 24VAC/VDC	İnce röle & soket, giriş tip, 50 mA, SPDT, vidalı terminal, 24VAC/DC	53,75	4548583395435
374435	G2RV-SL700-AP 24VDC	İnce röle & soket, giriş tip, 50 mA, SPDT, vidalı terminal, 24VDC	48,71	4548583395428
392423	G2RV-SL701 24VAC/VDC	İnce röle & soket, kilitlenebilir test switchi, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 24VAC/DC	52,20	4548583545618
392422	G2RV-SL701 24VDC	İnce röle & soket, kilitlenebilir test switchi, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 24VDC	48,71	4548583545601
678009	G2RV-SR500 100VAC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, Push-in Plus terminal, 100 VAC	49,37	4549734135870
678033	G2RV-SR500 110VAC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, Push-in Plus terminal, 110 VAC	49,37	4549734135887
678027	G2RV-SR500 12VDC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, Push-in Plus terminal, 12 VDC	42,33	4549734135856
678036	G2RV-SR500 200VAC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, Push-in Plus terminal, 200 VAC	49,37	4549734135894
678019	G2RV-SR500 230VAC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, Push-in Plus terminal, 230 VAC	49,37	4549734135900
678028	G2RV-SR500 24VAC/DC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, Push-in Plus terminal, 24 VAC/DC	39,92	4549734135917
678005	G2RV-SR500 24VDC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, Push-in Plus terminal, 24 VDC	42,33	4549734135863
678030	G2RV-SR500 48VAC/DC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, Push-in Plus terminal, 48 VAC/DC	45,24	4549734135924
678017	G2RV-SR501 24VAC/DC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, Push-in Plus terminal, 24 VAC/DC, Test switch	46,70	4549734135948
678015	G2RV-SR501 24VDC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, Push-in Plus terminal, 24 VDC, Test switch	41,13	4549734135931
678037	G2RV-SR700 100VAC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 100 VAC	48,03	4549734136051
678020	G2RV-SR700 110VAC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 110 VAC	48,03	4549734136068
678006	G2RV-SR700 12VDC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 12 VDC	40,89	4549734136037
678032	G2RV-SR700 200VAC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 200 VAC	48,03	4549734136075
678040	G2RV-SR700 230VAC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 230 VAC	48,03	4549734136082
678013	G2RV-SR700 24VAC/DC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 24 VAC/DC	42,82	4549734136099
678023	G2RV-SR700 24VDC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 24 VDC	40,89	4549734136044
678010	G2RV-SR700 48VAC/DC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 48 VAC/DC	42,33	4549734136105
678016	G2RV-SR701 24VAC/DC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 24 VAC/DC, test switch	42,45	4549734136129
678031	G2RV-SR701 24VDC	İnce röle & siyah soket, 6 A, SPDT, vidalı terminal, 24 VDC, test switch	43,66	4549734136112

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
225266	G2RV-1-S 11VDC	Yedek röle, SPDT, 6 A, G2RV-SL*00 12 VDC için	18,51	4547648262422
225267	G2RV-1-S 21VDC	Yedek röle, SPDT, 6 A, G2RV-SL*00 24DC veya 24 VAC/DC için	18,51	4547648262439
225268	G2RV-1-S 48VDC	Yedek röle, SPDT, 6 A, G2RV-SL*00 48 VAC/DC, 110 VAC, 230 VAC için	19,44	4547648262446
374444	G2RV-1-S-AP 11VDC	Yedek röle, giriş tip, SPDT, 50 mA, G2RV-SL***-AP 12 VDC için	20,38	4548583395527
374445	G2RV-1-S-AP 21VDC	Yedek röle, giriş tip, SPDT, 50 mA, G2RV-SL***-AP 24VDC veya 24VAC/DC için	20,38	4548583395534
374446	G2RV-1-S-AP 48VDC	Yedek röle, giriş tip, SPDT, 50 mA, G2RV-SL***-AP 48VAC/DC, 100VAC veya 230VAC için	21,71	4548583395541
670570	G2RV-1-S-AP-G DC11	Yedek röle, giriş tip, SPDT, 50 mA, G2RV-SR***-AP 12 VDC için	20,38	4548583793729

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670565	G2RV-1-S-AP-G DC21	Yedek röle, giriş tip, SPDT, 50 mA, G2RV-SR***-AP 24VDC veya 24VAC/DC için	20,38	4548583793736
670564	G2RV-1-S-AP-G DC48	Yedek röle, giriş tip, SPDT, 50 mA, G2RV-SR***-AP 48VAC/DC, 100VAC, 110VAC, 200VAC veya 230VAC için	21,71	4548583793743
670573	G2RV-1-S-G DC11	Yedek röle, SPDT, 6 A, G2RV-SR*00 12 VDC için	18,51	4548583793699
670574	G2RV-1-S-G DC21	Yedek röle, SPDT, 6 A, G2RV-SR*00 24DC veya 24 VAC/DC için	18,51	4548583793705
670572	G2RV-1-S-G DC48	Yedek röle, SPDT, 6 A, G2RV-SR*00 48 VAC/DC, 100VAC, 110 VAC, 200VAC veya 230 VAC için	19,44	4548583793712
392551	G2RV-1-SI 21VDC	Yedek röle, kilitlenebilir test switchli, SPDT, 6 A, G2RV-SL701/501 24VDC veya 24VAC/DC için	19,84	4548583545649
670567	G2RV-1-SI-G DC21	Yedek röle, kilitlenebilir test switchli, SPDT, 6 A, G2RV-SR701/501 24VDC veya 24VAC/DC için	19,84	4548583793750
670831	P2RV-050C-SCH-A	P2RVC-8 için "Schneider PLC 140 DDI 353 00" ile Bağlantı Kablosu, 32 giriş noktası, 0,5 m	643,50	4548583801165
670796	P2RV-050C-SCH-B	P2RVC-8 için Schneider PLC ile Bağlantı Kablosu 140 DDO 353 00, 32 çıkış noktası, 0,5 m	643,50	4548583801219
670830	P2RV-050C-SCH-C	P2RVC-8 için "Schneider PLC BMX DDI 1602" kablo bağlantısı, 16 giriş noktası, 0,5 m	373,00	4548583801264
670777	P2RV-050C-SCH-D	P2RVC-8 için "Schneider PLC BMX DDO 1602" kablo bağlantısı, 16 çıkış noktası, 0,5 m	373,00	4548583801318
670843	P2RV-050C-SIM-A	P2RVC-8 için Kabloyu Siemens PLC ile bağlama 6ES7 321-1BL00-0AA0, 32 giriş noktası, 0,5 m	566,00	4548583801363
670845	P2RV-050C-SIM-B	P2RVC-8 için "Siemens PLC 6ES7 322-1BL00-0AA0" kablo bağlantısı, 32 çıkış noktası, 0,5 m	566,00	4548583801417
670847	P2RV-050C-SIM-C	P2RVC-8 için "Siemens PLC 6ES7 321-1BH02-0AA0" kablo bağlantısı, 16 giriş noktası, 0,5 m	373,00	4548583801462
670803	P2RV-050C-SIM-D	P2RVC-8 için Kabloyu Siemens PLC ile bağlama 6ES7 421-1BL-0AA0, 32 giriş noktası, 0,5 m	984,00	4548583801516
670832	P2RV-050C-SIM-E	P2RVC-8 için "Siemens PLC 6ES7 422-1BL-0AA0" kablo bağlantısı, 32 çıkış noktası, 0,5 m	984,00	4548583801561
670784	P2RV-100C-SCH-A	P2RVC-8 için Schneider PLC ile Bağlantı Kablosu 140 DDI 353 00, 32 giriş noktası, 1 m	656,50	4548583801172
670844	P2RV-100C-SCH-B	P2RVC-8 için "Schneider PLC 140 DDO 353 00" ile Bağlantı Kablosu, 32 çıkış noktası, 1 m	656,50	4548583801226
670793	P2RV-100C-SCH-C	P2RVC-8 için "Schneider PLC BMX DDI 1602" kablo bağlantısı, 16 giriş noktası, 1 m	379,40	4548583801271
670821	P2RV-100C-SCH-D	P2RVC-8 için "Schneider PLC BMX DDO 1602" kablo bağlantısı, 16 çıkış noktası, 1 m	379,40	4548583801325
670863	P2RV-100C-SIM-A	P2RVC-8 için "Siemens PLC 6ES7 321-1BL00-0AA0" kablo bağlantısı, 32 giriş noktası, 1 m	579,00	4548583801370
670805	P2RV-100C-SIM-B	P2RVC-8 için Kabloyu Siemens PLC ile bağlama 6ES7 322-1BL00-0AA0, 32 çıkış noktası, 1 m	579,00	4548583801424
670829	P2RV-100C-SIM-C	P2RVC-8 için "Siemens PLC 6ES7 321-1BH02-0AA0" kablo bağlantısı, 16 giriş noktası, 1 m	385,80	4548583801479
670809	P2RV-100C-SIM-D	P2RVC-8 için Kabloyu Siemens PLC ile bağlama 6ES7 421-1BL-0AA0, 32 giriş noktası, 1 m	991,00	4548583801523
670802	P2RV-100C-SIM-E	P2RVC-8 için Kabloyu Siemens PLC ile bağlama 6ES7 422-1BL-0AA0, 32 çıkış noktası, 1 m	991,00	4548583801578
670861	P2RV-200C-SCH-A	P2RVC-8 için "Schneider PLC 140 DDI 353 00" kablo bağlantısı, 32 giriş noktası, 2 m	675,50	4548583801189
670804	P2RV-200C-SCH-B	P2RVC-8 için Schneider PLC ile bağlantı kablosu 140 DDO 353 00, 32 çıkış noktası, 2 m	675,50	4548583801233
670866	P2RV-200C-SCH-C	P2RVC-8 için Schneider PLC ile Bağlantı Kablosu BMX DDI 1602, 16 giriş noktası, 2 m	385,80	4548583801288
670833	P2RV-200C-SCH-D	P2RVC-8'e Schneider PLC ile Bağlantı Kablosu BMX DDO 1602, 16 çıkış noktası, 2 m	385,80	4548583801332
670819	P2RV-200C-SIM-A	P2RVC-8 için "Siemens PLC 6ES7 321-1BL00-0AA0" kablo bağlantısı, 32 giriş noktası, 2 m	605,00	4548583801387
670794	P2RV-200C-SIM-B	P2RVC-8 için "Siemens PLC 6ES7 322-1BL00-0AA0" kablo bağlantısı, 32 çıkış noktası, 2 m	605,00	4548583801431
670797	P2RV-200C-SIM-C	P2RVC-8 için "Siemens PLC 6ES7 321-1BH02-0AA0" kablo bağlantısı, 16 giriş noktası, 2 m	385,80	4548583801486
670807	P2RV-200C-SIM-D	P2RVC-8 için "Siemens PLC 6ES7 421-1BL-0AA0" kablo bağlantısı, 32 giriş noktası, 2 m	1.017,00	4548583801530
670846	P2RV-200C-SIM-E	P2RVC-8 için Kabloyu Siemens PLC ile bağlama 6ES7 422-1BL-0AA0, 32 çıkış noktası, 2 m	1.017,00	4548583801585
670776	P2RV-300C-SCH-A	P2RVC-8 için Schneider PLC ile Bağlantı Kablosu 140 DDI 353 00, 32 giriş noktası, 3 m	708,00	4548583801196
670786	P2RV-300C-SCH-B	P2RVC-8 için "Schneider PLC 140 DDO 353 00" ile Bağlantı Kablosu, 32 çıkış noktası, 3 m	708,00	4548583801240
670842	P2RV-300C-SCH-C	P2RVC-8 için "Schneider PLC BMX DDI 1602" ile Kablo Bağlama, 16 giriş noktası, 3 m	398,70	4548583801295
670859	P2RV-300C-SCH-D	"Schneider PLC BMX DDO 1602" ile P2RVC-8 için Kablo Bağlama, 16 çıkış noktası, 3 m	398,70	4548583801349
670834	P2RV-300C-SIM-A	Connecting Cable for P2RVC-8 with Siemens PLC 6ES7 321-1BL00-0AA0, 32 input points, 3 m	624,00	4548583801394
670817	P2RV-300C-SIM-B	Connecting Cable for P2RVC-8 with Siemens PLC 6ES7 322-1BL00-0AA0, 32 output points, 3 m	624,00	4548583801448
670778	P2RV-300C-SIM-C	Connecting Cable for P2RVC-8 with Siemens PLC 6ES7 321-1BH02-0AA0, 16 input points, 3 m	392,20	4548583801493
670818	P2RV-300C-SIM-D	Connecting Cable for P2RVC-8 with Siemens PLC 6ES7 421-1BL-0AA0, 32 input points, 3 m	1.036,00	4548583801547
670806	P2RV-300C-SIM-E	Connecting Cable for P2RVC-8 with Siemens PLC 6ES7 422-1BL-0AA0, 32 output points, 3 m	1.036,00	4548583801592
670862	P2RV-500C-SCH-A	P2RVC-8 için "Schneider PLC 140 DDI 353 00" kablo bağlantısı, 32 giriş noktası, 5 m	759,50	4548583801202
670864	P2RV-500C-SCH-B	P2RVC-8 için Schneider PLC ile Bağlantı Kablosu 140 DDO 353 00, 32 çıkış noktası, 5 m	759,50	4548583801257
670795	P2RV-500C-SCH-C	P2RVC-8 için Schneider PLC ile Bağlantı Kablosu BMX DDI 1602, 16 giriş noktası, 5 m	418,00	4548583801301
670808	P2RV-500C-SCH-D	Schneider PLC BMX DDO 1602 ile P2RVC-8 için Kablo Bağlama, 16 çıkış noktası, 5 m	418,00	4548583801356
670775	P2RV-500C-SIM-A	Connecting Cable for P2RVC-8 with Siemens PLC 6ES7 321-1BL00-0AA0, 32 input points, 5 m	669,00	4548583801400
670820	P2RV-500C-SIM-B	Connecting Cable for P2RVC-8 with Siemens PLC 6ES7 322-1BL00-0AA0, 32 output points, 5 m	669,00	4548583801455
670860	P2RV-500C-SIM-C	Connecting Cable for P2RVC-8 with Siemens PLC 6ES7 321-1BH02-0AA0, 16 input points, 5 m	418,00	4548583801509
670865	P2RV-500C-SIM-D	Connecting Cable for P2RVC-8 with Siemens PLC 6ES7 421-1BL-0AA0, 32 input points, 5 m	1.075,00	4548583801554
670787	P2RV-500C-SIM-E	Connecting Cable for P2RVC-8 with Siemens PLC 6ES7 422-1BL-0AA0, 32 output points, 5 m	1.075,00	4548583801608
379407	P2RV-A100C	P2RV-O-F'ye bağlamak için tek taraflı 10 kutuplu IDC konnektörlü 1 m kablo	96,95	4548583493469
379409	P2RV-A300C	P2RV-O-F'ye bağlamak için tek taraflı 10 kutuplu IDC konnektörlü 3 m kablo	111,80	4548583493483
670367	P2RVC-8-I-5	G2RV-SR/G3RV-SR Push-in Plus modeller için 8'li adaptör, giriş tip, NPN, 30 VAC/DC, 2 A, Push-in Plus	194,10	4548583798649
670361	P2RVC-8-I-5-1	G2RV-SR/G3RV-SR Push-in Plus modeller için 8'li adaptör, giriş tip, PNP, 30 VAC/DC, 2 A, Push-in Plus	194,10	4548583798625
670364	P2RVC-8-I-7-1	G2RV-SR/G3RV-SR vidalı modeller için 8'li adaptör, giriş tip, PNP, 30 VAC/DC, 2 A, Push-in Plus	190,30	4548583798632
375339	P2RVC-8-I-F	G2RV-SL***-AP için 8'li adaptör	185,30	4547648958400
670386	P2RVC-8-O-5	G2RV-SR/G3RV-SR Push-in Plus modeller için 8'li adaptör, çıkış tip, NPN, 30 VAC/DC, 2 A, Push-in Plus	198,00	4548583798670
670383	P2RVC-8-O-5-1	G2RV-SR/G3RV-SR Push-in Plus modeller için 8'li adaptör, çıkış tip, PNP, 30 VAC/DC, 2 A, Push-in Plus	198,00	4548583798656
670355	P2RVC-8-O-7-1	G2RV-SR/G3RV-SR vidalı modeller için 8'li adaptör, çıkış tip, PNP, 30 VAC/DC, 2 A, Push-in Plus	196,00	4548583798663
227344	P2RVC-8-O-F	G2RV-SL700 için 8'li adaptör	190,30	4536853905064
225346	P2RVM-020B	G@RV-SL için köprü aparatı, 2 kutuplu, siyah	3,30	4536853904333
225336	P2RVM-020R	G@RV-SL için köprü aparatı, 2 kutuplu, kırmızı	3,30	4536853904234
225341	P2RVM-020S	G@RV-SL için köprü aparatı, 2 kutuplu, mavi	3,30	4536853904289
225347	P2RVM-030B	G@RV-SL için köprü aparatı, 3 kutuplu, siyah	5,09	4536853904340
225337	P2RVM-030R	G@RV-SL için köprü aparatı, 3 kutuplu, kırmızı	5,09	4536853904241

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
225342	P2RVM-030S	G@RV-SL için köprü aparatı, 3 kutuplu, mavi	5,09	4536853904296
225348	P2RVM-040B	G@RV-SL için köprü aparatı, 4 kutuplu, siyah	6,58	4536853904357
225338	P2RVM-040R	G@RV-SL için köprü aparatı, 4 kutuplu, kırmızı	6,58	4536853904258
225343	P2RVM-040S	G@RV-SL için köprü aparatı, 4 kutuplu, mavi	6,58	4536853904302
225349	P2RVM-100B	G@RV-SL için köprü aparatı, 10 kutuplu, siyah	14,80	4536853904364
225339	P2RVM-100R	G@RV-SL için köprü aparatı, 10 kutuplu, kırmızı	14,67	4536853904265
225344	P2RVM-100S	G@RV-SL için köprü aparatı, 10 kutuplu, mavi	14,80	4536853904319
225350	P2RVM-200B	G@RV-SL için köprü aparatı, 20 kutuplu, siyah	24,83	4536853904371
225340	P2RVM-200R	G@RV-SL için köprü aparatı, 20 kutuplu, kırmızı	24,83	4536853904272
225345	P2RVM-200S	G@RV-SL için köprü aparatı, 20 kutuplu, mavi	24,83	4536853904326
227345	P2RV-S	G2RV 440 V izolasyonu için ayırıcı plaka	14,86	4536853905071
670352	PYDN-6.2-020R	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 2 kutup, kırmızı	11,03	4548583798458
670362	PYDN-6.2-020S	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 2 kutup, mavi	11,03	4548583798465
670370	PYDN-6.2-020Y	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 2 kutup, sarı	11,03	4548583798472
670350	PYDN-6.2-030R	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 3 kutup, kırmızı	16,44	4548583798489
670378	PYDN-6.2-030S	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 3 kutup, mavi	16,44	4548583798496
670351	PYDN-6.2-030Y	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 3 kutup, sarı	16,44	4548583798502
670365	PYDN-6.2-040R	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 4 kutup, kırmızı	21,88	4548583798519
670368	PYDN-6.2-040S	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 4 kutup, mavi	21,88	4548583798526
670381	PYDN-6.2-040Y	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 4 kutup, sarı	21,88	4548583798533
670360	PYDN-6.2-100R	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 10 kutup, kırmızı	22,88	4548583798540
670379	PYDN-6.2-100S	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 10 kutup, mavi	22,88	4548583798557
670353	PYDN-6.2-100Y	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 10 kutup, sarı	22,88	4548583798564
670349	PYDN-6.2-200R	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 20 kutup, kırmızı	24,83	4548583798571
670371	PYDN-6.2-200S	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 20 kutup, mavi	24,83	4548583798588
670372	PYDN-6.2-200Y	G2RV-SR/G3RV-SR için köprü aparatı, 20 kutup, sarı	24,83	4548583798595
227343	R99-15 for G2RV	G2RV soket için beyaz plastik etiket	45,02	4536853905057
225352	R99-16 for G2RV	G2RV soket için beyaz yapışkan etiket	36,01	4536853904395

G2R_-_S

Endüstriyel soketli röleler

Daha geniş yelpazedeki uygulamaları kapsayan özellikleri arttırılmış röleler

Standart olarak mekanik bayrak ve isim plakası ile gelen G2RS serisi geniş bir dizi arayüz uygulamasını kapsar. Soket ve çapraz çubuk, kurulum sırasında maksimum esneklik sunar-ken isteğe bağlı olarak altın kaplama kontaklar ve diyot ile temin edilebilir.

- SPDT tipi 10A / DPDT tipi 5 A
- Mekanik bayrak, LED gösterge ve isteğe bağlı anlık / kilitlenebilir test butonu
- Şeffaf gövde
- Push-in Plus soketler mevcuttur
- Yerden tasarruf — 16 mm genişlik (soketler dahil)



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
125430	G2R-1-S 12VDC (S)	Röle, soketli, 5 pin, SPDT, 10 A, mekanik indikatör, 12 VDC	15,05	4536854937149
125433	G2R-1-S 240VAC (S)	Röle, soketli, 5 pin, SPDT, 10 A, mekanik indikatör, 240 VAC	26,32	4536854936470
146726	G2R-1-S 24VDC (S)	Röle, soketli, 5-pin, SPDT, 10 A, mekanik indikatör, 24 VDC	13,05	4536854937156
142329	G2R-1-SN 240VAC (S)	Röle, soketli, 5 pin, SPDT, 10 A, mekanik indikatör & LED, 240 VAC	41,48	4536854936555
125340	G2R-1-SN 24VDC (S)	Röle, soketli, 5-pin, SPDT, 10 A, mekanik indikatör & LED, 24 VDC	23,00	4536854937170
125351	G2R-1-SND 24VDC (S)	Röle, soketli, 5-pin, SPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED & diyot, 24 VDC	29,17	4536854937200
157870	G2R-1-SNDI 12VDC (S)	Röle, soketli, 5 pin, SPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED, kilitlenebilir test switchi, diyot, 12 VDC	33,18	4536854936722
125358	G2R-1-SNDI 24VDC (S)	Röle, soketli, 5 pin, SPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED, kilitlenebilir test switchi, diyot, 24 VDC	30,47	4536854936739
152248	G2R-1-SNI 230VAC (S)	Röle, soketli, 5 pin, SPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED, kilitlenebilir test switchi, 230 VAC	40,18	4536854936692
154479	G2R-1-SNI 24VDC (S)	Röle, soketli, 5 pin, SPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED, kilitlenebilir test switchi, 24 VDC	23,35	4536854936647
125361	G2R-2-S 12VDC (S)	Röle, soketli, 8 pin, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, 12 VDC	18,15	4536854937217
125367	G2R-2-S 240VAC (S)	Röle, soketli, 8 pin, DPDT, 5 A, mekanik indikatör, 240 VAC	38,76	4536854936821
125364	G2R-2-S 24VAC (S)	Röle, soketli, 8 pin, DPDT, 5 A, mekanik indikatör, 24 VAC	19,92	4536854936784
125362	G2R-2-S 24VDC (S)	Röle, soketli, 8 pin, DPDT, 5 A, 24 VDC	16,36	4536854937224
154480	G2R-2-SN 240VAC (S)	Röle, soketli, 8 pin, DPDT, 5 A, mekanik indikatör & LED, 240 VAC	44,22	4536854936913
143419	G2R-2-SN 24VDC (S)	Röle, soketli, 8 pin, DPDT, 5 A, mekanik indikatör & LED, 24 VDC	24,89	4536854936852
105724	G2R-2-SND 24VDC (S)	Röle, soketli, 8 pin, DPDT, 5 A, mekanik indikatör, LED & diyot, 24 VDC	34,62	4536854936999
125290	G2R-2-SNDI 12VDC (S)	Röle, soketli, 8 pin, DPDT, 5 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, diyot, 12 VDC	34,62	4536854937118
125291	G2R-2-SNDI 24VDC (S)	Röle, soketli, 8 pin, DPDT, 5 A, mekanik indikatör, LED, kilitlenebilir test switchi & diyot, 24 VDC	33,18	4536854937125
125383	G2R-2-SNI 230VAC (S)	Röle, soketli, 8 pin, DPDT, 5 A, mekanik indikatör, LED, kilitlenebilir test switchi, 230 VAC	54,10	4536854937088

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378831	P2CM-ESS	P2RF-**-ESS soket için opsiyonel röle tutucu aparat (1 paket = 10 adet)	10,50	4548583488021
145976	P2CM-S	P2RF-S soketi için opsiyonel röle tutucu aparat	1,03	4536854886522
151502	P2R-05P	Soket, 5 pinli, PCB terminal	6,29	4536854742576
113545	P2R-08P	Soket, 8 pinli, PCB terminal	7,81	4536854742569
379324	PYC-TR	Plastik etiket, P2RF-ESS soket için, 1 pakette 10 adet plastik etiket	4,89	4547648969277

LY

Endüstriyel soketli röleler

Kompakt güç rölesi



LY serisi, ark önleyici ve diyet ile donatılmıştır. LY, tek, çift, üç ya da 4 kontaklı versiyonlara sahiptir. Montaj tipleri soket ile DIN raya ya da PCB ve ön yüzden olacak şeklindedir.

- SPDT, DPDT, 3PDT ve 4PDT kontak tipleri mevcuttur
- Soket ile DIN raya, PCB ve ön yüzden montaj tipleri de mevcuttur
- 10A nominal yük

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
153006	LY2 100/110VDC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, 100/110 VDC	23,17	4536853611545
116741	LY2 12VDC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, 12 VDC	21,39	4536853611491
154980	LY2 220/240VAC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, 220/240 VAC	23,17	4536853611477
150789	LY2 24VAC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, 24 VAC	21,39	4536853611385
116742	LY2 24VDC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, 24 VDC	21,39	4536853611507
103958	LY2 48VDC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, 48 VDC	21,39	4536853611521
116682	LY2I4N 220/240VAC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, LED ve test butonu, 220/240 VAC	28,10	4536853612702
157562	LY2I4N 24VDC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, LED ve test butonu, 24 VDC	26,58	4536853612757
153008	LY3 12VDC	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, 12 VDC	41,44	4536853616861
328951	LY3 220/240VAC	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, 230 VAC	43,14	4536853618766
145372	LY3 24VAC	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, 24 VAC	41,44	4536853616755
116585	LY3 24VDC	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, 24 VDC	41,44	4536853616878
116452	LY4 100/110VDC	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 10 A, 100/110 VDC	42,91	4536853621186
116448	LY4 12VDC	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 10 A, 12 VDC	41,39	4536853621124
116367	LY4 230VAC	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 10 A, 230 VAC	42,91	4536853621605
116441	LY4 24VAC	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 10 A, 24 VAC	41,39	4536853621025
116449	LY4 24VDC	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 10 A, 24 VDC	41,39	4536853621131
143117	LY4 48VDC	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 10 A, 48 VDC	41,39	4536853621162
103147	LY4I4N 230VAC	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 10 A, LED ve test butonu, 230 VAC	48,85	4536853621971
116399	LY4I4N 24VDC	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 10 A, LED ve test butonu, 24 VDC	45,82	4536853622039

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
113368	PT08	Soket, 8 pinli, lehim terminal	5,84	4536853724382
113370	PT11	Soket, 11 pinli, lehim terminal	9,70	4536853724412
113371	PT14	Soket, 14 pinli, lehim terminal	11,77	4536853724436
113377	PTF08A-E	Soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vida terminalli	16,84	4536853724665
113375	PTF11A	Soket, DIN ray montajlı, 11 pinli, vida terminalli	29,62	4536853724580
113378	PTF14A-E	Soket, DIN ray montajlı, 14 pinli, vida terminalli	29,62	4536853724672



Güvenilir genel amaçlı endüstriyel röle

50 yılı aşkın süredir üretilen MK(S) serisi endüstriyel röleler güvenilirliği kanıtlanmış bir röle grubudur. Diğer MY(S) ve G2R(S) röle serilerinde olduğu gibi MK-S serisinde de kilitlenebilir test butonu seçeneği mevcuttur. Bu sayede röleler kolayca test edilebilmektedir.

- 8 pin DPDT ve 11 pin 3PDT kontaklar
- 10 A'ya kadar nominal akım
- Kolay test için kilitlenebilir test butonu
- -40°C - 60°C çalışma sıcaklık aralığı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
376681	MKS2PI 110VAC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 110 VAC	34,29	4547648413893
376692	MKS2PI 110VDC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 110 VDC	32,61	4547648414005
376688	MKS2PI 12VDC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 12 VDC	34,15	4547648413961
376685	MKS2PI 230VAC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 230 VAC	32,61	4547648413930
376678	MKS2PI 24VAC	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 24 VAC	32,61	4547648413862
376689	MKS2PI DC24	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 24 VDC	32,61	4547648413978
376749	MKS3PI-5 110VAC	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 110 VAC	37,49	4547648414579
376760	MKS3PI-5 110VDC	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 110 VDC	37,49	4547648414685
376756	MKS3PI-5 12VDC	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 12 VDC	37,49	4547648414647
376753	MKS3PI-5 230VAC	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 230 VAC	37,49	4547648414616
376746	MKS3PI-5 24VAC	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 24 VAC	37,49	4547648414548
376758	MKS3PI-5 48VDC	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 48 VDC	35,82	4547648414661
376757	MKS3PI-5 DC24	Röle, soketli, 11 pinli, 3PDT, 10 A, mekanik indikatör, kilitlenebilir test butonu, 24 VDC	37,49	4547648414654

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
382988	PF083A-D	Soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vida terminalli	11,50	4547648973458
333396	PF083A-E	Soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vida terminalli	10,89	4547648825917
382989	PF113A-D	Soket, DIN ray montajlı, 11 pinli, vida terminalli	14,27	4547648973465
113525	PFC-A1	MKS serisi röle tutturma aparatı	3,30	4536853723156
113440	PL08	Soket, 8 pinli, lehim terminal	7,23	4536853723903

MY(S)

Endüstriyel soketli röleler



Çok yönlü soketli röleler, standartları da beraberinde getiriyor

Bu mini güç rölesi piyasaya çıktığından beri 1 milyar adetten fazla satıldı ve birçok farklı uygulamada başarıyla kullanıldı. Tüm elektriksel ömrü süresince güvenilir bir düşük akım anahtarlama elde etmek için çatal tipli kontaklar isteğe bağlı olarak mevcuttur. VVidalı ve Push-in Plus terminal teknolojileri DIN ray soket serileriyle sunulmaktadır.

- DPDT tipi 10 A/4PDT tipi 5 A
- Mekanik bayrak, LED gösterge ve isteğe bağlı anlık/kilitlenebilir test butonu
- Şeffaf gövde
- Düşük güçlü anahtarlama (5 VDC'de 1 mA)/Çatal tipli 4PDT (1 VDC'de 0,1 mA)
- Push-in Plus soketler mevcuttur

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
114085	MY2 100/110VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, 100/110 VDC	14,98	4536854362880
151180	MY2 110/120VAC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, 110/120 VAC	20,23	4536854362828
114082	MY2 12VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, 12 VDC	19,71	4536854362859
114081	MY2 220/240VAC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, 220/240 VAC	19,71	4536854362835
103514	MY2 24VAC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, 24 VAC	19,71	4536854362804
114083	MY2 24VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, 24 VDC	19,71	4536854362866
114084	MY2 48VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, 48 VDC	20,23	4536854362873
155266	MY2IN 100/110VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 100/110 VDC	26,93	4536854363177
114101	MY2IN 110/120VAC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 110/120 VAC	23,91	4536854363115
114103	MY2IN 12VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 12 VDC	23,39	4536854363146

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
156658	MY2IN 220/240VAC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 220/240 VAC	26,93	4536854363122
114099	MY2IN 24VAC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 24 VAC	23,39	4536854363092
153320	MY2IN 24VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi 24 VDC	23,39	4536854363153
114104	MY2IN 48VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 48 VDC	24,04	4536854363160
114093	MY2N 100/110VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör & LED, 100/110 VDC	25,48	4536854362996
156656	MY2N 12VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör & LED, 12 VDC	21,94	4536854362965
114090	MY2N 220/240VAC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör & LED, 220/240 VAC	25,48	4536854362941
104348	MY2N 24VAC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör & LED, 24 VAC	21,94	4536854362910
103515	MY2N 24VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör & LED, 24 VDC	21,94	4536854362972
114092	MY2N 48VDC (S)	Röle, soketli, 8 pinli, DPDT, 10 A, mekanik indikatör & LED, 48 VDC	22,73	4536854362989
114033	MY4 100/110VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, 100/110 VDC	25,61	4536854363559
114031	MY4 12VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, 12 VDC	23,39	4536854363528
147900	MY4 220/240VAC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, 220/240 VAC	22,33	4536854363504
103517	MY4 24VAC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, 24 VAC	22,33	4536854363474
157842	MY4 24VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, 24 VDC	22,33	4536854363535
114032	MY4 48VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, 48 VDC	23,91	4536854363542
114054	MY4IN 100/110VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 100/110 VDC	30,34	4536854363849
114053	MY4IN 12VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 12 VDC	27,32	4536854363818
114051	MY4IN 220/240VAC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 220/240 VAC	30,34	4536854363795
114048	MY4IN 24VAC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 24 VAC	27,32	4536854363764
152216	MY4IN 24VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 24 VDC	27,32	4536854363825
103518	MY4IN 48VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör, LED & kilitlenebilir test switchi, 48 VDC	27,32	4536854363832
150066	MY4N 100/110VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör & LED, 100/110 VDC	28,89	4536854363665
114039	MY4N 12VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör & LED, 12 VDC	25,88	4536854363634
147901	MY4N 220/240VAC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör & LED, 220/240 VAC	28,89	4536854363610
114036	MY4N 24VAC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör & LED, 24 VAC	25,88	4536854363580
114040	MY4N 24VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör & LED, 24 VDC	25,88	4536854363641
114041	MY4N 48VDC (S)	Röle, soketli, 14 pinli, 4PDT, 5 A, mekanik indikatör & LED, 48 VDC	26,54	4536854363658

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
154461	PY08	Soket, 8 pinli, lehim terminal	3,94	4536853725259
113299	PY14	Soket, 14 pinli, lehim terminal	6,16	4536853725334
149949	PY14-02	Soket, 14 pinli, PCB terminal	6,16	4536853725617

G7Z Endüstriyel yüksek güç röleleri

Kompakt 160 A Güç Rölesi



G7Z serisi röleler inverterler ile UPS ve akü devreleri için güneş ve yakıt hücreleri gibi uygulamalara kompakt, uygun fiyatlı çözümler sağlar. Yardımcı kontakt blok ile kullanılan röle EN 60947-4-1 ile uyumludur. Bobin nominal değerleri 12 ve 24 VDC'dir. Güç tüketimi 4 W'tan azdır.

- Anahtarlama akımı 160 A (40 A nominal / 4 kutup / IEC-AC1)
- Anahtarlama gerilimi 440 VAC
- Çeşitli konfigürasyonlarda ayna kontakları ile emniyet fonksiyonu
- Güç tüketimi 4 W'tan az
- Düşük Anahtarlama Gürültüsü (70 dB)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
227813	G7Z-2A2B-11Z 24VDC	Güç rölesi, 40 A DPST-NO, 25 A DPST-NC + 1 A SPST-NO/SPST-NC alarm çıkışı	197,60	4547648245029
227811	G7Z-3A1B-11Z 24VDC	Güç rölesi, 40 A 3PST-NO, 25 A SPST-NC + 1 A SPST-NO/SPST-NC alarm çıkışı	197,60	4547648244961
227822	G7Z-4A-11Z 24VDC	Güç rölesi, 40 A 4PST-NO + 1 A SPST-NO/SPST-NC alarm çıkışı	197,60	4547648244909



G/Ç röle terminali

Kontrol panolarını küçültmek ve işçilikten tasarruf etmek için Push-in Plus teknolojisine sahip 16'lı G/Ç terminal blokları

- G2RV ince endüstriyel rölelere uygun 16'lı G/Ç röle terminalleri
- Push-in Plus teknolojisi, geleneksel vidalı terminallere kıyasla kablolama işinden tasarruf etmek için kullanılır
- PLC için tek seferde kablo bağlantısı sayesinde işinizi her zamankinden daha kolay hale getirir
- Bobin şok gerilimini bastırmak için diyot kullanılmıştır
- G/Ç sinyal durumunun anında fark edilmesi için çalışma göstergeleri
- G3RV ince solid state rölelerle de kullanılabilir
- DIN ray veya vidalı montaj

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670255	G70V-SID16P	16'lı G/Ç röle terminali, giriş tip, NPN (- common), Push-in Plus terminal, G2RV röleler üzerinde	576,00	4548583798168
670254	G70V-SID16P-1	16'lı G/Ç röle terminali, giriş tip, PNP (+ common), Push-in Plus terminal, G2RV röleler üzerinde	576,00	4548583798151
675388	G70V-SID16P-1-C16	16'lı G/Ç röle terminali, giriş tip, PNP (+ common), 16 nokta dahili bağlantılı, Push-in Plus terminal, G2RV röleler üzerinde	591,00	4549734144438
670257	G70V-SOC16P	16'lı G/Ç röle terminali, çıkış tip, NPN (+ common), Push-in Plus terminal, G2RV röleler üzerinde	509,50	4548583798182
670256	G70V-SOC16P-1	16'lı G/Ç röle terminali, çıkış tip, PNP (- common), Push-in Plus terminal, G2RV röleler üzerinde	509,50	4548583798175
675390	G70V-SOC16P-1-C4	16'lı G/Ç röle terminali, çıkış tip, PNP (- common), 4'er nokta dahili bağlantılı, Push-in Plus terminal, G2RV röleler üzerinde	509,50	4549734144452
675389	G70V-SOC16P-C4	16'lı G/Ç röle terminali, çıkış tip, NPN (+ common), 4'er nokta dahili bağlantılı, Push-in Plus terminal, G2RV röleler üzerinde	509,50	4549734144445
670562	G70V-ZID16P	16'lı G/Ç röle tabanı, giriş tip, NPN (- common), Push-in Plus terminal, G2RV/G3RV röleler takılabilir	330,80	4548583798205
670571	G70V-ZID16P-1	16'lı G/Ç röle tabanı, giriş tip, PNP (+ common), Push-in Plus terminal, G2RV/G3RV röleler takılabilir	330,80	4548583798199
670568	G70V-ZOM16P	16'lı G/Ç röle tabanı, çıkış tip, NPN (+ common), Push-in Plus terminal, G2RV/G3RV röleler takılabilir	330,80	4548583798229
670566	G70V-ZOM16P-1	16'lı G/Ç röle tabanı, çıkış tip, PNP (- common), Push-in Plus terminal, G2RV/G3RV röleler takılabilir	330,80	4548583798212

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670855	XW2Z-R050C-SCH-A	Schneider Electric, 140 DDI 353 00 ile uyumlu, 32 giriş, 0,5 m bağlantı kablosu	671,00	4548583800717
670783	XW2Z-R050C-SCH-B	Schneider Electric, 140 DDO 353 00 ile uyumlu, 32 çıkış, 0,5 m bağlantı kablosu	671,00	4548583800762
670858	XW2Z-R050C-SCH-C	Schneider Electric, BMX DDI 1602 ile uyumlu, 16 giriş, 0,5 m bağlantı kablosu	382,50	4548583800816
670785	XW2Z-R050C-SCH-D	Schneider Electric, BMX DDO 1602 ile uyumlu, 16 çıkış, 0,5 m bağlantı kablosu	382,50	4548583800861
670792	XW2Z-R050C-SIM-A	Siemens, 6ES7 321-1BL00-0AA0 ile uyumlu, 32 çıkış, 0,5 m kablo	584,00	4548583800915
670799	XW2Z-R050C-SIM-B	Siemens, 6ES7 322-1BL00-0AA0 ile uyumlu, 32 giriş, 0,5 m kablo	584,00	4548583800960
670801	XW2Z-R050C-SIM-C	Siemens, 6ES7 321-1BH02-0AA0 ile uyumlu, 16 giriş, 0,5 m kablo	382,50	4548583801011
670790	XW2Z-R050C-SIM-D	Siemens, 6ES7 421-1BL-0AA0 ile uyumlu, 32 giriş, 0,5 m kablo	1.007,00	4548583801066
670769	XW2Z-R050C-SIM-E	Siemens, 6ES7 422-1BL-0AA0 ile uyumlu, 32 çıkış, 0,5 m kablo	1.007,00	4548583801110
670788	XW2Z-R100C-SCH-A	Schneider Electric, 140 DDI 353 00 ile uyumlu, 32 giriş, 1 m bağlantı kablosu	685,00	4548583800724
670851	XW2Z-R100C-SCH-B	Schneider Electric, 140 DDO 353 00 ile uyumlu, 32 çıkış, 1 m bağlantı kablosu	685,00	4548583800779
670825	XW2Z-R100C-SCH-C	Schneider Electric, BMX DDI 1602 ile uyumlu, 16 giriş, 1 m bağlantı kablosu	389,20	4548583800823
670828	XW2Z-R100C-SCH-D	Schneider Electric, BMX DDO 1602 ile uyumlu, 16 çıkış, 1 m bağlantı kablosu	389,20	4548583800878
670824	XW2Z-R100C-SIM-A	Siemens, 6ES7 321-1BL00-0AA0 ile uyumlu, 32 çıkış, 1 m kablo	591,00	4548583800922
670822	XW2Z-R100C-SIM-B	Siemens, 6ES7 322-1BL00-0AA0 ile uyumlu, 32 giriş, 1 m kablo	591,00	4548583800977
670782	XW2Z-R100C-SIM-C	Siemens, 6ES7 321-1BH02-0AA0 ile uyumlu, 16 giriş, 1 m kablo	389,20	4548583801028
670770	XW2Z-R100C-SIM-D	Siemens, 6ES7 421-1BL-0AA0 ile uyumlu, 32 giriş, 1 m kablo	1.027,00	4548583801073
670853	XW2Z-R100C-SIM-E	Siemens, 6ES7 422-1BL-0AA0 ile uyumlu, 32 çıkış, 1 m kablo	1.027,00	4548583801127
670849	XW2Z-R200C-SCH-A	Schneider Electric, 140 DDI 353 00 ile uyumlu, 32 giriş, 2 m bağlantı kablosu	705,00	4548583800731
670839	XW2Z-R200C-SCH-B	Schneider Electric, 140 DDO 353 00 ile uyumlu, 32 çıkış, 2 m bağlantı kablosu	705,00	4548583800786
670800	XW2Z-R200C-SCH-C	Schneider Electric, BMX DDI 1602 ile uyumlu, 16 giriş, 2 m bağlantı kablosu	402,50	4548583800830
670814	XW2Z-R200C-SCH-D	Schneider Electric, BMX DDO 1602 ile uyumlu, 16 çıkış, 2 m bağlantı kablosu	402,50	4548583800885
670826	XW2Z-R200C-SIM-A	Siemens, 6ES7 321-1BL00-0AA0 ile uyumlu, 32 çıkış, 2 m kablo	611,00	4548583800939
670812	XW2Z-R200C-SIM-B	Siemens, 6ES7 322-1BL00-0AA0 ile uyumlu, 32 giriş, 2 m kablo	611,00	4548583800984
670813	XW2Z-R200C-SIM-C	Siemens, 6ES7 321-1BH02-0AA0 ile uyumlu, 16 giriş, 2 m kablo	396,00	4548583801035
670827	XW2Z-R200C-SIM-D	Siemens, 6ES7 421-1BL-0AA0 ile uyumlu, 32 giriş, 2 m kablo	1.048,00	4548583801080
670835	XW2Z-R200C-SIM-E	Siemens, 6ES7 422-1BL-0AA0 ile uyumlu, 32 çıkış, 2 m kablo	1.048,00	4548583801134
670815	XW2Z-R300C-SCH-A	Schneider Electric, 140 DDI 353 00 ile uyumlu, 32 giriş, 3 m bağlantı kablosu	732,00	4548583800748
670772	XW2Z-R300C-SCH-B	Schneider Electric, 140 DDO 353 00 ile uyumlu, 32 çıkış, 3 m bağlantı kablosu	732,00	4548583800793
670771	XW2Z-R300C-SCH-C	Schneider Electric, BMX DDI 1602 ile uyumlu, 16 giriş, 3 m bağlantı kablosu	409,30	4548583800847
670789	XW2Z-R300C-SCH-D	Schneider Electric, BMX DDO 1602 ile uyumlu, 16 çıkış, 3 m bağlantı kablosu	409,30	4548583800892
670823	XW2Z-R300C-SIM-A	Siemens, 6ES7 321-1BL00-0AA0 ile uyumlu, 32 çıkış, 3 m kablo	638,50	4548583800946
670848	XW2Z-R300C-SIM-B	Siemens, 6ES7 322-1BL00-0AA0 ile uyumlu, 32 giriş, 3 m kablo	638,50	4548583800991
670810	XW2Z-R300C-SIM-C	Siemens, 6ES7 321-1BH02-0AA0 ile uyumlu, 16 giriş, 3 m kablo	409,30	4548583801042
670852	XW2Z-R300C-SIM-D	Siemens, 6ES7 421-1BL-0AA0 ile uyumlu, 32 giriş, 3 m kablo	1.061,00	4548583801097

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670840	XW2Z-R300C-SIM-E	Siemens, 6ES7 422-1BL-0AA0 ile uyumlu, 32 çıkış, 3 m kablo	1.061,00	4548583801141
670838	XW2Z-R500C-SCH-A	Schneider Electric, 140 DDI 353 00 ile uyumlu, 32 giriş, 5 m bağlantı kablosu	772,50	4548583800755
670811	XW2Z-R500C-SCH-B	Schneider Electric, 140 DDO 353 00 ile uyumlu, 32 çıkış, 5 m bağlantı kablosu	772,50	4548583800809
670816	XW2Z-R500C-SCH-C	Schneider Electric, BMX DDI 1602 ile uyumlu, 16 giriş, 5 m bağlantı kablosu	436,10	4548583800854
670780	XW2Z-R500C-SCH-D	Schneider Electric, BMX DDO 1602 ile uyumlu, 16 çıkış, 5 m bağlantı kablosu	436,10	4548583800908
670854	XW2Z-R500C-SIM-A	Siemens, 6ES7 321-1BL00-0AA0 ile uyumlu, 32 çıkış, 5 m kablo	692,00	4548583800953
670837	XW2Z-R500C-SIM-B	Siemens, 6ES7 322-1BL00-0AA0 ile uyumlu, 32 giriş, 5 m kablo	692,00	4548583801004
670850	XW2Z-R500C-SIM-C	Siemens, 6ES7 321-1BH02-0AA0 ile uyumlu, 16 giriş, 5 m kablo	422,80	4548583801059
670836	XW2Z-R500C-SIM-D	Siemens, 6ES7 421-1BL-0AA0 ile uyumlu, 32 giriş, 5 m kablo	1.108,00	4548583801103
670781	XW2Z-R500C-SIM-E	Siemens, 6ES7 422-1BL-0AA0 ile uyumlu, 32 çıkış, 5 m kablo	1.108,00	4548583801158
670774	XW2Z-RI100C-75-MN	G70V için Mitsubishi Electric PLC kartı ile I / O bağlantı kablosu AX42, A1SX41, A1SX42, 32 giriş noktası, 1 m	147,70	4548583800632
670856	XW2Z-RI150C-125-MN	G70V için Mitsubishi Electric PLC kartı ile I / O bağlantı kablosu AX42, A1SX41, A1SX42, 32 giriş noktası, 1,5 m	161,00	4548583800649
670841	XW2Z-RI200C-175-MN	G70V için Mitsubishi Electric PLC kartı olan I / O bağlantı kablosu AX42, A1SX41, A1SX42, 32 giriş noktası, 2 m	187,90	4548583800656
670779	XW2Z-RI300C-275-MN	G70V için Mitsubishi Electric PLC kartı ile I / O bağlantı kablosu AX42, A1SX41, A1SX42, 32 giriş noktası, 3 m	214,70	4548583800663
670791	XW2Z-RO100C-75-MN	G70V için Mitsubishi Electric PLC kartlı I / O bağlantı kablosu AY42, A1SY41, A1SY42, 32 çıkış noktası, 1 m	147,70	4548583800670
670857	XW2Z-RO150C-125-MN	G70V için Mitsubishi Electric PLC kartı A / A, A1SY41, A1SY42, 32 çıkış noktası, 1,5 m ile I / O bağlantı kablosu	161,00	4548583800687
670798	XW2Z-RO200C-175-MN	G70V için Mitsubishi Electric PLC kartı A / A bağlantı kablosu AY42, A1SY41, A1SY42, 32 çıkış noktası, 2 m	187,90	4548583800694
670773	XW2Z-RO300C-275-MN	G70V için G / Ç bağlantı kablosu Mitsubishi Electric PLC kartı ile AY42, A1SY41, A1SY42, 32 çıkış noktası, 3 m	214,70	4548583800700



Push-in Plus teknolojisine sahip soketler

İşinizi kolaylaştırmak amacıyla MY(S) ve G2R-S serisi röleler için Push-in Plus teknolojisine sahip soketler eklenmiştir.

- Push-in Plus teknolojisi, geleneksel vidalı terminallere kıyasla kablolamadan tasarruf sağlamak için kullanılır
- Vida gevşeme ihtimalinin olmaması sayesinde bakım gerektirmeyen uygulamalar mümkündür
- Hem daha az kablolama işi hem de yüksek güvenilirlik sağlamak için kabloyu takarken düşük bastırma kuvveti ve sökerken ise yüksek çıkarma dayanımı
- Yerleştirilen tornavidayı tutarak örgülü kablolar için daha kolay kablolama sağlayan "eller serbest" yapı
- Her terminal yuvasına iki kablo birbirinden ayrı olarak takılabilir
- DIN ray veya vidalı montaj

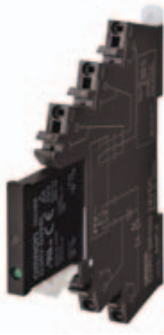
Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
113538	P2RF-05-E	Soket, DIN ray montajlı, 5 pinli, vida terminalli, röle tutuculu	15,36	4536854742316
378829	P2RF-05-ESS	Soket, DIN ray montajlı, 5 pinli, vida terminalli	15,10	4548583488007
670010	P2RF-05-PU	G2R-1-S için 5 pinli, Push-in Plus terminalli, röle tutuculu, DIN ray/yüzey montaj soket	16,67	4548583798601
113546	P2RF-05-S	Soket, DIN ray montajlı, 5 pinli, vidasız terminal	16,92	4536854883453
113539	P2RF-08-E	Soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vida terminalli, röle tutuculu	24,47	4536854742323
378830	P2RF-08-ESS	Soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vida terminalli	15,10	4548583488014
669984	P2RF-08-PU	G2R-2-S için 8 pinli, Push-in Plus terminalli, röle tutuculu, DIN ray/yüzey montaj soket	17,79	4548583798618
113547	P2RF-08-S	Soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vidasız terminal	26,94	4536854883460
168907	PYF08A-E	Soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vida terminalli	16,02	4547648009195
168910	PYF08A-N	Soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vida terminalli	15,23	4547648009232
669948	PYF-08-PU	MY2 için 8 pinli, Push-in Plus terminalli, röle tutuculu, DIN ray/yüzey montaj soket	16,80	4548583798236
669990	PYF-08-PU-L	MY2 için 8 pinli, Push-in Plus terminalli, DIN ray/yüzey montaj soket	15,40	4548583798250
113312	PYF08S	Soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vidasız terminal	15,45	4536854750762
168908	PYF14A-E	Soket, DIN ray montajlı, 14 pinli, vida terminalli	23,56	4547648009218
168911	PYF14A-N	Soket, DIN ray montajlı, 14 pinli, vida terminalli	16,92	4547648009256
371508	PYF14-ESN-B	Soket, DIN ray montajlı, 14 pinli (8 pinli MY2 rölelere de uygundur), 2/2 seviyeli, vida terminalli (NO/NC kontak terminalleri, ortak uç ve bobin terminallerinden ayrılmıştır)	13,94	4547648942263
371510	PYF14-ESS-B	Soket, DIN ray montajlı, 14 pinli (8 pinli MY2 rölelere de uygundur), 1/3 seviyeli, vida terminalli (NO/NC kontak terminalleri, ortak uç ve bobin terminallerinden ayrılmıştır)	15,62	4547648942287
669975	PYF-14-PU	MY4 için 14 pinli, Push-in Plus terminalli, röle tutuculu, DIN ray/yüzey montaj soket	17,92	4548583798243
669958	PYF-14-PU-L	MY4 için 14 pinli, Push-in Plus terminalli, DIN ray/yüzey montaj soket	16,53	4548583798267
113313	PYF14S	Soket, DIN ray montajlı, 14 pinli, vidasız terminal	18,51	4536854750786

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670377	PYDN-15.5-080R	P2RF-PU için bobin köprü aparatı, 8 kutup, kırmızı, A1 terminali için uygun değil	21,88	4548583798304
670366	PYDN-15.5-080S	P2RF-PU için bobin köprü aparatı, 8 kutup, mavi, A1 terminali için uygun değil	21,88	4548583798311
670356	PYDN-15.5-080Y	P2RF-PU için bobin köprü aparatı, 8 kutup, sarı, A1 terminali için uygun değil	21,88	4548583798328
670348	PYDN-31.0-080R	PYF-PU için bobin köprü aparatı, 8 kutup, kırmızı	21,88	4548583798274
670363	PYDN-31.0-080S	PYF-PU için bobin köprü aparatı, 8 kutup, mavi	21,88	4548583798281
670375	PYDN-31.0-080Y	PYF-PU için bobin köprü aparatı, 8 kutup, sarı	21,88	4548583798298
670369	PYDN-7.75-020R	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 2 kutup, kırmızı	14,15	4548583798335
670373	PYDN-7.75-020S	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 2 kutup, mavi	14,15	4548583798342
670380	PYDN-7.75-020Y	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 2 kutup, sarı	14,15	4548583798359
670385	PYDN-7.75-030R	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 3 kutup, kırmızı	17,68	4548583798366
670354	PYDN-7.75-030S	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 3 kutup, mavi	17,68	4548583798373
670376	PYDN-7.75-030Y	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 3 kutup, sarı	17,68	4548583798380
670384	PYDN-7.75-040R	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 4 kutup, kırmızı	21,88	4548583798397
670358	PYDN-7.75-040S	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 4 kutup, mavi	21,88	4548583798403
670357	PYDN-7.75-040Y	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 4 kutup, sarı	21,88	4548583798410
670374	PYDN-7.75-200R	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 20 kutup, kırmızı	24,83	4548583798427
670359	PYDN-7.75-200S	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 20 kutup, mavi	24,83	4548583798434
670382	PYDN-7.75-200Y	PYF-PU/P2RF-PU için kontak köprü aparatı, 20 kutup, sarı	24,83	4548583798441

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
113612	P2CF-08-E	Soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vida terminalli	29,00	4536854821103
113613	P2CF-11-E	Soket, DIN ray montajlı, 11 pinli, vida terminalli	35,49	4536854821004
154472	PLE11-0	Soket, 11 pinli, PCB terminal	11,53	4536853724016

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
382985	PES-35	G2R(L)1 serisi PCB röleler için soket, DIN ray montajlı, 5 pinli, vidalı terminal	9,75	8020028273509
382987	PES50/3	G2R(L)2 serisi PCB röleler için soket, DIN ray montajlı, 8 pinli, vidalı terminal	11,27	8020028274919

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
369910	G2R-1 24VDC	Röle, PCB lehim tip, 5 pinli, SPDT, 10 A, 24 VDC	8,38	4548583342514
373761	G2R-1-E 24VDC	Röle, PCB lehim tip, 8 pinli, SPDT, 16 A, 24 VDC	10,80	4548583375611



G2RV uyumlu endüstriyel 6 mm "ince" SSR

İnceliği sayesinde yerden tasarruf sağlayan G3RV röleleri oldukça güçlü olmakla birlikte geniş bükülmeyen pinlere sahiptir. PLC bağlantısı oldukça kolaydır; birkaç saniyede hatasız bir şekilde gerçekleştirilebilmektedir. Ek olarak, G3RV rölelerinde DC çıkışları ile güç anahtarlama, çıkışta yer alan ideal sıcaklık dağılımı karakteristiğine sahip MOSFET ile yönetilmektedir.

- G2RV ile uyumlu
- SSR'de dahili LED gösterge
- Kolay kablolama için Push-in Plus teknolojisi ve aksesuarları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
323540	G3RV-202S 12VDC	Yedek, AC tip, solid state röle, 2 A, 12 VDC, maks. 30 A'ya (60 Hz, 1 döngü) dayanır	76,90	4547648741064
323541	G3RV-202S 24VDC	Yedek, AC tip, solid state röle, 2 A, 24 VDC, maks. 30 A'ya (60 Hz, 1 döngü) dayanır	76,90	4547648741071
323542	G3RV-202S 48VDC	Yedek, AC tip, solid state röle, 2 A, 48 VDC, maks. 30 A'ya (60 Hz, 1 döngü) dayanır	76,90	4547648741088
323547	G3RV-D03SL 24VDC	Yedek, DC tip, solid state röle, 3 A, 24 VDC, maks. 30 A'ya (60 Hz, 1 döngü) dayanır	68,00	4547648741132
323582	G3RV-SL500-A 110VAC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, bastırılmalı terminal, 110 VAC	136,80	4547648799027
323574	G3RV-SL500-A 12VDC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, bastırılmalı terminal, 12 VDC	122,70	4547648798945
323584	G3RV-SL500-A 230VAC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, bastırılmalı terminal, 230 VAC	136,80	4547648799041
323577	G3RV-SL500-A 24VAC/VDC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, bastırılmalı terminal, 24 VAC/DC	121,10	4547648798976
323576	G3RV-SL500-A 24VDC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, bastırılmalı terminal, 24 VDC	121,10	4547648798969
323579	G3RV-SL500-A 48VAC/VDC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, bastırılmalı terminal, 48 VAC/DC	122,70	4547648798990
323558	G3RV-SL500-D 24VAC/VDC	İnce solid state röle & soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, bastırılmalı terminal, 24 VAC/DC	118,20	4547648798396
323556	G3RV-SL500-D 24VDC	İnce solid state röle & soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, bastırılmalı terminal, 24 VDC	121,10	4547648798372
323570	G3RV-SL700-A 110VAC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 110 VAC	136,80	4547648798907
323562	G3RV-SL700-A 12VDC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 12 VDC	124,20	4547648798822
323572	G3RV-SL700-A 230VAC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 230 VAC	146,90	4547648798921
323565	G3RV-SL700-A 24VAC/VDC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 24 VAC/DC	131,70	4547648798853
323564	G3RV-SL700-A 24VDC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 24 VDC	127,90	4547648798846
323567	G3RV-SL700-A 48VAC/VDC	İnce solid state röle & soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 48 VAC/DC	124,20	4547648798877
323561	G3RV-SL700-D 12VDC	İnce solid state röle & soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 12 VDC	119,70	4547648798631

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
323554	G3RV-SL700-D 230VAC	İnce solid state röle & soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 230 VAC	135,60	4547648798358
323552	G3RV-SL700-D 24VAC/VDC	İnce solid state röle & soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 24 VAC/DC	127,90	4547648798334
323550	G3RV-SL700-D 24VDC	İnce solid state röle & soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 24 VDC	116,80	4547648798310
669901	G3RV-SR500-A 100VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 100 VAC	139,40	4548583797772
669896	G3RV-SR500-A 110VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 110 VAC	139,40	4548583797789
669877	G3RV-SR500-A 12VDC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 12 VDC	130,50	4548583797758
669858	G3RV-SR500-A 200VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 200 VAC	150,40	4548583797796
669903	G3RV-SR500-A 230VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 230 VAC	150,40	4548583797802
669868	G3RV-SR500-A 24VAC/DC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 24 VAC/DC	130,50	4548583797819
669922	G3RV-SR500-A 24VDC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 24 VDC	130,50	4548583797765
669942	G3RV-SR500-A 48VAC/DC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 48 VAC/DC	131,70	4548583797826
669929	G3RV-SR500-D 100VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 100 VAC	168,30	4548583797697
669940	G3RV-SR500-D 110VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 110 VAC	168,30	4548583797703
669888	G3RV-SR500-D 12VDC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 12 VDC	123,40	4548583797673
669905	G3RV-SR500-D 200VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 200 VAC	168,30	4548583797710
669890	G3RV-SR500-D 230VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 230 VAC	168,30	4548583797727
669860	G3RV-SR500-D 24VAC/DC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 24 VAC/DC	128,80	4548583797734
669870	G3RV-SR500-D 24VDC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 24 VDC	123,40	4548583797680
669937	G3RV-SR500-D 48VAC/DC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, Push-in Plus terminal, 48 VAC/DC	131,70	4548583797741
669925	G3RV-SR700-A 100VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 100 VAC	134,00	4548583798014
669934	G3RV-SR700-A 110VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 110 VAC	134,00	4548583798021
669906	G3RV-SR700-A 12VDC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 12 VDC	126,60	4548583797994
669915	G3RV-SR700-A 200VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 200 VAC	144,40	4548583798038
669907	G3RV-SR700-A 230VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 230 VAC	144,40	4548583798045
669916	G3RV-SR700-A 24VAC/DC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 24 VAC/DC	126,60	4548583798052
669865	G3RV-SR700-A 24VDC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 24 VDC	126,60	4548583798007
669935	G3RV-SR700-A 48VAC/DC	İnce solid state röle & siyah soket, 100-240 VAC'de 2 A, AC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 48 VAC/DC	126,60	4548583798069
669911	G3RV-SR700-D 100VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 100 VAC	134,00	4548583797932
669887	G3RV-SR700-D 110VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 110 VAC	134,00	4548583797949
669892	G3RV-SR700-D 12VDC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 12 VDC	116,40	4548583797918
669931	G3RV-SR700-D 200VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 200 VAC	134,00	4548583797956
669882	G3RV-SR700-D 230VAC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 230 VAC	134,00	4548583797963
669894	G3RV-SR700-D 24VAC/DC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 24 VAC/DC	126,60	4548583797970
669919	G3RV-SR700-D 24VDC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 24 VDC	116,40	4548583797925
669864	G3RV-SR700-D 48VAC/DC	İnce solid state röle & siyah soket, 5-24 VDC'de 3 A, DC yük için, sıfır geçiş fonksiyonu, vidalı terminal, 48 VAC/DC	126,60	4548583797987



5 A'dan 90 A'ya geniş model seçeneği

Tüm modeller aynı kompakt yapıya ve aynı montaj ayaklarına sahiptir. Harici gürtütüden korunmak için dahili varistör bulunur. Çalışma indikatörü ile çalışma izlenebilir.

- 5-90A çıkış akımı
- 24-480VAC/5-200VDC çıkış gerilimleri
- Dahili varistör
- Çalışma göstergesi (kırmızı LED)
- Daha iyi emniyet için koruyucu kapak

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
166376	G3NA-205B-UTU 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 5 A, maks. 264 VAC	73,85	4536854920325
377386	G3NA-210B-UTU 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 10 A, maks. 264 VAC	84,20	4536854807954
377387	G3NA-220B-UTU 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 20 A, maks. 264 VAC	109,30	4536854808012
124999	G3NA-225B-UTU 5-24VDC	Solid-state röle, yüzey montajlı, tek faz, 25 A, maks. 264 VAC	94,45	4536854920462
377388	G3NA-240B-UTU 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 40 A, maks. 264 VAC	176,10	4547648573580
355227	G3NA-275B-UTU-2 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 75 A, maks. 264 VAC.	227,90	4548583045385
355229	G3NA-290B-UTU-2 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 90 A, maks. 264 VAC	241,90	4548583045408
227316	G3NA-410B-UTU 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 10 A, maks. 528 VAC	178,50	4547648218030
377389	G3NA-425B-UTU-2 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 25 A, maks. 528 VAC	215,20	4548583045514
377390	G3NA-450B-UTU-2 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 50 A, maks. 528 VAC	283,50	4548583045538
355230	G3NA-475B-UTU-2 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 75 A, maks. 528 VAC	291,20	4548583045484
355222	G3NA-490B-UTU-2 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 90 A, maks. 528 VAC	349,30	4548583045507
166383	G3NA-D210B-UTU 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, tek faz, 10 A, maks. 220 VDC	163,30	4536854920653

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
154222	Y92B-A100	G3NA-205B/-210B/-D210B/-220B/-410B/-420B için soğutucu, vida montaj	86,25	4536853411190



Değiştirilebilir güç kartuşlu Solid State Röleler

Soğutucunun optimum dizaynı sayesinde küçültülmüş boyut. G3PA'nın güç kartuşları kolay bakım için kolayca değiştirilebilir. G3PA DIN raya ya da vidalarla monte edilebilir.

- 20-60 A çıkış akımı
- 24-480 VAC çıkış gerilimi
- 3 faz yüklerine uygulanabilir
- Değiştirilebilen güç kartuşları

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
376268	G3PA-240B-VD 5-24VDC	Solid state röle, DIN ray/yüzey montajlı, tek faz, 40 A, maks. 264 VAC	283,50	4536854864407
376269	G3PA-260B-VD 5-24VDC	Solid state röle, DIN ray/yüzey montajlı, tek faz, 60 A, maks. 264 VAC	455,50	4536854864414
376270	G3PA-420B-VD 12-24VDC	Solid state röle, DIN ray/yüzey montajlı, tek faz, 20 A, maks. 440 VAC	311,40	4536854864568
376271	G3PA-430B-VD 12-24VDC	Solid state röle, DIN ray/yüzey montajlı, tek faz, 30 A, maks. 440 VAC	446,80	4536854864575

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
377393	G32A-A40-VD 5-24VDC	Yedek kartuş G3PA-240B 5-24 VDC için, sadece 'VD' kodu olanlarla uyumludur.	219,00	4536854866722
377395	G32A-A420-VD 12-24VDC	Yedek kartuş G3PA-420B-VD 12-24 VDC ile uyumludur.	354,30	4536854866784
377396	G32A-A430-VD 12-24VDC	Yedek kartuş G3PA-430B-VD 12-24 VDC ile uyumludur.	360,70	4536854866791
377394	G32A-A60-VD 5-24VDC	Yedek kartuş G3PA-260B 5-24 VDC için, sadece 'VD' kodu olanlarla uyumludur.	389,90	4536854866739



Isıtıcılar için solid state röleler

Düşük ısı üretim teknolojisiyle tek fazlı SSR'ler, kontrol panolarının küçültülmesine katkıda bulunur ve üç adet SSR'nin yakın aralıklarla montajında bile 25 A (G3PJ-25B(-PU)) akım taşınmaktadır. Tetikleme girişleri Push-in plus terminalli olan modelleri mevcuttur.

- 10 kA SCCR (UL 508)
- Çıkış akımları için şok dalgası geçiş koruması daha da geliştirilmiştir ve şok dalgası dielektrik kuvveti artırılmıştır
- Hem Push-in Plus hem de vidalı tetikleme giriş terminalli modeller mevcuttur
- DIN ray ve vidalı montaj
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669862	G3PJ-215B DC12-24	Solid state röle, 1 faz, 15 A, 24-240 VAC, soğutuculu, DIN ray montaj, giriş gerilimi 12-24V DC	162,70	4548583783331
669912	G3PJ-215B-PU DC12-24	Solid state röle, 1 faz, 15 A, 24-240 VAC, soğutuculu, DIN ray montaj, giriş gerilimi 12-24V DC, Push-in Plus terminal	168,70	4548583783379
669893	G3PJ-225B DC12-24	Solid state röle, 1 faz, 25 A, 24-240 VAC, soğutuculu, DIN ray montaj, giriş gerilimi 12-24V DC	185,70	4548583783348
669857	G3PJ-225B-PU DC12-24	Solid state röle, 1 faz, 25 A, 24-240 VAC, soğutuculu, DIN ray montaj, giriş gerilimi 12-24V DC, Push-in Plus terminal	193,00	4548583783386
669945	G3PJ-515B DC12-24	Solid state röle, 1 faz, 15 A, 100-480 VAC, soğutuculu, DIN ray montaj, giriş gerilimi 12-24V DC	250,00	4548583783355
669883	G3PJ-515B-PU DC12-24	Solid state röle, 1 faz, 15 A, 100-480 VAC, soğutuculu, DIN ray montaj, giriş gerilimi 12-24V DC, Push-in Plus terminal	259,60	4548583783393
669932	G3PJ-525B DC12-24	Solid state röle, 1 faz, 25 A, 100-480 VAC, soğutuculu, DIN ray montaj, giriş gerilimi 12-24V DC	276,60	4548583783362
669913	G3PJ-525B-PU DC12-24	Solid state röle, 1 faz, 25 A, 100-480 VAC, soğutuculu, DIN ray montaj, giriş gerilimi 12-24V DC, Push-in Plus terminal	287,60	4548583783409



Omron'dan şok dalgalarına karşı mükemmel dayanıma sahip G3PE kompakt endüstriyel SSR

G3PE, şok dalgalarına karşı mükemmel bir dayanım sağlayan ve yarı iletken ekipmanı 30kV değerinin üzerindeki gerilimlere karşı koruyan orijinal bir şok dalgası geçiş devresi bulunmaktadır.

- Tek ya da üç fazlı, 15-45 çıkış akımı
- 100-240VAC ve 200-480 VAC çıkış gerilimleri
- Sıfır geçiş özelliği olmayan modeller
- Çıkış devreleri için geliştirilmiş şok dalgası dielektrik dayanımı
- Parmak koruma için terminal kapağı
- DIN rayı veya vidalı montaj

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
376272	G3PE-215B 12-24VDC	Solid state röle, tek faz, DIN ray montajlı, 15 A, maks. 264 VAC	164,60	4547648524896
376273	G3PE-225B 12-24VDC	Solid state röle, tek faz, DIN ray montajlı, 25 A, maks. 264 VAC	188,70	4547648524902
375391	G3PE-235B 12-24VDC	Solid state röle, tek faz, DIN-ray montajlı, 35 A, maks. 264 VAC	220,40	4548583409613
375392	G3PE-245B 12-24VDC	Solid state röle, tek faz, DIN-ray montajlı, 45 A, maks. 264 VAC	276,00	4548583409620
375395	G3PE-515B 12-24VDC	Solid state röle, tek faz, DIN-ray montajlı, 15 A, maks. 528 VAC	253,10	4548583409675
375430	G3PE-515B-3N 12-24VDC	Solid state röle, 3 faz, DIN-ray montajlı, 15 A, maks. 528 VAC	612,00	4548583410039
375396	G3PE-525B 12-24VDC	Solid state röle, tek faz, DIN-ray montajlı, 25 A, maks. 528 VAC	281,00	4548583409682
375431	G3PE-525B-3N 12-24VDC	Solid state röle, 3 faz, DIN-ray montajlı, 25 A, maks. 528 VAC	750,00	4548583410046
375397	G3PE-535B 12-24VDC	Solid state röle, tek faz, DIN-ray montajlı, 35 A, maks. 528 VAC	302,50	4548583409699
375432	G3PE-535B-3N 12-24VDC	Solid state röle, 3 faz, DIN-ray montajlı, 35 A, maks. 528 VAC	903,00	4548583410053
375390	G3PE-545B 12-24VDC	Solid state röle, tek faz, DIN-ray montajlı, 45 A, maks. 528 VAC	325,30	4548583409705
375433	G3PE-545B-3N 12-24VDC	Solid state röle, 3 faz, DIN-ray montajlı, 45 A, maks. 528 VAC	1.028,00	4548583410060



Yüksek güç, 240 veya 480 VAC'de 75 veya 150 A'lık yüksek akımlı yük kontrol SSR'leri

G3PH yüksek güç SSR'leri, ısıtıcıları alaşımli metal ısıtıcılar (NI-CR ısıtıcılar) ve ampul ısıtıcılar (halojen ısıtıcılar) için değiştirilebilir olarak tasarlanmıştır. Bakım maliyetlerini düşürmek için değiştirilebilir bir güç kartuşu vardır. Kolay monte edilen monoblok yapı, bir soğutucu içerir.

- 75 veya 150 A; 240 veya 480 VAC
- Değiştirilebilir güç elemanları
- Dahili çalışma göstergesi
- Sıfır geçişli ve sıfır geçişsiz modeller
- Şok dalgası geçiş devresi

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
355575	G3PH-5075B 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, maks. yük akımı: 75 A, 180-480 VAC	2.204,00	4548583055605
355576	G3PH-5150B 5-24VDC	Solid state röle, yüzey montajlı, maks. yük akımı: 150 A, 180-480 VAC	3.304,00	4548583055612



Hassas sıcaklık kontrolüne imkan veren tristör tip tek faz güç kontrolörü

Kompakt oluşu ve birden fazla ünitenin yan yana monte edilebilme imkanı bu yeni nesil güç kontrolörlerinin temelini oluşturur. Proses değeri, ön paneldeki 7 segment ekrandan kolaylıkla izlenebilir.

- Hassas ısıtıcı yanma algılama
- Faz kontrolü veya optimum devir kontrolü
- Farklılaştırılmış değişkenleri ayarlamak ve yük akımını izlemek için RS-485 haberleşmesi
- Toplam çalışma süresi izleme
- Çeşitli yüklerle uygulama: Sabit yük direnci, değişken yük direnci

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
125222	G32X-V2K	Harici direnç, 2kW, G3PW güç kontrolörü için	173,50	4536853420321
260085	G3PW-A220EC-C-FLK	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, sabit akım tipi, 20 A, 100-240 VAC, vidasız terminalli, RS-485 haberleşme	1.380,00	4547648600422
260076	G3PW-A220EC-S-FLK	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, sabit akım tipi, 20 A, 100-240 VAC, vida terminali, RS-485 haberleşme	1.367,00	4547648600460
260079	G3PW-A220EU-C	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, standart tip, 20 A, 100-240 VAC, vidasız terminalli	1.367,00	4547648600330
260082	G3PW-A220EU-S	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, standart tip, 20 A, 100-240 VAC, vida terminali	1.328,00	4547648600361
260086	G3PW-A245EC-C-FLK	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, sabit akım tipi, 45 A, 100-240 VAC, vidasız terminalli, RS-485 haberleşme	1.810,00	4547648600446
260077	G3PW-A245EC-S-FLK	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, sabit akım tipi, 45 A, 100-240 VAC, vida terminali, RS-485 haberleşme	1.810,00	4547648600477
260080	G3PW-A245EU-C	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, standart tip, 45 A, 100-240 VAC, vidasız terminalli	1.770,00	4547648600347
260083	G3PW-A245EU-S	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, standart tip, 45 A, 100-240 VAC, vida terminali	1.536,00	4547648600378
260087	G3PW-A260EC-C-FLK	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, sabit akım tipi, 60 A, 100-240 VAC, vidasız terminalli, RS-485 haberleşme	1.900,00	4547648600453
260078	G3PW-A260EC-S-FLK	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, sabit akım tipi, 60 A, 100-240 VAC, vida terminali, RS-485 haberleşme	1.874,00	4547648600484
260081	G3PW-A260EU-C	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, standart tip, 60 A, 100-240 VAC, vidasız terminalli	1.874,00	4547648600354
260084	G3PW-A260EU-S	Tek faz güç kontrolörü, 0(1)-5 VDC/4-20 mA giriş, standart tip, 60 A, 100-240 VAC, vida terminali	1.692,00	4547648600392



Kompakt, uygun fiyatlı, 5 A'dan 20 A'ya solid state anahtarlama

75 - 264 VAC olarak geniş bir gerilim aralığına sahiptir. 100 V veya 200 V yük gerilimlerini anahtarlatabilir. Kompakt alüminyum, PCB ve güç elemanları kullanılmıştır. Harici gürültüden korunmak için dahili varistör mevcuttur.

- 5-20A çıkış akımı
- 75-264VAC çıkış gerilimi
- Dahili varistör
- Kolay bağlantı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
679635	G3NE-210T-US 12VDC	SSR (hızlı bağlantı), 10 A (100-240 VAC), 1 faz, soğutucusuz, sıfır geçişli, 12 VDC	117,00	4547648016223

J7KNA-AR

Mini kontaktör rölesi



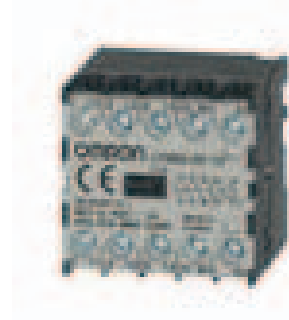
Mini kontaktör rölesi, 4 kutuplu

Kontaktör rölesine yardımcı kontaklar takılabilir. 4 kutuplu, 6 kutuplu ve 8 kutuplu modeller ile farklı kontak konfigürasyonları yapılabilir. AC ve DC bobni seçenekleri mevcuttur.

- Ayna kontaklar
- DIN raya veya vidalı montaj seçeneği
- Nominal akım = 10 A (1th)
- Elektronik devreler için uygundur (DIN19240)
- Parmak koruma (BGV A2)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
119093	J7KNA-AR-22 110	Mini kontaktör, yardımcı kontaktör, 10 A (AC1), 3 A (AC-15, 240 VAC), 2 NA + 2NK, 110 VAC	51,40	4536854851193
119016	J7KNA-AR-22 24D	Mini kontaktör, yardımcı kontaktör, 10 A (AC1), 3 A (AC-15, 240 VAC), 2 NA + 2NK, 24 VDC	64,45	4536854851469
154758	J7KNA-AR-40 110	Mini kontaktör, yardımcı kontaktör, 10 A (AC1), 3 A (AC-15, 240 VAC), 4 NA, 110 VAC	50,30	4536854851391
158036	J7KNA-AR-40 230	Mini kontaktör, yardımcı kontaktör, 10 A (AC1), 3 A (AC-15, 240 VAC), 4 NA, 230 VAC	50,30	4536854851414
119029	J7KNA-AR-40 24D	Mini kontaktör, yardımcı kontaktör, 10 A (AC1), 3 A (AC-15, 240 VAC), 4 NA, 24 VDC	80,25	4536854851629
119031	J7KNA-AR-40 24VS	Mini kontaktör, yardımcı kontaktör, 10 A (AC1), 3 A (AC-15, 240 VAC), 4 NA, 24 VDC, diyot koruma	73,20	4536854851667

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
119338	J73KN-A-11	Yardımcı kontak, 1 NA + 1 NK, önden montaj, J7KNA-AR ile uyumlu	14,24	4536854854736
119340	J73KN-A-22	Yardımcı kontak, 2 NA + 2 NK, önden montaj, J7KNA-AR ile uyumlu	24,08	4536854854750
119341	J73KN-A-40	Yardımcı kontak, 4 NA, önden montaj, J7KNA-AR ile uyumlu	24,08	4536854854767



Röle boyutundaki kontaktör: Dünyanın en küçüğü!

- AC ve DC ile çalışma
- Entegre yardımcı kontak
- Motor kontaktör ve kontaktör rölesi
- Emniyet uygulamaları için IEC 60335-1'e göre 3 mm kontak boşluğu
- Mekanik kilitli enversör kontaktör
- Emniyet uygulamaları için IEC 60947-4-1'e göre ayna kontaklar

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
675306	J75KN-P-1039	Bağlantı adaptörü, J7KNU için 35 mm DIN raya uyumlu	5,59	4549734137188
668211	J7KNU-05-01 110	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 110 VAC	57,80	4548583765078
675301	J7KNU-05-01 110D	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 110 VDC	71,95	4549734134170
668195	J7KNU-05-01 180	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 180 VAC	57,80	4548583765085
668213	J7KNU-05-01 230	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 230 VAC	57,80	4548583765092
668219	J7KNU-05-01 24	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 24 VAC	57,80	4548583765108
675298	J7KNU-05-01 24D	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 24 VDC	71,95	4549734134149
668222	J7KNU-05-01 48	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 48 VAC	57,80	4548583765115
675312	J7KNU-05-01 48D	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 48 VDC	71,95	4549734134156
675302	J7KNU-05-01 60D	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 60 VDC	71,95	4549734134163
668206	J7KNU-05-01 90	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 90 VAC	57,80	4548583765122
668207	J7KNU-05-01R 110	Mikro kontaktör, mekanik kilitlemeli enversör kontaktör, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak (her iki taraf için), 71.5x35.5x33mm, 110 VAC	154,10	4548583765313
675300	J7KNU-05-01R 110D	Mikro kontaktör, mekanik kilitlemeli enversör kontaktör, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak (her iki taraf için), 71.5x35.5x33mm, 110 VDC	192,60	4549734134255
668217	J7KNU-05-01R 180	Mikro kontaktör, mekanik kilitlemeli enversör kontaktör, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak (her iki taraf için), 71.5x35.5x33mm, 180 VAC	154,10	4548583765320
668212	J7KNU-05-01R 230	Mikro kontaktör, mekanik kilitlemeli enversör kontaktör, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak (her iki taraf için), 71.5x35.5x33mm, 230 VAC	154,10	4548583765337
668196	J7KNU-05-01R 24	Mikro kontaktör, mekanik kilitlemeli enversör kontaktör, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak (her iki taraf için), 71.5x35.5x33mm, 24 VAC	154,10	4548583765344
675297	J7KNU-05-01R 24D	Mikro kontaktör, mekanik kilitlemeli enversör kontaktör, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak (her iki taraf için), 71.5x35.5x33mm, 24 VDC	192,60	4549734134224
668200	J7KNU-05-01R 48	Mikro kontaktör, mekanik kilitlemeli enversör kontaktör, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak (her iki taraf için), 71.5x35.5x33mm, 48 VAC	154,10	4548583765351
675303	J7KNU-05-01R 48D	Mikro kontaktör, mekanik kilitlemeli enversör kontaktör, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak (her iki taraf için), 71.5x35.5x33mm, 48 VDC	192,60	4549734134231
675307	J7KNU-05-01R 60D	Mikro kontaktör, mekanik kilitlemeli enversör kontaktör, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak (her iki taraf için), 71.5x35.5x33mm, 60 VDC	192,60	4549734134248
668218	J7KNU-05-01R 90	Mikro kontaktör, mekanik kilitlemeli enversör kontaktör, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak (her iki taraf için), 71.5x35.5x33mm, 90 VAC	154,10	4548583765368
668208	J7KNU-05-10 110	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 110 VAC	57,80	4548583765139
675334	J7KNU-05-10 110D	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 110 VDC	71,95	4549734134217
668216	J7KNU-05-10 180	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 180 VAC	57,80	4548583765146
668215	J7KNU-05-10 230	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 230 VAC	57,80	4548583765153
668203	J7KNU-05-10 24	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 24 VAC	57,80	4548583765160
675294	J7KNU-05-10 24D	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 24 VDC	71,95	4549734134187
668204	J7KNU-05-10 48	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 48 VAC	57,80	4548583765177
675296	J7KNU-05-10 48D	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 48 VDC	71,95	4549734134194

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
675293	J7KNU-05-10 60D	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 60 VDC	71,95	4549734134200
668209	J7KNU-05-10 90	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 3 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 35.5x35.5x33mm, 90 VAC	57,80	4548583765184
668444	J7KNU-05-4 110	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 4 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 35.5x35.5x33mm, 110 VAC	64,20	4548583772373
668445	J7KNU-05-4 180	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 4 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 35.5x35.5x33mm, 180 VAC	64,20	4548583772380
668443	J7KNU-05-4 230	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 4 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 35.5x35.5x33mm, 230 VAC	64,20	4548583772397
668442	J7KNU-05-4 24	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 4 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 35.5x35.5x33mm, 24 VAC	64,20	4548583772403
668446	J7KNU-05-4 48	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 4 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 35.5x35.5x33mm, 48 VAC	64,20	4548583772410
668441	J7KNU-05-4 90	Mikro kontaktör, mikro motor kontaktör, 4 kutup, 2.2 kW, 5 A (AC3, 400 VAC), 35.5x35.5x33mm, 90 VAC	64,20	4548583772427
668199	J7KNU-AR-22 110	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 2 NA + 2 NK, 35.5x35.5x33mm, 110 VAC	64,20	4548583765252
675305	J7KNU-AR-22 110D	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 2 NA + 2 NK, 35.5x35.5x33mm, 110 VDC	79,65	4549734134095
668221	J7KNU-AR-22 180	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 2 NA + 2 NK, 35.5x35.5x33mm, 180 VAC	64,20	4548583765269
668193	J7KNU-AR-22 230	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 2 NA + 2 NK, 35.5x35.5x33mm, 230 VAC	64,20	4548583765276
668202	J7KNU-AR-22 24	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 2 NA + 2 NK, 35.5x35.5x33mm, 24 VAC	64,20	4548583765283
675309	J7KNU-AR-22 24D	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 2 NA + 2 NK, 35.5x35.5x33mm, 24 VDC	79,65	4549734134064
668220	J7KNU-AR-22 48	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 2 NA + 2 NK, 35.5x35.5x33mm, 48 VAC	64,20	4548583765290
675308	J7KNU-AR-22 48D	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 2 NA + 2 NK, 35.5x35.5x33mm, 48 VDC	79,65	4549734134071
675299	J7KNU-AR-22 60D	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 2 NA + 2 NK, 35.5x35.5x33mm, 60 VDC	79,65	4549734134088
668214	J7KNU-AR-22 90	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 2 NA + 2 NK, 35.5x35.5x33mm, 90 VAC	64,20	4548583765306
668198	J7KNU-AR-40 110	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 4 NA, 35.5x35.5x33mm, 110 VAC	64,20	4548583765191
675311	J7KNU-AR-40 110D	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 4 NA, 35.5x35.5x33mm, 110 VDC	79,65	4549734134132
668210	J7KNU-AR-40 180	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 4 NA, 35.5x35.5x33mm, 180 VAC	64,20	4548583765207
668205	J7KNU-AR-40 230	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 4 NA, 35.5x35.5x33mm, 230 VAC	64,20	4548583765214
668194	J7KNU-AR-40 24	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 4 NA, 35.5x35.5x33mm, 24 VAC	64,20	4548583765221
675310	J7KNU-AR-40 24D	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 4 NA, 35.5x35.5x33mm, 24 VDC	79,65	4549734134101
668197	J7KNU-AR-40 48	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 4 NA, 35.5x35.5x33mm, 48 VAC	64,20	4548583765238
675304	J7KNU-AR-40 48D	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 4 NA, 35.5x35.5x33mm, 48 VDC	79,65	4549734134118
675295	J7KNU-AR-40 60D	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 4 NA, 35.5x35.5x33mm, 60 VDC	79,65	4549734134125
668201	J7KNU-AR-40 90	Mikro kontaktör, yardımcı kontaktör, 5 A (AC1), 4 NA, 35.5x35.5x33mm, 90 VAC	64,20	4548583765245

J7KNA

Mini motor kontaktörleri



4 - 5.5 kW'lık yükler için motor kontaktörü

Bu modüler sistem, ana kontaktörler ve ilave kontak bloklarından oluşur. Ana üniteler yardımcı kontaklar ile birleştirilebilirler (önden montaj). Mekanik kilitleme entegre edilmiş versiyonlar, 3 ve 4 kutuplu versiyonlar gibi farklı modeller bulunabilir.

- 4 kW'lık ve 5.5 kW'lık modeller
- Farklı bobin gerilimleri (AC ve DC)
- Mini ve normal boyutlu modeller mevcuttur
- DIN raya veya vidalı montaj
- Tüm bileşenler parmak korumalıdır

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
119142	J7KNA-09-01 110	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 9 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 110 VAC	45,16	4536854850462
145970	J7KNA-09-01 230	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 9 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 230 VAC	45,16	4536854850486
119139	J7KNA-09-01 24	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 9 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 24 VAC	44,46	4536854850431
119056	J7KNA-09-01 24D	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 9 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 24 VDC	66,05	4536854850615
149193	J7KNA-09-01 24VS	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 9 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 24 VDC, diyot korumalı	73,45	4536854850653
158034	J7KNA-09-10 110	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 9 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 110 VAC	46,44	4536854850363
119134	J7KNA-09-10 230	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 9 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 230 VAC	45,16	4536854850387
119132	J7KNA-09-10 24	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 9 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VAC	45,16	4536854850332

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
119051	J7KNA-09-10 24D	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 9 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VDC	66,05	4536854850530
119054	J7KNA-09-10 24VS	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 9 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VDC, diyet korumalı	73,45	4536854850578
119076	J7KNA-12-01 230	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 12 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 230 VAC	57,05	4536854850950
151253	J7KNA-12-01 24D	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 12 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 24 VDC	81,45	4536854851087
119087	J7KNA-12-01 24VS	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 12 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 24 VDC, diyet korumalı	88,75	4536854851124
119068	J7KNA-12-10 230	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 12 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 230 VAC	58,70	4536854850851
119065	J7KNA-12-10 24	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 12 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VDC	57,05	4536854850806
119080	J7KNA-12-10 24D	Mini kontaktör, mini motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 12 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VDC, diyet korumalı	81,45	4536854851001

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
323395	J73KN-A-04	Yardımcı kontak, 4 NK, önden montaj, J7KNA-AR ile uyumlu	25,36	4547648782487
119343	J73KN-AM-02	Yardımcı kontak, 2 NK, önden montaj, J7KNA ile uyumlu	14,02	4536854854781
119342	J73KN-AM-11	Yardımcı kontak, 1 NA + 1 NK, önden montaj, J7KNA ile uyumlu	13,49	4536854854774
119344	J73KN-AM-22	Yardımcı kontak, 2 NA + 2 NK, önden montaj, J7KNA ile uyumlu	24,08	4536854854798
119345	J73KN-B-01	Yardımcı kontak, 1 NK, 10 A (AC1, 690 VAC), önden montaj, J7KN(G)-10/-115 ile uyumlu	7,17	4536854854804
183576	J73KN-B-01A	Yardımcı kontak, 1 NK, 25 A (AC1, 690 VAC), önden montaj, J7KN(G)-10/-115 ile uyumlu	18,52	4547648171366
119346	J73KN-B-10	Yardımcı kontak, 1 NA, 10 A (AC1, 690 VAC), önden montaj, J7KN(G)-10/-115 ile uyumlu	7,17	4536854854811
183577	J73KN-B-10A	Yardımcı kontak, 1 NA, 25 A (AC1, 690 VAC), önden montaj, J7KN(G)-10/-115 ile uyumlu	18,52	4547648171373
119347	J73KN-C-11S	Yardımcı kontak, 1 NA + 1 NK, yandan montaj, J7KN(G)-24/-115 ile uyumlu	20,16	4536854854828
184145	J73KN-D-11S	Yardımcı kontak, 1 NA + 1 NK, yandan montaj, J7KN-151/-316 ile uyumlu	63,15	4547648182812
190998	J73KN-D-22F	Yardımcı kontak, 2 NA + 2 NK, önden montaj, J7KN-151/-316 ile uyumlu	86,15	4547648188081

J7KN

Motor kontaktörleri



Normal ve yüksek akımlı yükler için 4-500 kW motor kontaktörleri

Bu modüler sistem ana kontaktörler ve ilave kontak bloklarından oluşur. Ana üniteler yardımcı kontaklar ile birleştirilebilirler. DC-DC versiyonlar, mekanik kilitleme entegre edilmiş versiyonlar, 3 ve 4 kutuplu versiyonlar gibi farklı versiyonlar bulunabilir.

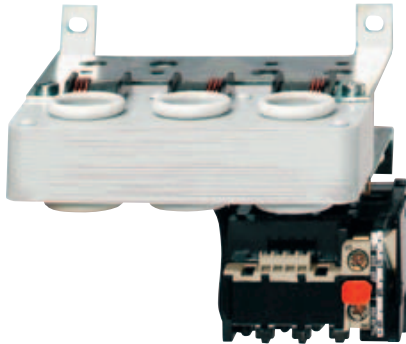
- Ana üniteler yardımcı kontaklar ile birleştirilebilirler (önden montaj)
- 3 ve 4 ana kutuplu versiyonlar mümkündür
- Güç aralığı 4 ile 500 kW'ı kapsar
- Farklı bobin gerilimleri (AC ve DC)
- J7KN-10D ile J7KN-22D modellerinde elektronik devreler için entegre yardımcı kontak bulunur (3 kutuplu modeller)

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
367392	J74-WKSD-B2	Yıldız-üçgen köprü aparatı, 4 parça, maks. 22 A, J7KN(G)-10(D)/-22(D) ile uyumlu	35,22	4548583137936
354532	J74-WKSD-C	Yıldız-üçgen köprü aparatı, 4 parça, maks. 40 A, J7KN(G)-24/-40 ile uyumlu	23,87	4548583062337
367266	J7KN-10D-01 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 10 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 230 VAC	55,25	4548583135482
367274	J7KN-10D-10 110	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 10 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 110 VAC	54,70	4548583135567
367278	J7KN-10D-10 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 10 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 230 VAC	53,65	4548583135604
367279	J7KN-10D-10 24	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 10 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VAC	54,70	4548583135611
367280	J7KN-10D-10 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 4 kW, 10 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VDC	86,15	4548583135628
153500	J7KN-110-22 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 55 kW, 110 A (AC3, 400 VAC), 2 NA + 2 NK yardımcı kontak, 230 VAC	681,00	4536854853654
245090	J7KN-115 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 55 kW, 115 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	653,50	4547648526005
245087	J7KN-115 24	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 55 kW, 115 A (AC3, 400 VAC), 24 VAC	653,50	4547648525978
367298	J7KN-14D-01 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 14 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 230 VAC	56,90	4548583135802
367300	J7KN-14D-01 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 14 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 24 VDC	92,15	4548583135826
367310	J7KN-14D-10 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 14 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 230 VAC	58,70	4548583135925
367311	J7KN-14D-10 24	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 14 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VAC	59,40	4548583135932

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
367312	J7KN-14D-10 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 5.5 kW, 14 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VDC	92,15	4548583135949
367320	J7KN-14D-4 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 4 kutup, 5.5 kW, 14 A (AC3, 400 VAC), 240 VAC	81,55	4548583136021
183524	J7KN-151 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 75 kW, 150 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	941,50	4547648170840
183534	J7KN-176 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 90 kW, 175 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	1.047,00	4547648170949
367330	J7KN-18D-01 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 7.5 kW, 18 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 230 VAC	88,00	4548583136120
367332	J7KN-18D-01 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 7.5 kW, 18 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 24 VDC	113,60	4548583136144
367338	J7KN-18D-10 110	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 7.5 kW, 18 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 110 VAC	88,00	4548583136205
367342	J7KN-18D-10 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 7.5 kW, 18 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 230 VAC	88,00	4548583136243
367343	J7KN-18D-10 24	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 7.5 kW, 18 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VAC	88,00	4548583136250
367344	J7KN-18D-10 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 7.5 kW, 18 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VDC	113,60	4548583136267
367345	J7KN-18D-10 400	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 7.5 kW, 18 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 400 VAC	90,40	4548583136274
367352	J7KN-18D-4 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 4 kutup, 7.5 kW, 18 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	102,40	4548583136342
367362	J7KN-22D-01 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 11 kW, 22 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 230 VAC	119,60	4548583136441
367364	J7KN-22D-01 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 11 kW, 22 A (AC3, 400 VAC), 1 NK yardımcı kontak, 24 VDC	135,70	4548583136465
367374	J7KN-22D-10 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 11 kW, 22 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 230 VAC	119,60	4548583136564
367376	J7KN-22D-10 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 11 kW, 22 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VDC	135,70	4548583136588
148113	J7KN-24 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 11 kW, 24 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	121,70	4536854852794
152417	J7KN-24 24	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 11 kW, 24 A (AC3, 400 VAC), 24 VDC	121,70	4536854852749
104537	J7KN-32 110	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 15 kW, 32 A (AC3, 400 VAC), 110 VAC	166,10	4536854852893
158039	J7KN-32 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 15 kW, 32 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	166,10	4536854852916
118897	J7KN-32 24	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 15 kW, 32 A (AC3, 400 VAC), 24 VAC	166,10	4536854852862
118903	J7KN-32 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 15 kW, 32 A (AC3, 400 VAC), 24 VDC	180,60	4536854852947
118814	J7KN-40 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 18.5 kW, 40 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	201,00	4536854853036
118816	J7KN-40 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 18.5 kW, 40 A (AC3, 400 VAC), 24 VDC	211,90	4536854853067
148114	J7KN-50 110	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 22 kW, 50 A (AC3, 400 VAC), 110 VAC	254,80	4536854853135
118823	J7KN-50 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 22 kW, 50 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	254,80	4536854853159
118825	J7KN-50 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 22 kW, 50 A (AC3, 400 VAC), 24 VDC	263,40	4536854853180
150146	J7KN-62 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 30 kW, 62 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	364,20	4536854853272
118834	J7KN-62 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 30 kW, 62 A (AC3, 400 VAC), 24 VDC	359,00	4536854853302
118840	J7KN-74 110	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 37 kW, 74 A (AC3, 400 VAC), 110 VAC	419,70	4536854853371
118841	J7KN-74 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 37 kW, 74 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	418,80	4536854853395
245085	J7KN-90 230	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 45 kW, 90 A (AC3, 400 VAC), 230 VAC	490,40	4547648525954
245082	J7KN-90 24	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 45 kW, 90 A (AC3, 400 VAC), 24 VAC	490,40	4547648525923
183574	J7KNG-22-10 24D	Güç kontaktörü, motor kontaktör, 3 kutup, 11 kW, 22 A (AC3, 400 VAC), 1 NA yardımcı kontak, 24 VDC, enerji tasarruflu (3 W)	171,20	4547648171342

J7TKN

Termik aşırı yük röleleri



J7 kontaktörler için termik aşırı yük rölesi

J7TKN röleler motoru aşırı sıcaklıktan korur. Kontaktör üzerine ya da bağımsız olarak monte edilebilirler. Röleler IEC 947 (Tek faz hassasiyeti) 'ye uygundur.

- Aşırı yük röleleri 0,24 A'dan 220 A'ya kadar farklı ayar aralığına sahip ürünlerden oluşur
- Tüm bileşenler parmak korumalıdır

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
119358	J74KN-B-ML	Mekanik kilit, 2 adet J7KN(G)-10(D)/-40 için	9,63	4536854854903
367393	J74KN-C2-RC110	RC koruma ünitesi, 48-127 VAC/DC, J7KN(G)-10(D)/-74 ile uyumlu	46,81	4548583137899
367394	J74KN-C2-RC230	RC koruma ünitesi, 110-230 VAC/DC, J7KN(G)-10(D)/-74 ile uyumlu	46,81	4548583137905
367395	J74KN-C2-RC24	RC koruma ünitesi, 12-48 VAC/DC, J7KN(G)-10(D)/-74 ile uyumlu	43,66	4548583137912
119359	J74KN-C-ML	Mekanik kilit, 2 adet J7KN(G)-24/-74 için	20,55	4536854854910

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
169758	J74KN-D-RC 24	RC koruma ünitesi, 12-48 VAC/DC, J7KNA(-AR) ile uyumlu	43,66	4547648044073
197815	J7TKN-A-11	Termik röle, 3 kutup, 8-11 A, manuel reset, J7KNA ile uyumlu	86,25	4547648205658
197809	J7TKN-A-1E2	Termik röle, 3 kutup, 0.8-1.2 A, manuel reset, J7KNA ile uyumlu	83,60	4547648205597
197810	J7TKN-A-1E8	Termik röle, 3 kutup, 1.2-1.8 A, manuel reset, J7KNA ile uyumlu	72,05	4547648205603
197811	J7TKN-A-2E7	Termik röle, 3 kutup, 1.8-2.7 A, manuel reset, J7KNA ile uyumlu	72,15	4547648205610
197812	J7TKN-A-4	Termik röle, 3 kutup, 2.7-4 A, manuel reset, J7KNA ile uyumlu	72,15	4547648205627
197823	J7TKN-AA-1E8	Termik röle, 3 kutup, 1.2-1.8 A, otomatik reset, J7KNA ile uyumlu	94,20	4547648205733
197824	J7TKN-AA-2E7	Termik röle, 3 kutup, 1.8-2.7 A, otomatik reset, J7KNA ile uyumlu	94,20	4547648205740
197825	J7TKN-AA-4	Termik röle, 3 kutup, 2.7-4 A, otomatik reset, J7KNA ile uyumlu	94,20	4547648205757
197826	J7TKN-AA-6	Termik röle, 3 kutup, 4-6 A, otomatik reset, J7KNA ile uyumlu	94,20	4547648205764
197820	J7TKN-AA-E6	Termik röle, 3 kutup, 0.4-0.6 A, otomatik reset, J7KNA ile uyumlu	98,05	4547648205702
197821	J7TKN-AA-E9	Termik röle, 3 kutup, 0.6-0.9 A, otomatik reset, J7KNA ile uyumlu	98,05	4547648205719
353700	J7TKN-AB-11	Termik röle, 3 kutup, 8-11 A, otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-22(D) ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-M-AB terminal bloğu ile)	86,25	4548583050327
353701	J7TKN-AB-14	Termik röle, 3 kutup, 10-14 A, otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-22(D) ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-M-AB terminal bloğu ile)	86,25	4548583050334
353702	J7TKN-AB-18	Termik röle, 3 kutup, 13-18 A, otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-22(D) ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-M-AB terminal bloğu ile)	86,25	4548583050341
353703	J7TKN-AB-23	Termik röle, 3 kutup, 17-23 A, otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-22(D) ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-M-AB terminal bloğu ile)	86,25	4548583050358
353704	J7TKN-AB-30	Termik röle, 3 kutup, 22-30 A, otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-22(D) ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-M-AB terminal bloğu ile)	100,40	4548583050365
353697	J7TKN-AB-4	Termik röle, 3 kutup, 2.7-4 A, otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-22(D) ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-M-AB terminal bloğu ile)	72,15	4548583050297
353698	J7TKN-AB-6	Termik röle, 3 kutup, 4-6 A, otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-22(D) ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-M-AB terminal bloğu ile)	72,15	4548583050303
353699	J7TKN-AB-9	Termik röle, 3 kutup, 6-9 A, otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-22(D) ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-M-AB terminal bloğu ile)	72,15	4548583050310
353692	J7TKN-AB-E6	Termik röle, 3 kutup, 0.4-0.6 A, otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-22(D) ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-M-AB terminal bloğu ile)	75,45	4548583050242
197807	J7TKN-A-E6	Termik röle, 3 kutup, 0.4-0.6 A, manuel reset, J7KNA ile uyumlu	75,45	4547648205573
197808	J7TKN-A-E9	Termik röle, 3 kutup, 0.6-0.9 A, manuel reset, J7KNA ile uyumlu	75,45	4547648205580
148116	J7TKN-B-11	Termik röle, 3 kutup, 8-11 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	93,65	4536854854606
118708	J7TKN-B-14	Termik röle, 3 kutup, 10-14 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	93,65	4536854854613
118709	J7TKN-B-18	Termik röle, 3 kutup, 13-18 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	93,65	4536854854620
154763	J7TKN-B-1E2	Termik röle, 3 kutup, 0.8-1.2 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	79,40	4536854854545
118710	J7TKN-B-24	Termik röle, 3 kutup, 17-24 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	93,65	4536854854637
148115	J7TKN-B-2E7	Termik röle, 3 kutup, 1.8-2.7 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	79,40	4536854854569
118707	J7TKN-B-4	Termik röle, 3 kutup, 2.7-4 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	79,45	4536854854576
149068	J7TKN-B-6	Termik röle, 3 kutup, 4-6 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	79,40	4536854854583
142631	J7TKN-B-9	Termik röle, 3 kutup, 6-9 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	79,40	4536854854590
118704	J7TKN-B-E4	Termik röle, 3 kutup, 0.27-0.4 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	79,40	4536854854514
154762	J7TKN-B-E6	Termik röle, 3 kutup, 0.4-0.6 A, manuel ve otomatik reset, J7KN(G)-10(D)/-40 ile uyumlu, bağımsız montaj seçeneği (J74TK-SM terminal bloğu ile)	79,40	4536854854521
118712	J7TKN-C-42	Termik röle, 3 kutup, 28-42 A, manuel ve otomatik reset, J7KN-50/-74 ile uyumlu	150,10	4536854854651
118713	J7TKN-D-52	Termik röle, 3 kutup, 40-52 A, manuel ve otomatik reset, J7KN-50/-74 ile uyumlu	203,00	4536854854668
118618	J7TKN-D-65	Termik röle, 3 kutup, 52-65 A, manuel ve otomatik reset, J7KN-50/-74 ile uyumlu	203,00	4536854854675
118619	J7TKN-D-74	Termik röle, 3 kutup, 60-74 A, manuel ve otomatik reset, J7KN-50/-74 ile uyumlu	258,90	4536854854682
142504	J7TKN-E-120	Termik röle, 3 kutup, 80-120 A, manuel reset, J7KN-90/-115 ile uyumlu	390,40	4536854854705
118620	J7TKN-E-90	Termik röle, 3 kutup, 60-90 A, manuel reset, J7KN-90/-115 ile uyumlu	358,00	4536854854699



J7MN, 0,11-100A arası motor koruma şalteri

J7MN, motoru termik aşırı yükten ve kısa devreden korur. Ek yardımcı kontaklar (standart ve trip) opsiyonel olarak mevcuttur : Düşük gerilim ve şönt, yüzey ve ön yüzden montajlı, kilitlenebilen döner mandallı ve 3 faz ortak hattı

- 12 A, 25 A, 50 A ve 100 A nominal çalışma akımları
- Anahtarlama kapasitesi tüm modeller için 50 kA / 415V
- Omron size dört farklı boyut seçeneği sunuyor
- Motor koruma devre kesiciler vida ile monte edilebilir ya da DIN raya takılabilir
- Tüm bileşenler parmak korumalıdır

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
234279	J7MN-3P-1	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 0.63-1 A	95,90	4547648326957
234285	J7MN-3P-10	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 6-10 A	116,00	4547648327015
234286	J7MN-3P-13	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 9-13 A	116,00	4547648327022
234287	J7MN-3P-17	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 11-17 A	116,00	4547648327039
234280	J7MN-3P-1E6	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 1-1.6 A	106,90	4547648326964
234288	J7MN-3P-22	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 14-22 A	116,00	4547648327046
234289	J7MN-3P-26	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 18-26 A	116,00	4547648327053
234281	J7MN-3P-2E5	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 1.6-2.5 A	106,90	4547648326971
234290	J7MN-3P-32	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 22-32 A	127,20	4547648327060
234282	J7MN-3P-4	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 2.5-4 A	106,90	4547648326988
234283	J7MN-3P-6	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 4-6 A	106,90	4547648326995
234284	J7MN-3P-8	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 5-8 A	106,90	4547648327008
234275	J7MN-3P-E16	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 0.10-0.16 A	95,90	4547648326919
234276	J7MN-3P-E25	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 0.16-0.25 A	95,90	4547648326926
234277	J7MN-3P-E4	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 0.25-0.4 A	95,90	4547648326933
234278	J7MN-3P-E63	Motor koruma şalteri, switch tip, 3 kutup, 0.4 A-0.63 A	95,90	4547648326940
234295	J7MN-3R-1	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 0.63-1 A	132,60	4547648327114
234301	J7MN-3R-10	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 6-10 A	155,40	4547648327176
234302	J7MN-3R-13	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 9-13 A	244,40	4547648327183
234303	J7MN-3R-17	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 11-17 A	158,00	4547648327190
234296	J7MN-3R-1E6	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 1-1.6 A	170,00	4547648327121
234304	J7MN-3R-22	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 14-22 A	147,50	4547648327206
234305	J7MN-3R-26	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 18-26 A	365,90	4547648327213
234297	J7MN-3R-2E5	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 1.6-2.5 A	134,00	4547648327138
234306	J7MN-3R-32	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 22-32 A	201,60	4547648327220
234298	J7MN-3R-4	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 2.5-4 A	152,00	4547648327145
234299	J7MN-3R-6	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 4-6 A	141,30	4547648327152
234300	J7MN-3R-8	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 5-8 A	141,30	4547648327169
234291	J7MN-3R-E16	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 0.10-0.16 A	124,60	4547648327077
234292	J7MN-3R-E25	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 0.16-0.25 A	178,20	4547648327084
234293	J7MN-3R-E4	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 0.25-0.4 A	178,20	4547648327091
234294	J7MN-3R-E63	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 0.4 A-0.63 A	124,60	4547648327107
234307	J7MN-6R-26	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 18-26 A	365,90	4547648327237
234308	J7MN-6R-32	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 22-32 A	399,70	4547648327244
234309	J7MN-6R-40	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 28-40 A	634,00	4547648327251
234310	J7MN-6R-50	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 34-50 A	669,00	4547648327268
234311	J7MN-6R-63	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 45-63 A	713,00	4547648327275
234315	J7MN-9R-100	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 80-100 A	686,50	4547648327312
234312	J7MN-9R-63	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 45-63 A	526,50	4547648327282
234313	J7MN-9R-75	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 55-75 A	577,50	4547648327299
234314	J7MN-9R-90	Motor koruma şalteri, döner switch tip, 3 kutup, 70-90 A	618,50	4547648327305

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
234319	J77MN-02S	Yardımcı kontak, 2 NK, yandan montaj, sol, J7MN*R/*P ile uyumlu	34,35	4547648327350
234316	J77MN-11F	Yardımcı kontak, 1 NA + 1 NK, önden montaj, J7MN*R/*P ile uyumlu	22,09	4547648327329
234320	J77MN-11S	Yardımcı kontak, 1 NA + 1 NK, yandan montaj, sol, J7MN*R/*P ile uyumlu	34,35	4547648327367
234321	J77MN-20S	Yardımcı kontak, 2 NA, yandan montaj, sol, J7MN*R/*P ile uyumlu	34,35	4547648327374
355558	J77MN-BTC-63-SE	Besleme barası girişi, 3 kutup, üstten montaj, IEC/EN 60950	21,30	4548583066519
355560	J77MN-CPM-3-45-2	3 faz besleme barası, pin tip, 45 mm aralıklı, 2 adet J7MN-3P/-3R için	17,55	4548583066533
355554	J77MN-CPM-3-45-2S	3 faz besleme barası, tırnak tip, 45 mm aralıklı, 2 adet J7MN-3P/-3R için	17,55	4548583066472
355561	J77MN-CPM-3-45-3	3 faz besleme barası, pin tip, 45 mm aralıklı, 3 adet J7MN-3P/-3R için	22,47	4548583066540

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
355555	J77MN-CPM-3-45-3S	3 faz besleme barası, tırnak tip, 45 mm aralıklı, 3 adet J7MN-3P/-3R için	22,47	4548583066489
355562	J77MN-CPM-3-45-4	3 faz besleme barası, pin tip, 45 mm aralıklı, 4 adet J7MN-3P/-3R için	27,93	4548583066557
355556	J77MN-CPM-3-45-4S	3 faz besleme barası, tırnak tip, 45 mm aralıklı, 4 adet J7MN-3P/-3R için	27,93	4548583066496
355563	J77MN-CPM-3-45-5	3 faz besleme barası, pin tip, 45 mm aralıklı, 5 adet J7MN-3P/-3R için	29,86	4548583066564
355557	J77MN-CPM-3-45-5S	3 faz besleme barası, tırnak tip, 45 mm aralıklı, 5 adet J7MN-3P/-3R için	29,86	4548583066502
265650	J77MN-DC-3R-315-B	Uzatma şaftı, kilit mekanizması, siyah	224,70	4547648637527
234811	J77MN-PF-3R	Plastik kutu, döner switch mekanizmalı, IP65	54,25	4547648394345
234812	J77MN-PFC-3R	Plastik kutu, sarı-kırmızı, döner switch mekanizmalı, IP65	77,05	4547648394352
234334	J77MN-S-400	Şönt gerilim açtırma bloğu, yandan montaj, sağ, 380-400V (50 Hz), 440 - 460 V (60 Hz)	67,00	4547648327503
234344	J77MN-VKA-3	Bağlantı adaptörü, max. 32 A, mekanik ve elektriksel bağlantı, J7MN-3P/-R ile J7KNA arasında, DIN ray montaj adaptörüne gerek yoktur	13,59	4547648327619
234346	J77MN-VKG-3	Bağlantı adaptörü, max. 32 A, mekanik ve elektriksel bağlantı, J7MN-3P/-R ile J7KNG arasında, DIN ray montaj adaptörüne gerek yoktur	16,27	4547648327633
234345	J77MN-VKN-3	Bağlantı adaptörü, max. 32 A, mekanik ve elektriksel bağlantı, J7MN-3P/-R ile J7KN arasında, DIN ray montaj adaptörüne gerek yoktur	13,70	4547648327626

K8DT-AS

Tek fazlı kontrol

Tek faz akım rölesi

Akım değişiklikleri ile motorlarda ve diğer ekipmanlarda hataları tespit eder. Aşırı veya düşük akım modunda kullanılır.

- Tek bir röle ile AC veya DC akımları izlenir.
- Ticari amaçlı akım trafoları ile kullanım (Akım trafosu sekonder tarafı: 0–1 A veya 0–5 A)
- Çalışma değeri, histeresis, başlangıç kilit zamanı ve çalışma zamanı ayarları
- Pano içinde gerekli alanı azaltmaya yönelik 17,5 mm genişlik
- Kablolama işini azaltan Push-in Plus teknolojisi
- Kuzey Amerika'ya kolay sevkiyat için UL onaylı
- İkiz terminal yapısı sayesinde çift girişli ferrüle ihtiyacı kalmamıştır
- Üstün kontak güvenilirliği için transistör çıkışlı modeller
- RoHS uyumluluğu



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669469	K8DT-AS1CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	145,60	4548583773455
669484	K8DT-AS1CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	145,60	4548583773516
669473	K8DT-AS1TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	145,60	4548583773486
669518	K8DT-AS1TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	145,60	4548583773547
669480	K8DT-AS2CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 0.1 - 5A AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	150,80	4548583773462
669498	K8DT-AS2CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 0.1 - 5A AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	150,80	4548583773523
669522	K8DT-AS2TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 0.1 - 5A AC ya da DC, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	150,80	4548583773493
669494	K8DT-AS2TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 0.1 - 5A AC ya da DC, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	150,80	4548583773554
669458	K8DT-AS3CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773479
669453	K8DT-AS3CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773530
669489	K8DT-AS3TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773509
669517	K8DT-AS3TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773561



Tek faz aşırı ve düşük akım rölesi

Akım değişiklikleri ile motorlarda ve diğer ekipmanlarda hataları tespit eder. Tek bir röle ile eş zamanlı olarak aşırı ve düşük akımlar izlenir.

- Tek bir röle ile AC veya DC akımlar izlenir.
- Ticari amaçlı akım trafoları ile kullanım (Akım trafosu sekonder tarafı: 0–1 A veya 0–5 A)
- Pano içinde gerekli alanı azaltmaya yönelik 17,5 mm genişlik
- Kablolama işini azaltan Push-in Plus teknolojisi
- Kuzey Amerika'ya kolay sevkiyat için UL onaylı
- İkiz terminal yapısı sayesinde çift girişli ferrüle ihtiyaç kalmamıştır
- Üstün kontak güvenilirliği için transistör çıkışlı modeller
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669460	K8DT-AW1CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773578
669501	K8DT-AW1CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773639
669525	K8DT-AW1TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773608
669520	K8DT-AW1TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773660
669493	K8DT-AW2CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 0.1 - 5A AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	161,20	4548583773585
669515	K8DT-AW2CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 0.1 - 5A AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	161,20	4548583773646
669513	K8DT-AW2TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 0.1 - 5A AC ya da DC, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	161,20	4548583773615
669516	K8DT-AW2TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 0.1 - 5A AC ya da DC, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	161,20	4548583773677
669495	K8DT-AW3CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	166,40	4548583773592
669514	K8DT-AW3CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	166,40	4548583773653
669482	K8DT-AW3TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	166,40	4548583773622
669483	K8DT-AW3TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	166,40	4548583773684



Tek faz akım rölesi

Bu tek faz akım röleleri aşırı ve düşük akımı izler. Bir röle tarafından sağlanan manuel ve otomatik resetleme seçeneğine sahiptir. Başlangıç kilitlemesi ve çalışma zamanı ayrı olarak ayarlanabilir. Röle uyarı durumu LED indikatörlerle kolaylıkla izlenebilir.

- Tek faz akım rölesi
- 22.5 mm genişliğinde endüstriyel muhafaza içinde
- Aşırı veya düşük akım kontrolü
- Besleme gerilimleri: 24 VAC/DC, 100 - 240 VAC
- Ferül ile kolay kablolama

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378158	K8AK-AS1 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC	123,10	4548583402225
378159	K8AK-AS1 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC	128,40	4548583402232
378160	K8AK-AS2 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 0.1 - 8A AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC	133,80	4548583402249
378161	K8AK-AS2 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 0.1 - 8A AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC	139,10	4548583402256
378162	K8AK-AS3 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 1 SPDT, 100-240 VAC	147,70	4548583402263
378163	K8AK-AS3 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 1 SPDT, 24VAC/DC	147,70	4548583402270



Tek fazlı akım rölesi, pencere tipi

Bu tek fazlı akım röleleri, aşırı ve düşük akımları izler. Manuel ve otomatik reset özellikleri tek bir röleyle desteklenir. Başlatma kilidi ve çalışma süresi ayrı ayrı ayarlanabilir. Röle uyarı durumu LED gösterge sayesinde kolaylıkla izlenir.

- Tek fazlı akım rölesi, pencere tipi
- 22,5 mm genişliğinde endüstriyel muhafaza
- Düşük ve aşırı akım kontrolü
- Besleme gerilimleri: 24 VAC/DC, 100 - 240 VAC
- Kolay kablolama

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378164	K8AK-AW1 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 2 SPDT, 100-240 VAC	107,00	4548583402287
378165	K8AK-AW1 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 2 - 500mA AC ya da DC, 2 SPDT, 24VAC/DC	107,00	4548583402294
378166	K8AK-AW2 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük akım 0.1 - 8A AC ya da DC, 2 SPDT, 100-240 VAC	112,40	4548583402300
378167	K8AK-AW2 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 0.1 - 8A AC ya da DC, 2 SPDT, 24VAC/DC	112,40	4548583402317
378168	K8AK-AW3 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 2 SPDT, 100-240 VAC	118,00	4548583402324
378169	K8AK-AW3 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük akım 10 - 200A AC (harici akım trafosu gerekir), 2 SPDT, 24VAC/DC	118,00	4548583402331



Tek fazlı gerilim rölesi

Arızalanmaya karşı ekipmanı korumak için ekipmanın maruz kaldığı anormal gerilimleri tespit eder. Aşırı veya düşük gerilim modunda kullanılır.

- Tek bir röle ile AC veya DC gerilimler izlenir.
- Çalışma değeri, histeresis ve başlangıç zamanı ayarları
- Pano içinde gerekli alanı azaltmaya yönelik 17,5 mm genişlik
- Kablolama işini azaltan Push-in Plus teknolojisi
- Kuzey Amerika'ya kolay sevkiyat için UL onaylı
- İkiz terminal yapısı sayesinde çift girişli ferrüle ihtiyaç kalmamıştır
- Üstün kontak güvenilirliği için transistör çıkışlı modeller
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669478	K8DT-VS2CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	140,40	4548583773691
669470	K8DT-VS2CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	140,40	4548583773738
669488	K8DT-VS2TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	140,40	4548583773714
669512	K8DT-VS2TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	140,40	4548583773752
669457	K8DT-VS3CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	145,60	4548583773707
669504	K8DT-VS3CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	145,60	4548583773745
669463	K8DT-VS3TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	145,60	4548583773721
669490	K8DT-VS3TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	145,60	4548583773769



Tek faz aşırı ve düşük gerilim rölesi

Arızalanmaya karşı ekipmanı korumak için ekipmanın maruz kaldığı anormal gerilimleri tespit eder. Tek bir röle ile eş zamanlı olarak aşırı ve düşük gerilimler izlenir.

- Tek bir röle ile AC veya DC gerilimler izlenir.
- Çalışma değeri, histeresis ve başlangıç zamanı ayarları
- Pano içinde gerekli alanı azaltmaya yönelik 17,5 mm genişlik
- Kablolama işini azaltan Push-in Plus teknolojisi
- Kuzey Amerika'ya kolay sevkiyat için UL onaylı
- İkiz terminal yapısı sayesinde çift girişli ferrüle ihtiyaç kalmamıştır
- Üstün kontak güvenilirliği için transistör çıkışlı modeller
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669474	K8DT-VW2CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	150,80	4548583773776
669507	K8DT-VW2CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	150,80	4548583773813
669454	K8DT-VW2TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	150,80	4548583773790
669499	K8DT-VW2TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	150,80	4548583773837
669452	K8DT-VW3CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773783
669449	K8DT-VW3CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773820
669524	K8DT-VW3TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773806
669456	K8DT-VW3TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	156,00	4548583773844



Tek faz gerilim rölesi

Bu tek faz akım röleleri aşırı ve düşük akımı izlemek içindir. Bir röle tarafından sağlanan manuel ve otomatik reset mevcuttur. Röle uyarı durumu LED indikatörlerle kolaylıkla izlenebilir.

- Tek faz gerilim rölesi
- 22.5 mm genişliğinde endüstriyel muhafaza içinde
- Aşırı veya düşük gerilim kontrolü
- Besleme gerilimleri: 24 VAC/DC, 100 - 240 VAC
- Kolay kablolama

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378170	K8AK-VS2 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC	107,00	4548583402348
378171	K8AK-VS2 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC	107,00	4548583402355
378172	K8AK-VS3 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 1 SPDT, 100-240 VAC	112,40	4548583402362
378173	K8AK-VS3 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ya da düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 1 SPDT, 24VAC/DC	112,40	4548583402379



Tek faz gerilim rölesi, pencere tipi

Düşük ve yüksek gerilimi aynı anda izlemek içindir. Bir röle tarafından sağlanan manuel sıfırlama ve otomatik sıfırlama mevcuttur. Düşük ve yüksek gerilim için ayrı ayarlar yapılabilir. Röle uyarı durumu LED indikatörlerle kolaylıkla izlenebilir

- Tek faz gerilim rölesi, pencere tipi
- 22.5 mm genişliğinde endüstriyel muhafaza içinde
- Aşırı ve düşük gerilim kontrolü
- Besleme gerilimleri: 24 VAC/DC, 100 - 240 VAC
- Kolay kablolama

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378174	K8AK-VW2 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 2 SPDT, 100-240 VAC	107,00	4548583402386
378175	K8AK-VW2 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 1 - 150V AC ya da DC, 2 SPDT, 24VAC/DC	107,00	4548583402393
378176	K8AK-VW3 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 2 SPDT, 100-240 VAC	112,40	4548583402409
378177	K8AK-VW3 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, Tek faz aşırı ve düşük gerilim 20 - 600V AC ya da DC, 2 SPDT, 24VAC/DC	112,40	4548583402416



Push-in Plus teknolojili, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

Motorları ve diğer ekipmanları şebeke sistemindeki kararsız gerilimlerden korur. Üç fazlı sistemlerde faz sırası hatasını ve faz kaybını tespit ederek motorları ve diğer ekipmanları korur.

- Motor çalışırken faz kaybı tespiti
- Dünya çapındaki tüm uygulamalar için 200-480 V gerilim aralığında tek röle
- İnverter gürültüsüne karşı daha fazla dayanım
- Pano içindeki gerekli alanı azaltmaya yönelik 17,5 mm genişlik
- Kablolama işini azaltan Push-in Plus teknolojisi
- Kuzey Amerika'ya kolay sevkiyat için UL onaylı
- İkiz terminal yapısı sayesinde çift girişli ferrüle ihtiyaç kalmamıştır
- Üstün kontak güvenilirliği için transistör çıkışlı modeller
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669476	K8DT-PH1CN	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 200-480 VAC, 1 SPDT, Push-in Plus terminal	104,00	4548583773851
669485	K8DT-PH1TN	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 200-480 VAC, 1 transistör, Push-in Plus terminal	104,00	4548583773868



3 faz, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

K8AK-PH1 izleme rölesi 3 faz, 3 kablo beslemeleri izlemek üzere tasarlanmıştır. İlk çalıştırmada faz sırasıyla faz kaybını aynı anda izler ve çalışma sırasında yine faz kaybını izler. Çıkış rölesi alarm koşulları algılandığında serbest kalır ve LED gösterge kullanılarak uyarı durumu kolaylıkla izlenebilir. Endüstriyel tesisler ve ekipmanlar için uygundur.

- Faz sırasını ve faz kaybını aynı anda izler
- Ölçüm aralığı: 200 - 480 VAC
- Besleme gerilimi ölçüm gerilimiyle aynıdır
- Çalışma tepki süresi: Maks. 0.1 s

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378178	K8AK-PH1	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, 3 faz, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 200-480 VAC, 1 DPDT	82,40	4548583402423



3 faz, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

K8DS-PH1, 3 faz, 3 kablo bağlantıya yönelik basitleştirilmiş fonksiyonlar içeren, 17,5 mm inceliğinde tasarlanmış bir izleme rölesidir. Hem başlangıç hem de çalışma esnasında faz sırasını ve faz kaybını eşzamanlı olarak izler. Alarm koşulları algılandığında çıkış rölesi açılır ve uyarı durumu LED gösterge aracılığıyla kolaylıkla izlenebilir.

- Faz sırasını ve faz kaybını aynı anda izler
- Ölçüm aralığı: 200 - 480 VAC
- Besleme gerilimi ölçüm gerilimiyle aynıdır
- Çalışma tepki süresi: Maks. 0.1 s

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378191	K8DS-PH1	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 200-480 VAC, 1 SPDT	74,90	4548583402553



3 faz, gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

Motorları ve diğer ekipmanları şebeke sistemindeki kararsız gerilimlerden korur. Üç fazlı sistemlerde aşırı gerilimi, düşük gerilimi, faz sırası hatasını ve faz kaybını tespit ederek motorları ve diğer ekipmanları korur.

- Motor çalışırken faz kaybı tespiti
- Tüm 3 faz 3 kablo sistemlerde kullanılabilir (giriş gerilimi DIP switch ile seçilir).
- İnverter gürültüsüne karşı daha fazla dayanım
- Pano içinde gerekli alanı azaltmaya yönelik 17,5 mm genişlik
- Kablolama işini azaltan Push-in Plus teknolojisi
- Kuzey Amerika'ya kolay sevkiyat için UL onaylı
- İkiz terminal yapısı sayesinde çift girişli ferrüle ihtiyaç kalmamıştır
- Üstün kontak güvenilirliği için transistör çıkışlı modeller
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669523	K8DT-PM1CN	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı/düşük gerilim, faz sırası hatası ve kaybı, 3 faz 3 kablo, 200 - 240 VAC, 1 SPDT, Push-in Plus terminal	135,20	4548583773875
669481	K8DT-PM1TN	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı/düşük gerilim, faz sırası hatası ve kaybı, 3 faz 3 kablo, 200 - 240 VAC, 1 transistör, Push-in Plus terminal	135,20	4548583773899
669510	K8DT-PM2CN	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı ve düşük gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 380 - 400 VAC, 1 SPDT, Push-in Plus terminal	135,20	4548583773882
669496	K8DT-PM2TN	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı ve düşük gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 380 - 400 VAC, 1 transistör, Push-in Plus terminal	135,20	4548583773905



3 faz, gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

K8AK-PM aşırı gerilimi, düşük gerilimi, 3 fazlı sistemlerde 3 ya da 4 kablolu sistemler için faz sırasını ve faz kaybını izler. Bu röleler üzerinde switch ile ayarlanabilen 3 faz 3 kablolu ya da 3 faz 4 kablolu seçeneği mevcuttur.

- Tek ünite ile dünyanın her yerindeki şebeke özellikleri desteklenir
- Faz sırası hatası ve faz kaybı. Çalışma tepki süresi: Maks. 0.1 s
- Aşırı gerilim veya düşük gerilim: 0.1 ile 30 sn çalışma süresi ayarı
- Röle uyarı durumu LED göstergesi kullanılarak kolaylıkla izlenebilir
- Kolay kablolama

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378181	K8AK-PM1	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, 3 faz, aşırı ve düşük gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 3 faz 4 kablo, 115 - 240V AC, 2 SPDT	115,60	4548583402454
378182	K8AK-PM2	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, 3 faz, aşırı ve düşük gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 3 faz 4 kablo, 220 - 480V AC, 2 SPDT	133,30	4548583402461



3 faz, gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

K8DS-PM tek üniteye 3 faz için aşırı gerilim, düşük gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybını izler.

- Tek bir ünite tarafından desteklenen dünya çapındaki tüm şebekeler
- Faz sırası hatası ve faz kaybı. Çalışma tepki süresi: Maks. 0.1 s
- Aşırı gerilim ve düşük gerilim: Çalışma süresi ayarı 0,1 - 30 s
- Röle uyarı durumu LED göstergesi kullanılarak kolayca izlenebilir
- Sağlam çalışma sıcaklığı: -20 ila 60°C

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
387483	K8DS-PM1	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı/düşük gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 200 - 240 VAC, 1 SPDT	85,60	4548583481558
387484	K8DS-PM2	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı ve düşük gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 380 - 400 VAC, 1 SPDT	101,80	4548583481565



3 faz gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

Tek bir ünite ile 3 faz 3 kablolu veya 3 faz 4 kablolu sistemler için faz sırası, gerilim asimetrisi ve faz kaybı izlenir.

- Tek ünite ile dünyanın her yerindeki şebekeler desteklenir
- Faz sırası hatası ve faz kaybı. Çalışma tepki süresi: Maks. 0.1 s
- Asimetri: 0.1 ile 30 s çalışma süresi ayarı
- Otomatik resetleme
- Güç AÇIK kilidi: 1 veya 5 sn

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378179	K8AK-PA1	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, 3 faz, ayarlanabilir gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 3 faz 4 kablo, 115 - 240V AC, 1 SPDT	99,55	4548583402430
378180	K8AK-PA2	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, 3 faz, ayarlanabilir gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 3 faz 4 kablo, 220 - 480V AC, 1 SPDT	101,70	4548583402447



3 faz, gerilim simetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

K8DS-PA, 3 faz, 3 kablolu şebekelerde gerilim asimetrisini, faz sırasını ve faz kaybını izler.

- Tek bir ünite tarafından desteklenen dünya çapındaki tüm şebekeler
- Faz sırası hatası ve, faz kaybı. Çalışma tepki süresi: Maks. 0.1 s
- Asimetri. Çalışma süresi ayar aralığı: 0.1 - 30 s
- Otomatik resetleme
- LED göstergeler: Güç (Yeşil), Röle çıkışı (Sarı), Alarm çıkışı (Kırmızı)
- Sağlam çalışma sıcaklığı: -20 - 60°C

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
387485	K8DS-PA1	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 200 - 240 VAC, 1 SPDT	82,40	4548583481572
387486	K8DS-PA2	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 380 - 480 VAC, 1 SPDT	82,40	4548583481589



3 faz, gerilim, asimetri, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

Motorları ve diğer ekipmanları şebeke sistemindeki kararsız gerilimlerden korur. Üç fazlı sistemlerde aşırı gerilimi, düşük gerilimi, gerilim asimetrisini, faz sırasını ve faz kaybını tespit eder.

- Motor çalışırken faz kaybı tespiti
- Tüm 3 faz 3 kablo sistemlerde kullanılabilir (giriş gerilimi DIP switch ile seçilir).
- İnverter gürültüsüne karşı daha fazla dayanım
- Pano içinde gerekli alanı azaltmaya yönelik 17,5 mm genişlik
- Kablolama işini azaltan Push-in Plus teknolojisi
- Kuzey Amerika'ya kolay sevkiyat için UL onaylı
- İkiz terminal yapısı sayesinde çift girişli ferrüle ihtiyaç kalmamıştır
- Üstün kontak güvenilirliği için transistör çıkışlı modeller
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669491	K8DT-PZ1CN	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı/düşük gerilim, gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 200 - 240 VAC, 1 SPDT, Push-in Plus terminal	124,80	4548583773912
669472	K8DT-PZ1TN	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı/düşük gerilim, gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 200 - 240 VAC, 1 transistör, Push-in Plus terminal	124,80	4548583773936
669497	K8DT-PZ2CN	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı ve düşük gerilim, ayarlanabilir gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 380 - 480 VAC, 1 SPDT, Push-in Plus terminal	145,60	4548583773929
669475	K8DT-PZ2TN	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı ve düşük gerilim, ayarlanabilir gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 380 - 480 VAC, 1 transistör, Push-in Plus terminal	145,60	4548583773943



3 faz, gerilim, asimetri, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

K8DS-PZ, tek ünite 3 faz, 3 kablolu izleme için düşük gerilimi, aşırı gerilimi, gerilim asimetrisini, faz sıralamasını ve faz kaybını izler.

- Tek bir ünite tarafından desteklenen dünya çapındaki tüm şebekeler
- Döner switchler ile kolay ve hassas ayarlama
- Otomatik resetleme
- LED göstergeler: Güç (Yeşil), Röle çıkışı (Sarı), Alarm çıkışı (Kırmızı)
- Ortam çalışma sıcaklığı: -20 - 60°C

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
387487	K8DS-PZ1	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı/düşük gerilim, ayarlanabilir gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 200 - 240 VAC, 1 SPDT	114,50	4548583508279
387488	K8DS-PZ2	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, aşırı ve düşük gerilim, ayarlanabilir gerilim asimetrisi, faz sırası hatası ve faz kaybı, 3 faz 3 kablo, 380 - 480 VAC, 1 SPDT	139,90	4548583508286



3 faz, düşük gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

K8DS-PU, tek bir ünite 3 kablolu bağlantıyla basitleştirilmiş, 3 faz izleme rölesidir. Düşük gerilimi, faz sırasını ve faz kaybını izler.

- İnverter gürültüsüne karşı daha fazla dayanım
- Bir SPDT çıkış rölesi, 250 VAC'de 5 A rezistif yük
- Tek ünite ile dünya çapındaki tüm şebekeler desteklenir (döner switch ile ayarlanır).
- Röle durumu LED indikatörü kullanılarak izlenebilir.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
387481	K8DS-PU1	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, düşük gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı, gerilim asimetrisi, 3 faz 3 kablo, 200 - 240 VAC, 1 SPDT	76,30	4548583481534
387482	K8DS-PU2	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, 3 faz, düşük gerilim, faz sırası hatası ve faz kaybı, gerilim asimetrisi, 3 faz 3 kablo, 380 - 480 VAC, 1 SPDT	101,80	4548583481541



3 faz, gerilim izleme rölesi

Tek bir ünite ile 3 fazlı 3 ya da 4 kablolu sistemlerde aşırı ve düşük gerilim izlenir. Switch ile ayarlanır.

- Aşırı gerilim veya düşük gerilim: 0.1 ile 30 s çalışma süresi ayarı
- Röle uyarı durumu LED göstergesi kullanılarak kolaylıkla izlenebilir
- Düşük gerilim ve aşırı gerilim için ayrı röle çıkışları mevcuttur
- Otomatik resetleme
- Güç AÇIK kilidi: 1 veya 5 s

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378183	K8AK-PW1	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, 3 faz, aşırı ve düşük gerilim, 115 - 240 VAC, 2 SPDT	90,15	4548583402478
378184	K8AK-PW2	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, 3 faz, aşırı ve düşük gerilim, 220 - 480 V AC, 2 SPDT	131,90	4548583402485



3 faz, motor sıcaklığı, faz sırası hatası ve faz kaybı izleme rölesi

K8AK-TS, motorun sıcaklığını termistör yardımıyla izler. K8AK-PT ise tek üniteye 3 faz 3 kablolu motorların sıcaklığını, faz sıralamasını ve faz kaybını izler.

- Motor için izlenmesi izlemesi için özel olarak tasarlanmıştır: Ayar gerektirmez
- Çıkış işleminin onaylanması için Test/Reset düğmesi
- Otomatik ya da manuel resetleme
- Sağlam çalışma sıcaklığı: -20 - 60°C

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
387480	K8AK-PT1 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, 3 faz, faz sırası hatası ve faz kaybı, motor sıcaklık koruması, termistör girişi, 100 - 240 VAC, 1 SPDT	124,90	4548583506657
387478	K8AK-TS1 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, 3 faz, motor sıcaklık koruması, termistör girişi, 100 - 240 VAC, 1 SPDT	76,30	4548583506633
387479	K8AK-TS1 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, 3 faz, motor sıcaklık koruması, termistör girişi, 24 VAC/VDC, 1 SPDT	76,30	4548583506640



Sıcaklık izleme rölesi

Isıtıcının aşırı ısınmasını önlemek için idealdir. Ekipmanın emniyetli çalışmasına katkı sağlayan self-latching çıkış.

- Son derece basit, döner switchler ile sıcaklık ayarı
- 1°C artışlı, 0 ile 999°C arasında dijital sıcaklık ayarı (K8DT-TH1 ___) veya 10°C artışlı, 0 ile 1.800°C arasında dijital sıcaklık ayarı (K8DT-TH2 ___)
- Termokupl veya Pt100/1000 bağlanabilir.
- Pano içinde gerekli alanı azaltmaya yönelik 17,5 mm genişlik
- Kablolama işini azaltan Push-in Plus teknolojisi
- Kuzey Amerika'ya kolay sevkiyat için UL onaylı
- İkiz terminal yapısı sayesinde çift girişli ferrüle ihtiyacı kalmamıştır
- Üstün kontak güvenilirliği için transistör çıkışlı modeller

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669503	K8DT-TH1CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0-999 °C/F, termokupl ve PT100/1000 giriş tipi, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	187,20	4548583773998
669467	K8DT-TH1CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0-999 °C/F, termokupl ve PT100/1000 giriş tipi, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	187,20	4548583774032
669506	K8DT-TH1TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0-999 °C/F, termokupl ve PT100/1000 giriş tipi, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	187,20	4548583774018
669451	K8DT-TH1TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0-999 °C/F, termokupl ve PT100/1000 giriş tipi, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	187,20	4548583774056
669461	K8DT-TH2CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0 - 1700 °C/F (min. ayar 10 °C), termokupl giriş tipi, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	187,20	4548583774001
669505	K8DT-TH2CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0 - 1700 °C/F (min. ayar 10 °C), termokupl giriş tipi, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	187,20	4548583774049
669462	K8DT-TH2TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0 - 1700 °C/F (min. ayar 10 °C), termokupl giriş tipi, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	187,20	4548583774025
669459	K8DT-TH2TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, aşırı ya da düşük sıcaklık, 0 - 1700 °C/F (min. ayar 10 °C), termokupl giriş tipi, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	187,20	4548583774063

61F-GP-N8

Seviye Kontrol



8 pin soket montajlı sıvı seviye kontrolörü

61F-GP-N8, iletken sıvı maddelerin tek ya da iki seviye kontrolünde kullanılabilir. Bu cihazlar kırmızı LED çalışma indikatörüne sahiptir.

- Düşük gerilim (AC) elektrotlar (8 VAC ya da 24 VAC)
- Çalışma aralığı : 4-15 kΩ, 70-300 kΩ
- Algılama metodu: iletken
- Elektrotlar ayrı olarak sipariş edilmektedir
- EMC ve LVD direktiflerine uygun, UL/CSA onaylı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
155001	F03-01 SUS201	Sıvı seviye elektrodu, paslanmaz çelik, SUS201, 1 m, 6 mm çap, ek yapılabilir, kesilebilir	33,96	4536853384531
153056	F03-01 SUS316	Sıvı seviye elektrodu, paslanmaz çelik, SUS316, 1 m, 6 mm çap, ek yapılabilir, kesilebilir	67,85	4536853384548
143136	PS-31 SUS304 1000MM	Sıvı seviye röleleri için elektrot, 1 m uzunluk, istenilen uzunlukta kesilebilir	128,60	4536853724153
176624	PS-35 (Q)	3'lü elektrot tutucusu	100,10	4547648047791



17,5 mm genişliğinde sıvı seviye kontrolörü

Sıvı seviye kontrolü için idealdir. Kolay kullanım için hassasiyet ayarı ve zaman rölesi.

- 10kΩ ile 100kΩ arasında hassasiyet ayarı
- Yerinde kolay ayarlama imkanı
- 0,1 ile 10 sn arasında AÇIK gecikmeli zaman rölesi
- Sıvı yüzeylerde dalgalanmalara karşı önlem olarak idealdir.
- Pano içinde gerekli alanı azaltmaya yönelik 17,5 mm genişlik
- Kablolama işini azaltan Push-in Plus teknolojisi
- Kuzey Amerika'ya kolay sevkiyat için UL onaylı
- İkiz terminal yapısı sayesinde çift girişli ferrüle ihtiyacı kalmamıştır
- Düşük kontak aşınması için transistör çıkışlı modeller
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669486	K8DT-LS1CA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, sıvı seviye kontrolörü, 10kΩ - 100kΩ, 1 SPDT, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	135,20	4548583773950
669464	K8DT-LS1CD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, sıvı seviye kontrolörü, 10kΩ - 100kΩ, 1 SPDT, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	135,20	4548583773974
669487	K8DT-LS1TA	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, sıvı seviye kontrolörü, 10kΩ - 100kΩ, 1 transistör, 100-240 VAC, Push-in Plus terminal	135,20	4548583773967
669450	K8DT-LS1TD	İzleme rölesi 17.5mm genişlik, sıvı seviye kontrolörü, 10kΩ - 100kΩ, 1 transistör, 24VAC/DC, Push-in Plus terminal	135,20	4548583773981



22,5 mm genişliğinde sıvı seviye kontrolörü

K8AK-LS1, 22,5 mm genişliğinde endüstriyel muhafaza ile sunulan bir sıvı seviye kontrolörüdür. DIP switch anahtarları kullanılarak kontrolörün fonksiyonu dolum veya boşaltma seçilebilir. Bu ürün, tek veya iki noktalı seviye kontrolü için tasarlanmıştır.

- 10 s'ye kadar zaman gecikme fonksiyonu
- Besleme gerilimleri: 24 VAC/DC ve 100 - 240 VAC
- Kontrol çıkışı: Röle, 5 A, 250 VAC'de (rezistif yük)
- Elektrot kablo uzunluğu: Maks. 100 m
- LED gösterge: Güç AÇIK için yeşil, çıkış rölesi için sarı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
378185	K8AK-LS1 100-240VAC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, sıvı seviye kontrolörü, 10kΩ - 100kΩ, 1 SPDT, 100-240 VAC	76,00	4548583402492
378186	K8AK-LS1 24VAC/DC	İzleme rölesi 22.5mm genişlik, sıvı seviye kontrolörü, 10kΩ - 100kΩ, 1 SPDT, 24VAC/DC	76,00	4548583402508



Ultra minyatür sıvı kaçağı sensör amplifikatörü

Kolay kablolama için Push-in plus teknolojisini kullanan DIN ray soket P2RF-08-PU ile kullanılmaktadır. K7L sudan düşük iletkenliğe sahip kimyasal sıvılara kadar farklı sıvı kaçaıklarını algılar.

- Çalışma aralığı: Maks. 50 MΩ
- Dört algılama aralığı mevcuttur
- Algılama metodu: İletkenlik
- İki LED: Güç besleme için yeşil, çıkış göstergesi için kırmızı
- EMC ve LVD direktiflerine uygun, UL/CSA onaylı

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
117007	K7L-AT50	Sıvı sızıntı sensörü, soket montaj, ayarlanabilir hassasiyet, 250kΩ - 50MΩ, bej kasa	900,50	4536854465079
669530	K7L-AT50B	Sıvı sızıntı sensörü, soket montaj, ayarlanabilir hassasiyet, 250kΩ - 50MΩ, siyah kasa	900,50	4548583792883
163294	K7L-AT50D	Sıvı sızıntı sensörü, soket montaj, ayarlanabilir hassasiyet, 250kΩ - 50MΩ, sensör arıza tespiti, bej kasa	1.087,00	4536854616099
669531	K7L-AT50DB	Sıvı sızıntı sensörü, soket montaj, ayarlanabilir hassasiyet, 250kΩ - 50MΩ, sensör arıza tespiti, siyah kasa	1.087,00	4548583792913
231846	K7L-U	Sıvı sızıntı sensörü, soket montaj, ayarlanabilir hassasiyet, 1MΩ, uzak mesafelerde kablolama, bej kasa	1.035,00	4547648292603
669533	K7L-UB	Sıvı sızıntı sensörü, soket montaj, ayarlanabilir hassasiyet, 1MΩ, uzak mesafelerde kablolama, siyah kasa	1.035,00	4548583792890
231847	K7L-UD	Sıvı sızıntı sensörü, soket montaj, ayarlanabilir hassasiyet, 1MΩ, uzak mesafelerde kablolama, sensör arıza tespiti, bej kasa	1.337,00	4547648292610
669532	K7L-UDB	Sıvı sızıntı sensörü, soket montaj, ayarlanabilir hassasiyet, 1MΩ, uzak mesafelerde kablolama, sensör arıza tespiti, siyah kasa	1.125,00	4548583792906

İlave izleme ürünleri

İlave izleme ürünleri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
184037	K8AC-CT200L	K8AK-A*_3 için 200 A akım transformatörü	225,20	4547648140492

A22N

Kumanda Butonları



22 mm çaplı kumanda butonları

Yaylı ve kalıcı olmak üzere plastik, metal ve parlak metal kasa seçenekleri mevcuttur. Renk seçeneği, LED ve emniyet açısından avantajlıdır.

- Estetik tasarıma sahip kasa ve renk çeşitleri
- 46,8 mm'den daha az montaj derinliği
- En fazla 6 adet kontak bloğu (boydan boy 3 kontak bloğu ve 2 sıra derinlik) takılabilir
- Simetrik kontak blokları
- Push-in Plus teknolojisi
- Hızlı ve kolay montaj sağlayan geçmeli yapı
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672599	A22NZ-S-P1A	1 NA kontak bloğu, mavi, Push-in Plus terminalli	13,25	4548583920903
672624	A22NZ-S-P1B	1 NK kontak bloğu, kırmızı, Push-in Plus terminalli	13,25	4548583920910
672593	A22NZ-S-P2A	2 NA kontak bloğu, mavi, Push-in Plus terminalli	30,32	4548583920927
672587	A22NZ-S-P2B	2 NK kontak bloğu, kırmızı, Push-in Plus terminalli	30,32	4548583920934
672619	A22NZ-S-P2C	1 NA + 1 NK kontak bloğu, beyaz, Push-in Plus terminalli	30,32	4548583920941
679754	A22NZ-T-APN	LED bloğu, 6 VAC/DC, Push-in Plus terminalli, A22NE-P serisi acil durdurma butonu için	23,77	4549734144841
672613	A22NZ-T-CP	LED bloğu, 24 VAC/DC, Push-in Plus terminalli	18,84	4548583920972
679757	A22NZ-T-CPN	LED bloğu, 24 VAC/DC, Push-in Plus terminalli, A22NE-P serisi acil durdurma butonu için	23,77	4549734144865
679755	A22NZ-T-DPN	LED bloğu, 100/110/120 VAC, Push-in Plus terminalli, A22NE-P serisi acil durdurma butonu için	28,06	4549734144872
672620	A22NZ-T-EP	LED bloğu, 200/220/230/240 VAC, Push-in Plus terminalli	34,14	4548583920996



22 mm çaplı seçici kumanda butonları

Tüm modelleriyle 22 mm'lik seçici kumanda butonları serisi. Bu güvenilir seri geniş bir renk ve kasa yelpazesıyla sunulmaktadır.

- Kullanıcıya makineyi çalıştırmak için veya makina çalışma şekilleri arasında geçiş yapmak için güvenilir bir çözüm sağlar.
- Manuel ve Otomatik reset; 2 ve 3 konum
- 46,8 mm'den daha az montaj derinliği
- En fazla 6 adet kontak bloğu (boydan boyca 3 kontak bloğu ve 2 sıra derinlik) takılabilir
- Simetrik kontak blokları
- Push-in Plus teknolojisi
- Hızlı ve kolay montaj sağlayan geçmeli yapı
- RoHS uyumluluğu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
674697	A22NW-3BM-TOA-P102-OC	Seçici kumanda butonu, 3 konum, turuncu LED'li, plastik, kalıcı, 1NA+1NK, 24VDC, Push-in Plus terminalli	52,40	4549734065566

M22N

Sinyal Lambaları



22 mm çaplı sinyal lambaları

22 mm'lik sinyal lambaları, çok geniş renk ve kasa seçeneğiyle sunulur.

- Parlak LED birçok ortam koşulundakolayca görülebilir
- Çeşitli renk ve kasa seçenekleri
- Montaj ve soket nitesi sökme kolaylığı
- Push-in Plus teknolojisi
- Pano kapağının arkasında 49.2 mm'den daha kısa montaj derinliği

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
672578	M22N-BC-TGA-GC-P	Sinyal lambası, plastik, yeşil, 24 VDC, Push-in Plus	55,00	4549734088077
672579	M22N-BC-TRA-RC-P	Sinyal lambası, plastik, kırmızı, yeşil, 24 VDC, Push-in Plus	55,00	4549734088022
672612	M22N-BC-TWA-WC-P	Sinyal lambası, plastik, beyaz, 24 VDC, Push-in Plus	55,00	4549734088176
672576	M22N-BC-TWA-WE-P	Sinyal lambası, plastik, beyaz, 220/230/240 VAC, Push-in Plus	62,40	4549734088190
672611	M22N-BN-TGA-GC-P	Sinyal lambası, plastik, çizgili, yeşil, 24 VDC, Push-in Plus	55,00	4549734087025
672594	M22N-BN-TRA-RC-P	Sinyal lambası, plastik, çizgili, kırmızı, yeşil, 24 VDC, Push-in Plus	55,00	4549734086974
672622	M22N-BN-TWA-WC-P	Sinyal lambası, plastik, çizgili, beyaz, 24 VDC, Push-in Plus	55,00	4549734087124
672603	M22N-BN-TWA-WE-P	Sinyal lambası, plastik, çizgili, beyaz, 220/230/240 VAC, Push-in Plus	62,40	4549734087148

Acil Durdurma Butonu

Acil Durdurma Butonu

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
680136	A22NE-M-L	Acil durdurma butonu, 40 mm çap, çevir-ek, LED'li, IP65	104,90	4549734184649
680134	A22NE-M-N	Acil durdurma butonu, 40 mm çap, çevir-ek, IP65	74,30	4549734184588
680135	A22NE-S-N	Acil durdurma butonu, 30 mm çap, çevir-ek, IP65	78,70	4549734184571
679752	A22NZ-S-P1BN	1 NK kontak bloğu, A22NE-P serisi acil durdurma butonu için	29,61	4549734144803

Vidalı Ray Klemensleri

Kontrol panoları için küresel standartlara uygun vidalı ray klemensler

- Kablolar vidalarla tutulur.
- 2,5 ile 150 mm² arası nominal kesit alanıyla geniş bir kablo uyumluluğu sunar.
- Sigortalı ve bıçak kenarlı ayırıcı klemensler de mevcuttur.



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669285	XW5G-S10-1.1-1	Topraklama klemensi, 10 mm ² , sarı-yeşil, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	10,07	4548583794320
669277	XW5G-S16-1.1-1	Topraklama klemensi, 16 mm ² , sarı-yeşil, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	15,92	4548583794351
669252	XW5G-S2.5-1.1-1	Topraklama klemensi, 2.5 mm ² , sarı-yeşil, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	6,09	4548583794238
669331	XW5G-S35-1.1-1	Topraklama klemensi, 35 mm ² , sarı-yeşil, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	23,55	4548583794382
669324	XW5G-S4.0-1.1-1	Topraklama klemensi, 4.0 mm ² , sarı-yeşil, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	6,36	4548583794269
669269	XW5G-S4.0-1.1-2	Topraklama klemensi, 4.0 mm ² , sarı-yeşil, vidalı, 2 katlı	19,18	4548583794573
669325	XW5G-S4.0-1.2-1	Topraklama klemensi, 4.0 mm ² , sarı-yeşil, vidalı, 1 giriş-2 çıkış	11,32	4548583794467
669341	XW5G-S4.0-2.2-1	Topraklama klemensi, 4.0 mm ² , sarı-yeşil, vidalı, 2 giriş-2 çıkış	13,41	4548583794498
669340	XW5G-S6.0-1.1-1	Topraklama klemensi, 6.0 mm ² , sarı-yeşil, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	8,82	4548583794290
669253	XW5G-S70-1.1-1	Topraklama klemensi, 70 mm ² , sarı-yeşil, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	91,45	4548583794412
669337	XW5T-S10-1.1-1	Geçiş klemensi, 10 mm ² , koyu gri, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	4,09	4548583794306
669342	XW5T-S10-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 10 mm ² , mavi, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	4,09	4548583794313
669338	XW5T-S150-1.1-1	Geçiş klemensi, 150 mm ² , koyu gri, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	84,10	4548583794429
669299	XW5T-S150-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 150 mm ² , mavi, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	84,10	4548583794436
669316	XW5T-S16-1.1-1	Geçiş klemensi, 16 mm ² , koyu gri, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	5,50	4548583794337
669263	XW5T-S16-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 16 mm ² , mavi, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	5,50	4548583794344
669329	XW5T-S2.5-1.1-1	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , koyu gri, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	1,42	4548583794214
669291	XW5T-S2.5-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , mavi, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	1,42	4548583794221
669326	XW5T-S2.5-1.1-2	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , siyah, koyu gri, 2 katlı	5,61	4548583794535
669264	XW5T-S2.5-1.1-2V	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , siyah, vidalı, 2 katlı, dikey bağlantılı	9,78	4548583794542
669254	XW5T-S35-1.1-1	Geçiş klemensi, 35 mm ² , koyu gri, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	12,22	4548583794368
669266	XW5T-S35-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 35 mm ² , mavi, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	12,22	4548583794375
669265	XW5T-S4.0-1.1-1	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , koyu gri, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	2,18	4548583794245
669336	XW5T-S4.0-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , mavi, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	2,18	4548583794252
669311	XW5T-S4.0-1.1-2	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , siyah, vidalı, 2 katlı	6,74	4548583794559
669251	XW5T-S4.0-1.1-2V	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , siyah, vidalı, 2 katlı, dikey bağlantılı	9,22	4548583794566
669287	XW5T-S4.0-1.2-1	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , koyu gri, vidalı, 1 giriş-2 çıkış	4,64	4548583794443
669310	XW5T-S4.0-1.2-1BL	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , mavi, vidalı, 1 giriş-2 çıkış	4,64	4548583794450
669281	XW5T-S4.0-2.2-1	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , koyu gri, vidalı, 2 giriş-2 çıkış	5,40	4548583794474
669290	XW5T-S4.0-2.2-1BL	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , mavi, vidalı, 2 giriş-2 çıkış	5,40	4548583794481
669283	XW5T-S4.0-FU5	Sigortalı (5x20, 5x25, 5x30), 4.0 mm ² , koyu gri, vidalı	11,46	4548583794504
669249	XW5T-S4.0-FU6	Sigortalı (6.3x32), 4.0 mm ² , koyu gri, vidalı	14,64	4548583794511
669306	XW5T-S4.0-KD	Bıçak kenarlı ayırıcı, 4.0 mm ² , koyu gri, vidalı	8,39	4548583794528
669323	XW5T-S6.0-1.1-1	Geçiş klemensi, 6.0 mm ² , koyu gri, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	2,81	4548583794276
669304	XW5T-S6.0-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 6.0 mm ² , mavi, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	2,81	4548583794283
669268	XW5T-S70-1.1-1	Geçiş klemensi, 70 mm ² , koyu gri, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	56,05	4548583794399
669286	XW5T-S70-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 70 mm ² , mavi, vidalı, 1 giriş-1 çıkış	56,05	4548583794405

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669282	XW5E-S16	Kapak, 16 mm ² , 1 giriş-1 çıkış, vidalı klemens ile uyumlu	1,92	4548583794801
669267	XW5E-S2.5	Kapak, 2.5 mm ² , 4.0 mm ² , 6.0 mm ² ve 10 mm ² , 1 giriş-1 çıkış, vidalı klemens ile uyumlu	1,00	4548583794795
669317	XW5E-S2.5N	Kapak, 2.5 mm ² , 2 katlı, vidalı klemens ile uyumlu	1,93	4548583794849
669270	XW5E-S4.0-1.1-2	Kapak, 4.0 mm ² , 2 katlı, vidalı klemens ile uyumlu	1,52	4548583794832
669250	XW5E-S4.0-1.2-1	Kapak, 4.0 mm ² , 1 giriş-2 çıkış, vidalı klemens ile uyumlu	1,37	4548583794818
669339	XW5E-S4.0-2.2-1	Kapak, 4.0 mm ² , 2 giriş-2 çıkış, vidalı klemens ile uyumlu	1,52	4548583794825
669314	XW5S-S10-2	Köprü aparatı, 10 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, sarı	4,68	4548583794726
669279	XW5S-S16-2	Köprü aparatı, 16 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, sarı	5,44	4548583794733
669284	XW5S-S2.5-10	Köprü aparatı, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, sarı	9,71	4548583794627
669312	XW5S-S2.5-10N	Üst köprü aparatı, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 vidalı, sarı	14,38	4548583794788
669280	XW5S-S2.5-2	Köprü aparatı, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, sarı	1,14	4548583794580
669330	XW5S-S2.5-2N	Üst köprü aparatı, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 2 vidalı, sarı	3,49	4548583794740

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669256	XW5S-S2.5-3	Köprü aparatı, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, sarı	2,14	4548583794597
669271	XW5S-S2.5-3N	Üst köprü aparatı, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 3 vidalı, sarı	4,89	4548583794757
669297	XW5S-S2.5-4	Köprü aparatı, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, sarı	3,23	4548583794603
669302	XW5S-S2.5-4N	Üst köprü aparatı, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 4 vidalı, sarı	6,30	4548583794764
669262	XW5S-S2.5-5	Köprü aparatı, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, sarı	4,31	4548583794610
669305	XW5S-S2.5-5N	Üst köprü aparatı, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 5 vidalı, sarı	7,69	4548583794771
669255	XW5S-S4.0-10	Köprü aparatı, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, sarı	10,28	4548583794672
669301	XW5S-S4.0-2	Köprü aparatı, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, sarı	1,21	4548583794634
669278	XW5S-S4.0-3	Köprü aparatı, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, sarı	2,27	4548583794641
669313	XW5S-S4.0-4	Köprü aparatı, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, sarı	3,41	4548583794658
669303	XW5S-S4.0-5	Köprü aparatı, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, sarı	4,56	4548583794665
669328	XW5S-S6.0-2	Köprü aparatı, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, sarı	2,32	4548583794689
669298	XW5S-S6.0-3	Köprü aparatı, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, sarı	3,57	4548583794696
669315	XW5S-S6.0-4	Köprü aparatı, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, sarı	5,34	4548583794702
669327	XW5S-S6.0-5	Köprü aparatı, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, sarı	6,67	4548583794719
669288	XW5Z-S2.5LB	Yazılmamış plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet	0,74	4548583794863
669333	XW5Z-S2.5LB-1-10	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 1-10	1,24	4548583794870
669335	XW5Z-S2.5LB-1-100	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 2500 adet, 1-100	305,20	4548583794979
669274	XW5Z-S2.5LB-11-20	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 11-20	1,24	4548583794887
669272	XW5Z-S2.5LB-21-30	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 21-30	1,24	4548583794894
669334	XW5Z-S2.5LB-31-40	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 31-40	1,24	4548583794900
669261	XW5Z-S2.5LB-41-50	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 41-50	1,24	4548583794917
669321	XW5Z-S2.5LB-51-60	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 51-60	1,24	4548583794924
669294	XW5Z-S2.5LB-61-70	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 61-70	1,24	4548583794931
669245	XW5Z-S2.5LB-71-80	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 71-80	1,24	4548583794948
669319	XW5Z-S2.5LB-81-90	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 81-90	1,24	4548583794955
669307	XW5Z-S2.5LB-91-100	Yazılı plastik etiket, 2.5 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 91-100	1,24	4548583794962
669300	XW5Z-S2.5PT	Ayrıcı, 2.5 mm ² , 4.0 mm ² , 6.0 mm ² ve 10 mm ² , vidalı klemens ile uyumlu	1,36	4548583794856
669289	XW5Z-S4.0LB	Yazılmamış plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet	0,74	4548583794986
669247	XW5Z-S4.0LB-1-10	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 1-10	1,24	4548583794993
669259	XW5Z-S4.0LB-1-100	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 2500 adet, 1-100	305,20	4548583795099
669295	XW5Z-S4.0LB-11-20	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 11-20	1,24	4548583795006
669257	XW5Z-S4.0LB-21-30	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 21-30	1,24	4548583795013
669258	XW5Z-S4.0LB-31-40	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 31-40	1,24	4548583795020
669309	XW5Z-S4.0LB-41-50	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 41-50	1,24	4548583795037
669308	XW5Z-S4.0LB-51-60	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 51-60	1,24	4548583795044
669244	XW5Z-S4.0LB-61-70	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 61-70	1,24	4548583795051
669276	XW5Z-S4.0LB-71-80	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 71-80	1,24	4548583795068
669246	XW5Z-S4.0LB-81-90	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 81-90	1,24	4548583795075
669248	XW5Z-S4.0LB-91-100	Yazılı plastik etiket, 4.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 91-100	1,24	4548583795082
669293	XW5Z-S6.0LB	Yazılmamış plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet	0,76	4548583795105
669296	XW5Z-S6.0LB-1-10	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 1-10	1,48	4548583795112
669332	XW5Z-S6.0LB-1-100	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 2500 adet, 1-100	367,70	4548583795211
669243	XW5Z-S6.0LB-11-20	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 11-20	1,48	4548583795129
669318	XW5Z-S6.0LB-21-30	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 21-30	1,48	4548583795136
669260	XW5Z-S6.0LB-31-40	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 31-40	1,48	4548583795143
669322	XW5Z-S6.0LB-41-50	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 41-50	1,48	4548583795150
669320	XW5Z-S6.0LB-51-60	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 51-60	1,48	4548583795167
669292	XW5Z-S6.0LB-61-70	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 61-70	1,48	4548583795174
669273	XW5Z-S6.0LB-71-80	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 71-80	1,48	4548583795181
669275	XW5Z-S6.0LB-81-90	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 81-90	1,48	4548583795198
669242	XW5Z-S6.0LB-91-100	Yazılı plastik etiket, 6.0 mm ² vidalı klemens ile uyumlu, 10 adet, 91-100	1,48	4548583795204

Push-in Plus Ray Klemensler

Yerden kazandırarak ve kablolamayı kolaylaştıran Push-in Plus teknoloji ray klemensler

- Sadece 8 N ile kabloları daha kolay takarak zamandan tasarruf sağlarsınız.
- Push-in Plus klemensler, vidalı klemenslere göre daha az yer kaplar.
- Yerden tasarruf sağlamak için 3.5 mm genişliğinde ince klemensler
- Kabloyu takmak için az bir kuvvetin yeterli olmasına rağmen kablolar yerinde sıkıca ve güvenilir bir şekilde durur.
- Gevşememesi bakım gerektirmeyen bir uygulama anlamına gelir.



Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669962	XW5G-P1.5-1.1-1	Topraklama klemensi, 1.5 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 1 giriş-1 çıkış	4,49	4548583796324
670015	XW5G-P1.5-1.1-2	Topraklama klemensi, 1.5 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 2 katlı	8,63	4548583796331
669956	XW5G-P1.5-1.2-1	Topraklama klemensi, 1.5 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 1 giriş-2 çıkış	5,36	4548583796348
670000	XW5G-P1.5-2.2-1	Topraklama klemensi, 1.5 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 2 giriş-2 çıkış	5,68	4548583796355
669959	XW5G-P2.5-1.1-1	Topraklama klemensi, 2.5 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 1 giriş-1 çıkış	4,92	4548583796362
676099	XW5G-P2.5-1.1-2	Topraklama klemensi, 2.5 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 2 katlı	12,13	4549734137874
676103	XW5G-P2.5-1.2-1	Topraklama klemensi, 2.5 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 1 giriş-2 çıkış	4,87	4549734137881
676104	XW5G-P2.5-2.2-1	Topraklama klemensi, 2.5 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 2 giriş-2 çıkış	5,33	4549734137898
669987	XW5G-P4.0-1.1-1	Topraklama klemensi, 4.0 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 1 giriş-1 çıkış	5,17	4548583796379
676102	XW5G-P4.0-1.1-2	Topraklama klemensi, 4.0 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 2 katlı	12,93	4549734137904
676106	XW5G-P4.0-1.2-1	Topraklama klemensi, 4.0 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 1 giriş-2 çıkış	5,04	4549734137911
676111	XW5G-P4.0-2.2-1	Topraklama klemensi, 4.0 mm ² , sarı-yeşil, Push-in Plus, 2 giriş-2 çıkış	5,44	4549734137928
669988	XW5T-P1.5-1.1-1	Geçiş klemensi, 1.5 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 1 giriş-1 çıkış	1,77	4548583796201
669995	XW5T-P1.5-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 1.5 mm ² , mavi, Push-in Plus, 1 giriş-1 çıkış	1,77	4548583796263
669999	XW5T-P1.5-1.1-2	Geçiş klemensi, 1.5 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 2 katlı	3,96	4548583796218
670003	XW5T-P1.5-1.1-2BL	Geçiş klemensi, 1.5 mm ² , mavi, Push-in Plus, 2 katlı	3,96	4548583796270
669976	XW5T-P1.5-1.2-1	Geçiş klemensi, 1.5 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 1 giriş-2 çıkış	2,54	4548583796225
670002	XW5T-P1.5-1.2-1BL	Geçiş klemensi, 1.5 mm ² , mavi, Push-in Plus, 1 giriş-2 çıkış	2,54	4548583796287
669980	XW5T-P1.5-2.2-1	Geçiş klemensi, 1.5 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 2 giriş-2 çıkış	2,83	4548583796232
670008	XW5T-P1.5-2.2-1BL	Geçiş klemensi, 1.5 mm ² , mavi, Push-in Plus, 2 giriş-2 çıkış	2,83	4548583796294
669950	XW5T-P2.5-1.1-1	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 1 giriş-1 çıkış	1,90	4548583796249
669968	XW5T-P2.5-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , mavi, Push-in Plus, 1 giriş-1 çıkış	1,90	4548583796300
676108	XW5T-P2.5-1.1-2	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 2 katlı	7,10	4549734137751
676121	XW5T-P2.5-1.1-2BL	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , mavi, Push-in Plus, 2 katlı	7,10	4549734137782
676107	XW5T-P2.5-1.2-1	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 1 giriş-2 çıkış	3,44	4549734137768
676110	XW5T-P2.5-1.2-1BL	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , mavi, Push-in Plus, 1 giriş-2 çıkış	3,44	4549734137799
676116	XW5T-P2.5-2.2-1	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 2 giriş-2 çıkış	4,07	4549734137775
676100	XW5T-P2.5-2.2-1BL	Geçiş klemensi, 2.5 mm ² , mavi, Push-in Plus, 2 giriş-2 çıkış	4,07	4549734137805
670007	XW5T-P4.0-1.1-1	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 1 giriş-1 çıkış	2,21	4548583796256
669953	XW5T-P4.0-1.1-1BL	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , mavi, Push-in Plus, 1 giriş-1 çıkış	2,21	4548583796317
676101	XW5T-P4.0-1.1-2	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 2 katlı	9,50	4549734137812
676113	XW5T-P4.0-1.1-2BL	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , mavi, Push-in Plus, 2 katlı	9,50	4549734137843
676119	XW5T-P4.0-1.2-1	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 1 giriş-2 çıkış	3,55	4549734137829
676117	XW5T-P4.0-1.2-1BL	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , mavi, Push-in Plus, 1 giriş-2 çıkış	3,55	4549734137850
676115	XW5T-P4.0-2.2-1	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , koyu gri, Push-in Plus, 2 giriş-2 çıkış	4,19	4549734137836
676118	XW5T-P4.0-2.2-1BL	Geçiş klemensi, 4.0 mm ² , mavi, Push-in Plus, 2 giriş-2 çıkış	4,19	4549734137867

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
669955	XW5E-P1.5-1.1-1	Kapak, 1.5 mm ² , 1 giriş-1 çıkış, Push-in Plus klemens ile uyumlu	0,84	4548583796836
669973	XW5E-P1.5-1.1-2	Kapak, 1.5 mm ² , iki katlı, Push-in Plus klemens ile uyumlu	0,86	4548583796843
670011	XW5E-P1.5-1.2-1	Kapak, 1.5 mm ² , 1 giriş-2 çıkış, Push-in Plus klemens ile uyumlu	0,84	4548583796850
669967	XW5E-P1.5-2.2-1	Kapak, 1.5 mm ² , 2 giriş-2 çıkış, Push-in Plus klemens ile uyumlu	0,84	4548583796867
669949	XW5E-P2.5-1.1-1	Kapak, 2.5 mm ² , 1 giriş-1 çıkış, Push-in Plus klemens ile uyumlu	0,86	4548583796874
676114	XW5E-P2.5-1.1-2	Kapak, 2.5 mm ² , iki katlı, Push-in Plus klemens ile uyumlu	1,69	4549734137935
676109	XW5E-P2.5-1.2-1	Kapak, 2.5 mm ² , 1 giriş-2 çıkış, Push-in Plus klemens ile uyumlu	1,69	4549734137942
676112	XW5E-P2.5-2.2-1	Kapak, 2.5 mm ² , 2 giriş-2 çıkış, Push-in Plus klemens ile uyumlu	1,75	4549734137959
669960	XW5E-P4.0-1.1-1	Kapak, 4.0 mm ² , 1 giriş-1 çıkış, Push-in Plus klemens ile uyumlu	0,86	4548583796881
676105	XW5E-P4.0-1.1-2	Kapak, 4.0 mm ² , iki katlı, Push-in Plus klemens ile uyumlu	1,69	4549734137966
676120	XW5E-P4.0-1.2-1	Kapak, 4.0 mm ² , 1 giriş-2 çıkış, Push-in Plus klemens ile uyumlu	1,69	4549734137973
676098	XW5E-P4.0-2.2-1	Kapak, 4.0 mm ² , 2 giriş-2 çıkış, Push-in Plus klemens ile uyumlu	1,75	4549734137980
670046	XW5S-P1.5-10BL	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, mavi	11,01	4548583796577

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
670043	XW5S-P1.5-10RD	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, kırmızı	11,01	4548583796423
670049	XW5S-P1.5-10YL	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, sarı	11,01	4548583796720
669972	XW5S-P1.5-2BL	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, mavi	1,91	4548583796539
669954	XW5S-P1.5-2RD	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, kırmızı	1,91	4548583796386
669996	XW5S-P1.5-2YL	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, sarı	1,91	4548583796683
669981	XW5S-P1.5-3BL	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, mavi	2,46	4548583796546
669966	XW5S-P1.5-3RD	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, kırmızı	2,46	4548583796393
669971	XW5S-P1.5-3YL	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, sarı	2,46	4548583796690
669974	XW5S-P1.5-4BL	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, mavi	3,05	4548583796553
669998	XW5S-P1.5-4RD	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, kırmızı	3,05	4548583796409
669986	XW5S-P1.5-4YL	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, sarı	3,05	4548583796706
669989	XW5S-P1.5-5BL	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, mavi	4,56	4548583796560
669991	XW5S-P1.5-5RD	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, kırmızı	4,56	4548583796416
669964	XW5S-P1.5-5YL	Köprü aparatı, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, sarı	4,56	4548583796713
670047	XW5S-P2.5-10BL	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, mavi	11,01	4548583796621
670044	XW5S-P2.5-10RD	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, kırmızı	11,01	4548583796478
670050	XW5S-P2.5-10YL	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, sarı	11,01	4548583796775
670006	XW5S-P2.5-2BL	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, mavi	2,23	4548583796584
670009	XW5S-P2.5-2RD	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, kırmızı	2,23	4548583796430
669952	XW5S-P2.5-2YL	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, sarı	2,23	4548583796737
669983	XW5S-P2.5-3BL	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, mavi	2,91	4548583796591
669979	XW5S-P2.5-3RD	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, kırmızı	2,91	4548583796447
669951	XW5S-P2.5-3YL	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, sarı	2,91	4548583796744
670014	XW5S-P2.5-4BL	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, mavi	3,43	4548583796607
670001	XW5S-P2.5-4RD	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, kırmızı	3,43	4548583796454
669969	XW5S-P2.5-4YL	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, sarı	3,43	4548583796751
670012	XW5S-P2.5-5BL	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, mavi	4,05	4548583796614
669963	XW5S-P2.5-5RD	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, kırmızı	4,05	4548583796461
669978	XW5S-P2.5-5YL	Köprü aparatı, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, sarı	4,05	4548583796768
670048	XW5S-P4.0-10BL	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, mavi	11,39	4548583796676
670045	XW5S-P4.0-10RD	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, kırmızı	11,39	4548583796522
670051	XW5S-P4.0-10YL	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 10 bacaklı, sarı	11,39	4548583796829
670004	XW5S-P4.0-2BL	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, mavi	2,59	4548583796638
669977	XW5S-P4.0-2RD	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, kırmızı	2,59	4548583796485
669965	XW5S-P4.0-2YL	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 2 bacaklı, sarı	2,59	4548583796782
669961	XW5S-P4.0-3BL	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, mavi	3,21	4548583796645
669982	XW5S-P4.0-3RD	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, kırmızı	3,21	4548583796492
669993	XW5S-P4.0-3YL	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 3 bacaklı, sarı	3,21	4548583796799
669957	XW5S-P4.0-4BL	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, mavi	4,05	4548583796652
669970	XW5S-P4.0-4RD	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, kırmızı	4,05	4548583796508
669992	XW5S-P4.0-4YL	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 4 bacaklı, sarı	4,05	4548583796805
669997	XW5S-P4.0-5BL	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, mavi	5,33	4548583796669
669985	XW5S-P4.0-5RD	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, kırmızı	5,33	4548583796515
670005	XW5S-P4.0-5YL	Köprü aparatı, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 5 bacaklı, sarı	5,33	4548583796812
669994	XW5Z-EP12	Durdurucu, 6 mm	11,55	4548583796898
670013	XW5Z-EP6	Durdurucu, 12 mm	1,67	4548583796904
670027	XW5Z-P1.5LB1	Yazılmamış plastik etiket, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 102 adet, önden takılır	91,65	4548583796911
670028	XW5Z-P1.5LB2	Yazılmamış plastik etiket, 1.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 108 adet, alttan ve üstten takılır	87,60	4548583796928
670029	XW5Z-P2.5LB1	Yazılmamış plastik etiket, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 72 adet, önden takılır	91,65	4548583796935
670030	XW5Z-P2.5LB2	Yazılmamış plastik etiket, 2.5 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 72 adet, alttan ve üstten takılır	87,60	4548583796942
670031	XW5Z-P4.0LB1	Yazılmamış plastik etiket, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 60 adet, önden takılır	91,65	4548583796959
670032	XW5Z-P4.0LB2	Yazılmamış plastik etiket, 4.0 mm ² Push-in Plus klemens ile uyumlu, 60 adet, alttan ve üstten takılır	87,60	4548583796966



Otomasyon sisteminiz için tek bir yazılım

CX-One, kullanıcıların tek bir kurulumla ve lisans numarasına sahip olan yalnızca bir yazılım paketi kullanarak çok sayıda PLC, HMI ve hareket kontrol sistemi gibi cihazı ve ağı oluşturabilmelerini, yapılandırabilmelerini ve programlayabilmelerini sağlar. Bu, konfigürasyonların karmaşıklığını önemli ölçüde azaltır ve otomasyon sistemlerinin en az eğitim ile programlanıp konfigüre edilmesini sağlar.

- PLC'leri, HMI'ları, ağları, hareket kontrolörleri ve sürücüleri, regülasyon ve anahtarlamalı cihazlarını ve sensörleri programlamak için tek bir yazılım
- Tüm cihazların konfigürasyonu için ortak görünüm
- Yazılımın tamamı için tek kurulum ve tek bir lisans numarası
- Web kaydı ile ücretsiz güncelleme, ücretsiz kütüphaneler, SSS ve yardım

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
324682	CXONE-AL01-EV4	Tek kullanıcı lisansı, CX-One V4.x yazılımı, Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/8 (32 ve 64 bit), (Kurulum için CDs veya DVD, CXOne-CD-EV4, veya CXOne-DVD-EV4 gereklidir)	3.949,00	4547648876711
324688	CXONE-AL01-EV4-UP	Tek kullanıcı lisans güncelleme, CX-One V4.x yazılımı, Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/8 (32 ve 64 bit), (Kurulum için CDs veya DVD, CXOne-CD-EV4, veya CXOne-DVD-EV4 gereklidir)	1.226,00	4547648876773
324683	CXONE-AL03-EV4	3-kullanıcı lisansı, CX-One V4.x yazılımı, Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/8 (32 ve 64 bit), (Kurulum için CDs veya DVD, CXOne-CD-EV4, veya CXOne-DVD-EV4 gereklidir)	7.995,00	4547648876728
324689	CXONE-AL03-EV4-UP	3-kullanıcı lisans güncelleme, CX-One V4.x yazılımı, Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/8 (32 ve 64 bit), (Kurulum için CDs veya DVD, CXOne-CD-EV4, veya CXOne-DVD-EV4 gereklidir)	2.177,00	4547648876780
324684	CXONE-AL10-EV4	10-kullanıcı lisansı, CX-One V4.x yazılımı, Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/8 (32 ve 64 bit), (Kurulum için CDs veya DVD, CXOne-CD-EV4, veya CXOne-DVD-EV4 gereklidir)	15.560,00	4547648876735
324690	CXONE-AL10-EV4-UP	10-kullanıcı lisans güncelleme, CX-One V4.x yazılımı, Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/8 (32 ve 64 bit), (Kurulum için CDs veya DVD, CXOne-CD-EV4, veya CXOne-DVD-EV4 gereklidir)	5.085,00	4547648876797
324695	CXONE-DVD-EV4	CX-One V4.x yazılımı, Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/8 (32 ve 64 bit), 1x DVD, (CXOne-ALxx-EV4-(xx) gereklidir)	60,50	4547648876841
313838	CXONE-LT01-EV4	CX-One Lite v4.x yazılımı, Windows 2000/XP/Vista, tek kullanıcı lisansı, (Kurulum için CDs, CXOne-LTCD-EV4 gereklidir), yazılım sadece CPx serisi kompakt PLC desteklemektedir	983,50	4547648871129
313839	CXONE-LTCD-EV4	CX-One Lite v4.x yazılımı, Windows 2000/XP/Vista, 2xCDs, (CXOne-LT01-EV4), yazılım sadece CPx serisi kompakt PLC desteklemektedir	80,60	4547648871136



Gerçek Entegre Geliştirme Ortamı

Sysmac Studio konfigürasyon, programlama, simülasyon ve izleme için bir tasarım ve çalışma ortamı sağlar.

- Makine geliştiricilerine tek ortamdaki tam kontrol imkanı sağlamak üzere oluşturulan Sysmac Studio, yapılandırma, programlama, simülasyon ve izlemeyi basit bir arabirimde entegre eder. Bu gelişmiş yazılım aracı, lojik, hareket ve görüntüyü tek bir platformda bir araya getiren NJ Serisi makine otomasyon kontrolörü için gerekli olan tek yazılımdır. IDE içindeki başlıca donanım ürünü serileri...NJ/NX serisi kontrolörler
- NA serisi HMI
- NX serisi I/O ve emniyet
- G5-series servo
- MX2 serisi ve RX serisi frekans inverteri
- FH ve FQM görüntü sistemi ve sensörü
- GX ağ komponentleri
- E3 N-Akıllı sensörler
- ZW serisi ölçüm sensörleri

HMI tasarım ve genişletilmiş bilgi ağı yapılandırması için diğer yardımcı programlar da yazılım paketinde yer almaktadır. Tüm makineyi tek bir bağlantıyla kontrol etmenizi ve yapılandırmanızı sağlayan yazılım, daha önce hiç olmadığı kadar güç ve verimlilikle ürünler geliştirmenize imkan tanıyor.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
673372	SYSMAC-DE001L	Sysmac Studio Drive Edition	484,70	4548583988262
672883	SYSMAC-LE201L	Yalnızca Sysmac Studio Lite lisansı, tek kullanıcı (SYSMAC-SE200D indirmeyi veya kurulum DVD'sini gerektirir, ayrıca satılır)	3.554,00	4548583984103
672793	SYSMAC-LE203L	Yalnızca Sysmac Studio Lite lisansı, 3 kullanıcı (SYSMAC-SE200D indirmeyi veya kurulum DVD'sini gerektirir, ayrıca satılır)	7.115,00	4548583983205
672792	SYSMAC-LE210L	Yalnızca Sysmac Studio Lite lisansı, 10 kullanıcı (SYSMAC-SE200D indirmeyi veya kurulum DVD'sini gerektirir, ayrıca satılır)	14.230,00	4548583983199
679805	SYSMAC-RTNC0000D	CNC operatörü DVD'si	155,90	4549734166874
679804	SYSMAC-RTNC0001L	CNC operatörü Ek lisans	4.988,00	4549734166881
679803	SYSMAC-RTNC0101D	CNC operatörü SDK DVD	8.770,00	4549734166898
355294	SYSMAC-SE200D	Sysmac Studio yazılımı sadece DVD, Windows XP yada Windows 7/8, 32 veya 64-bit versiyonları için (SYSMAC-SE2**L lisans gerekli)	80,60	4547648909785
355295	SYSMAC-SE201L	Sysmac Studio lisansı, tek kullanıcı (SYSMAC-SE200D kurulum DVD'si gereklidir, harici olarak tedarik edilebilir)	6.030,00	4547648909792
355296	SYSMAC-SE203L	Sysmac Studio lisansı, 3 kullanıcı (SYSMAC-SE200D kurulum DVD'si gereklidir, harici olarak tedarik edilebilir)	12.060,00	4547648909808
355297	SYSMAC-SE210L	Sysmac Studio lisansı, 10 kullanıcı (SYSMAC-SE200D kurulum DVD'si gereklidir, harici olarak tedarik edilebilir)	24.120,00	4547648909815
355298	SYSMAC-SE230L	Sysmac Studio lisansı, 30 kullanıcı (SYSMAC-SE200D kurulum DVD'si gereklidir, harici olarak tedarik edilebilir)	51.300,00	4547648909822

CX-Thermo

CX-Thermo



Kolay kurulum ve izleme için PC tabanlı destek yazılımı

Omron'un CX-Thermo destek yazılımı özellikle ESAC/ESCC/ESDC/ESEC, ESAN/ESGN, E5_N-H, E5ZN, ESAR, ESER ve CelciuX® sıcaklık kontrol cihazlarıyla kullanılmak üzere geliştirilmiştir. CX-Thermo hızlı parametre ayarı, kolay cihaz ayarı ve bakım sağlar. Gelişmiş yaratma, düzenleme ve toplu yükleme fonksiyonları ile sıcaklık kontrol parametrelerinin ayarı için gereken zamanı ve çabayı önemli ölçüde azaltır. Parametre ayarının yanında CX-Thermo set noktasının, proses değerinin ve manipüle edilmiş değişken değerinin grafiksel olarak çevrimiçi izlenmesini de sağlar. Kontrolörün optimum kararlılık, indirgenmiş üstaşım ve daha iyi bozanetken savurması için ayarlanabileceği, basit arabirim sunan bir grafiksel ayarlama aracı da mevcuttur.

- Gelişmiş parametre ayarlama ve düzenleme
- Toplu halde yüklenebilen fonksiyonlar
- Ayar noktası, proses değeri ve ayarlanmış değerin grafiksel çevrimiçi izlenmesi
- Ayrıca, kontrol cihazının optimum stabilite, daha az aşma veya daha iyi arıza reddi için ayarlanabildiği basit bir arayüz sağlayan grafiksel PID ayarlama aracı bulunmaktadır

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
242527	EST2-2C-MV4	CX-Thermo yazılımı ile programlama (E5_C, E5_D, E5_N (version 5 & 6), E5ZN ve CelciuX (EJ1))	525,00	4547648504447



Güçlü Makine Görselliği

CX-Supervisor, çok sayıda PC tabanlı HMI gereksinimi için güçlü fonksiyonları destekler. Birçok önceden tanımlı fonksiyon ve kütüphanenin yardımıyla basit uygulamalar hızlı bir şekilde oluşturulabilir ve hatta güçlü bir programlama dili veya VBScript™ ile çok karmaşık uygulamalar üretilebilir. CX-Supervisor, son derece basit, sezgisel kullanıma ve kullanıcı dostu olma özelliğine sahiptir. ActiveX® komponentlerinin alınması, esnek uygulamalar oluşturulmasını ve fonksiyonelliğin genişletilmesini mümkün kılar. CX-Supervisor, PC görselliğinin tasarımı ve çalışması ve makine kontrolü için özeldir. Küçük denetim ve kontrol görevleri için kullanımı kolaydır ve ayrıca, en karmaşık uygulamaların tasarımı için güç sunar.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
313842	CX-SUPERVISOR-RUN-ME-V3	CX-Supervisor Machine Edition Runtime paketi (USB dongle ile birlikte)	2.328,00	4547648871167
313843	CX-SUPERVISOR-RUN-PLUS-V3	CX-Supervisor PLUS Runtime paketi (USB dongle ile birlikte)	3.657,00	4547648871174
313841	CX-SUPERVISOR-UPGR-V3	CX-Supervisor V2'den V3.0'a geçiş yükseltmesi	1.662,00	4547648871150
313840	CX-SUPERVISOR-V3	CX-Supervisor Developer paketi, CX-SUPERVISOR-RUN-ME-V3 veya CX-SUPERVISOR-RUN-PLUS-V3 runtime paketi (USB dongle ile birlikte) gereklidir	2.328,00	4547648871143



Basit ama etkili bağlantı

OPC ürününe eş olan CX-Server LITE, çok sayıda programcının basitten gelişmişe ihtiyaçlarını karşılamak için tasarlanmıştır. PC tabanlı basit HMI projeleri oluşturmak için kullanılan CX-Server LITE, özel program tasarımcılarının PLC verileri göndermelerine ve almalarına ve Omron ağlarındaki kontrol cihazlarını çalıştırmalarına olanak verir.

- Tüm Omron Ağlarını destekler
- CS/CJ/CV ve CP ailesi PLC'lerle, Trajexia, Celciux ve ZX Sensörlerle iletişim kurar
- Tüm Omron iletişim protokollerini destekler
- Visual Basic, Excel veya .NET'ten program
- Grafiksel bileşenler kullanarak basit konfigürasyon veya yazılım programlama arayüzü kullanarak karmaşık komut dizileri

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
249713	CX-LITE-EV2	CX-Server Lite yazılım paketi, (tek lisans) desteklediği haberleşmeler, Ethernet, controller Link, işletim sistemleri, Windows2000/XP/Vista/Windows 7 (32bit)/Windows Server 2003 ve 2008 (32 bit), CD-ROM	1.331,00	4547648857680

CX-Server OPC

CX-Server OPC



Omron cihazları 'Açık Entegrasyon'u sağlar

CX-Server OPC, endüstri standardı OPC arayüz özellikleri ile Omron ağ mimarisi ve kontrol cihazları arasında bağlantı sağlar. CX-Server OPC, OPC uyumlu her istemci yazılımı için Omron arayüzü oluşturur.

- OPC Veri Erişimi 1.0a ve 2.05 SCADA istemcileri ile uyumludur
- Symbol Browsing ve hiyerarşik çalışma alanı gibi opsiyonel arayüzler uygular
- Tüm Omron Ağlarını destekler
- CS/CJ/CV ve CP ailesi PLC'lerle, Trajexia, Celciux ve ZX Sensörlerle iletişim kurar
- Tüm Omron iletişim protokollerini destekler

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
249714	CX-OPC-EV2	CX-Server OPC yazılımı(Tek Lisans), Windows2000/XP/Vista/Windows 7 (32bit)/Windows Server 2003 ve 2008 (32 bit), tek-kullanıcı lisansı, CD-Rom	2.659,00	4547648857703



Yüksek performans ve tam bağlanabilirlik

SYSMAC Gateway, Windows çalıştıran kişisel bilgisayarlar için bir iletişim ara yazılımıdır. FinsGateway işlevlerinin yanı sıra CIP iletişimini ve etiket veri bağlantılarını (EtherNet/IP) da destekler. Communications Middleware olarak çalışmasını sağlayan tek başına paket olarak temin edilebileceği gibi CX-Compolet paketinin de içinde bulunur. CX-Compolet, bir bilgisayar ile Omron kontrolörleri arasında iletişime yönelik programların oluşturulmasını kolaylaştıran yazılım bileşenlerine sahiptir. Bu paket içinde Visual Basic ve C# programlama dilleriyle kullanılabilen .NET kontrol nesneleri ve ActiveX kontrol nesneleri bulunur. Standart iletişim işlevselliğinin yanı sıra CJ2 ve NJ/NX kontrolör aileleriyle Ethernet/IP Tag isimlerini kullanarak yapılan iletişimi de destekler. Yapılar ve diziler gibi veri tipleri de desteklenir.

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
342189	CX-COMPOLET-EV1-01L	1 kullanıcı lisans, PC ve PLC arası, Visual Studio, .NET2003/2005/2008/2010/2013. Developm. languages: VB., .NET, Visual C#	1.552,00	4547648887182

NS Runtime PC

NS Runtime PC



NS'yi PC'nize taşıma

NS Runtime PC'nin piyasa sürülmesiyle, aynı HMI projelerinin doğrudan PC'de veya IPC'de çalıştırmak mümkün olmuştur.

- NS projelerinizi yeniden kullanın, yeniden kodlamaya gerek yok
- HMI'yi PC'nizde görün
- DyaloX ile mükemmel kombinasyon

Kısa kod	Sipariş kodu	Açıklama	Fiyat TL	EAN kodu
235310	NS-NSRCL1	NS-Runtime, NS uygulamaları PC'de çalıştırma, 1 x USB Dongle	5.340,00	4547648352567
238765	NS-NSRCL10	NS-Runtime, NS uygulamaları PC'de çalıştırma, 10 x USB Dongle	42.700,00	4547648352581
235311	NS-NSRCL3	NS-Runtime, NS uygulamaları PC'de çalıştırma, 3 x USB Dongle	14.650,00	4547648352574