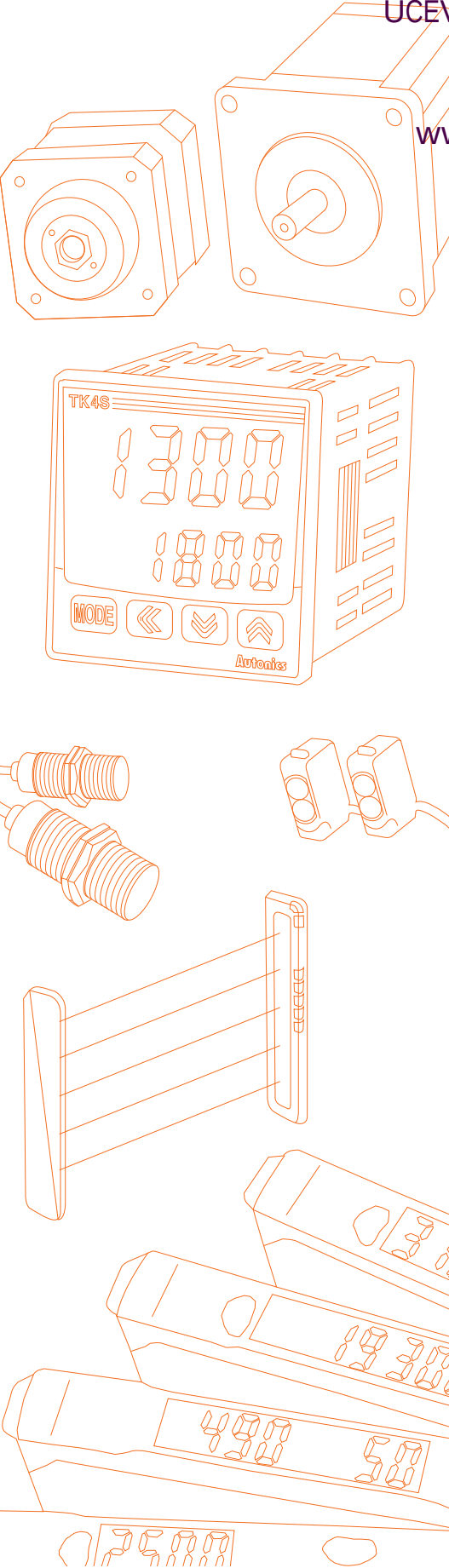


Autonics

Sensors & Controllers



Bemak

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



2015 Fiyat Listesi

Daha pratik bir dünya için görünmez el

Autonics sensör ve kontrol cihazları

CE c US ISO-9001 AB28

www.autonics.com.tr

Endüstriyel otomasyonda küresel ortağınız,

Autonics

Kalite

Güvenirlilik

Uygun
Fiyat

Çeşitlilik

Autonics, Kore sensör ve kontrol cihazları sektörünün lider firmasıdır. 6000'i aşkın ürün çeşidi, yüksek kalitesi, güvenirliliği ve uygun fiyatları Autonics'i Kore'de maliyeti en uygun ve en çok satan üreticisi yapmıştır. Ürünleri tüm dünyada 100'ü aşkın ülkede pazarlanmaktadır. Daha uygun maliyetli sensör ve kontrol cihazları arıyorsanız cevap Autonics'tir.

Uygun maliyetli Endüstriyel Otomasyon çözümleri mi ?

Cevap **Autonics**



Sensörler

Fotoseller
Fiber Optik Sensörler
Kapı / Kapı Yanı Sensörleri
Alan Sensörleri
Yakınlık Sensörleri
Basınç Sensörleri
Enkoderler



Kontrol Cihazları

Sıcaklık Kontrol Cihazları
Sıcaklık/Nem Transdüserleri
Güç Kontrol Cihazları
Sayıcılar
Zamanlayıcılar
Panel Metreler
Pals(Oran) Metreler
Gösterge Birimleri
Sensör Kontrol Cihazları
Anahtarlamalı Güç Kaynakları
Grafik/Mantık Panelleri
DeviceNet Uzak G/Ç Cihazları



Step Motorlar

2, 5-Fazlı Step Motorlar
2, 5-Fazlı Step Motor Sürücüler
Hareket Kontrol Cihazları



Kontrol Butonları

Yaylı Butonlar
Mandal Butonlar
Acil Stop Butonları
Sinyal Lambaları
Aksesuarlar
Buzzerlar
Soketler
Tambur Sviçler
Arabirim Terminalleri

CE cULus ISO-9001 AB28

Sıcaklık Kontrol Cihazları Yeni Nesil PID Kontrolü



TK

Yüksek Hassasiyetli

TC / TCN

Ekonomik Tek / Çift Ekranlı



TM2/TM4

Çok Kanallı Modüler



TA

Analog Göstergesiz

TK / TCN / TC / TM / TA Serileri

Sıcaklık Kontrol Cihazları

Autonics sıcaklık kontrol cihazları uygun fiyatla yüksek performans sunar. Güvenilir, verimli ve hassas sıcaklık kontrolü için ideal çözüm. Autonics sıcaklık kontrol cihazları.

Özellikler

- **TK Serisi (Yüksek hassasiyetli)** : 50ms örnekleme hızı, $\pm 0,3$ gösterim doğruluğu
- **TCN/TC Serileri (Ekonomik Tek/Çift Göstergeli)** : Temel işlevler ve artırılmış performans
- **TM Serisi (Çok Kanallı Modüler)** : 31 modül 124 kanala kadar haberleşme üzerinden veya eşzamanlı kontrol fiziksel bağlantı ile kontrol
- **TA Serisi (Analog Göstergesiz)** : Auto tuning özellikli, PID kontrollü, basit analog ayarlı

Autonics tarafından geliştirilen yeni PID sıcaklık kontrol algoritması, Autonics sıcaklık kontrol cihazlarının en yüksek kalitede sıcaklık kontrolü yapmasını sağlamaktadır. Ekonomik modellerden, yüksek hassasiyetli modellere kadar Autonics sıcaklık kontrol cihazları kullanıcı uygulamalarında ideal sıcaklık kontrolü çözümü sunmaktadır.

DAQMaster : Geniş Kapsamlı Cihaz Yönetim Yazılımı



DAQMaster grafik kullanıcı arayüzüne sahip, çeşitli cihazlar için kolay ve geniş kapsamlı parametre ayarı ve proses izleme işlevleri sunan bir cihaz yönetim yazılımıdır.

Güvenilir ve Dayanıklı SSR'ler



SR1 / SRC1 / SRH1 / SRPH1 / SRS1 Serileri

4,000VAC
Dielektrik Kuvveti

Özellikler (Monofaze - SR1 / SRC1 / SRH1 / SRPH1 / SRS1 Serileri)

- **SR1 Serisi (Soğutucusuz)** : Soğutucusuz yapıyla kolay bakım
- **SRC1 Serisi (İnce Soğutucusuz)** : İnce ebat (22,5mm)
- **SRH1 Serisi (Soğutuculu)** : Kuvvetli ısı yayımı ve güvenilirlik
- **SRPH1 Serisi (Analog Girişli)** : 4-20mA analog girişle faz veya saykıl kontrol imkanı
- **SRS1 Serisi (Soket Yapılı)** : Kolay kablolama ve bakım

Solid State Röleler (SSRler)

Solid state röleler yarı iletken malzemelerden yapılmışlardır. SSR'lerin mekanik rölelere göre daha yüksek dayanım, sessiz çalışma, hızlı anahtarlama ve çalışma ortamı faktörlerine daha az hassasiyet gösterme gibi bir çok avantajları mevcuttur.

Kullanışlı Gerçek Renkli HMI Paneller

Autonics

7"

10.4"

2015 içinde



7" Mantık Panelleri
LP-S070



7" Grafik Paneller
GP-S070

CE

LP/GP-S070 Serileri (Mantık/Grafik Paneller)

Özellikler (LP-S070 Serisi)

- HMI + PLC İşlevi + G/Ç Modülü –aynı gövdede
- 16 giriş ve 16 çıkışlı Harici G/Ç desteği (Autonics ARM Serisi ile bir adresle 64 adede kadar. *31 adrese kadar)
- Pozisyon kontrol işlevi : Eşzamanlı çalışabilen 2 adet 100kHz pals çıkışı
- Değişik kontrol modülleri desteği (yardımcı cihaz 10K word, data cihazı 10K word)
- Yüksek kapasiteli hafıza (Program hafızası : 8.000 adım, grafik hafızası : 16MB)

Özellikler (LP/GP Serileri)

- Veri kayıt işlevi : Kontrol cihazları için veri toplama ve yedekleme
- Çeşitli arayüzler : USB (bağlantı/cihaz) desteği ile hızlı yükleme ve dosya yönetimi desteği
: RS232C x 2 port, RS232C/RS422 haberleşme portları ve ethernet portu ile değişik cihazlara bağlantı
- Cihaz izleme işlevi : Haberleşme portları ile bağlı değişik cihazların takibi ve kontrolü
- Autonics internet sitesinden kolay yazılım güncelleme
(donanım yazılımı, *GP Editor, *SmartDesigner, protokol, yazıtları, vb)
- Yazıcı/ barkod okuyucu bağlantısı : alarm geçmişi yazdırma, barkod okuma

HMI Mantık / Grafik Paneller

Kaliteli Proses Otomasyon Cihazları



CE Kayıt Cihazları
KRN100 KRN50



CE Kontrol Cihazları
KPN



CE Dönüştürücüler
CN-6000
(CN-6400-D) hariç



CE Göstergeler
KN-1000B KN-2000W



Sıcaklık Transmitterleri
KT-502H



CE Tristör Üniteleri
DPU



Basınç Transmitterleri
KT-302H TPS

Kayıt Cihazları / Göstergeler / Dönüştürücüler / Kontrol Cihazları
Tristör Üniteleri / Sıcaklık Transmitterleri / Basınç Transmitterleri

Ürün Gamı

Kayıt Cihazları (KRN100 / KRN50 Serileri)

KRN100/50 Serisi hibrid kayıt cihazları harici izleme için haberleşme işlevi içeren, hafızaya kayıt ve yazdırma desteği sunan veri kaydı işlevli kağıtlı ve kağıtsız birleşik cihazlardır.

Göstergeler (KN-1000B / KN-2000W Serileri)

KN-1000B dijital çubuk göstergeler ve KN-2000W multi girişli göstergeler değişik giriş tiplerini analiz etme kapasitesinde olup, dahili alarm işlevi, haberleşme desteği ve tepe/tabani değeri takip etme gibi bir çok kullanışlı işlev içerirler.

Dönüştürücüler (CN-6000 Serisi)

CN-6000 Serisi yalıtımlı dönüştürücüler, çeşitli giriş çıkış seçenekleri ve 3 renkli LED ekranıyla üretkenlik ve yüksek performans gerektiren uygulamalar için idealdir.

Kontrol Cihazları (KPN Serisi)

KPN Serisi yüksek hızlı proses kontrol cihazları ± 0.3 gösterim hassasiyetinde 50ms yüksek hızlı örnekleme hızıyla mükemmel performans sunar.

Tristör Üniteleri (DPU Serisi)

DPU Serisi tristör üniteleri haberleşme desteği sunan faz ve sayı kontrol yöntemleri gibi değişik işlevler içeren hassas geri besleme kontrolü sağlayan hızlı ve kesin çalışan dijital güç kontrol cihazlarıdır.

Sıcaklık Transmitterleri (KT-502H Serisi)

KT-502H Serisi Akıllı sıcaklık transmitterleri HART haberleşme protokolünü destekler ve desteklenen 22 değişik giriş tipinden seçilen herhangi birine uygun olarak üretilebilir.

Basınç Transmitterleri (TPS20 / PSC / KT-302H / PTF30 Serileri)

Değişik proses otomasyonu ihtiyaçlarına uygun geniş bir ürün gamı sunan Autonics basınç transmitterleri güvenilir ve kararlı bir performansa sahiptir.

Proses kontrolü ve otomasyon cihazları, belirli bir prosesin çıkış düzeyinin arzu edilen aralıkta ve kesintisiz olmasını sağlayarak yapıların, mekanizmaların ve algoritmaların oluşturulmasında önemli bir rol oynar. Değişik endüstriyel sistemlere uygun geniş ürün gamıyla Autonics proses otomasyonu cihazları, azami proses verimliliği ve üretkenlik sağlamak için güvenilir ve hassas performans sunarlar.

Dayanıklı ve Uyumlu G/Ç Terminal Blokları

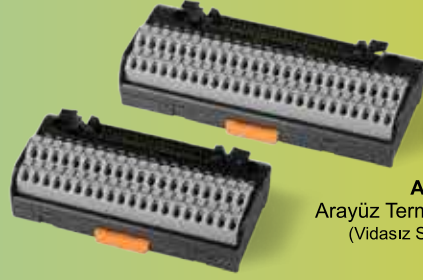
Autonics



ABS
Röleli Terminal Bloklar



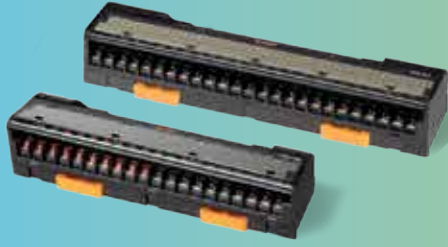
AFL
Arayüz Terminal Blokları
(Vidasız Sıkıştırılmalı)



AFR
Ara yüz terminal blok
(Vidasız Sıkıştırılmalı)



AFS
Arayüz Terminal Blokları



ACS
COM'lu Terminal Bloklar



ABL
Röleli Terminal Bloklar
(Vidasız sıkıştırılmalı)



AFE
Sensör Konektörlü
Terminal Bloklar



G/Ç Terminal Blokları

Autonics çeşitli PLC ve kontrol cihazları arasında kablolama işini kolaylaştıran, geniş bir ürün yelpazesinde uyumlu ve yüksek dayanıklılığa sahip G/Ç terminal blokları gamı sunmaktadır.

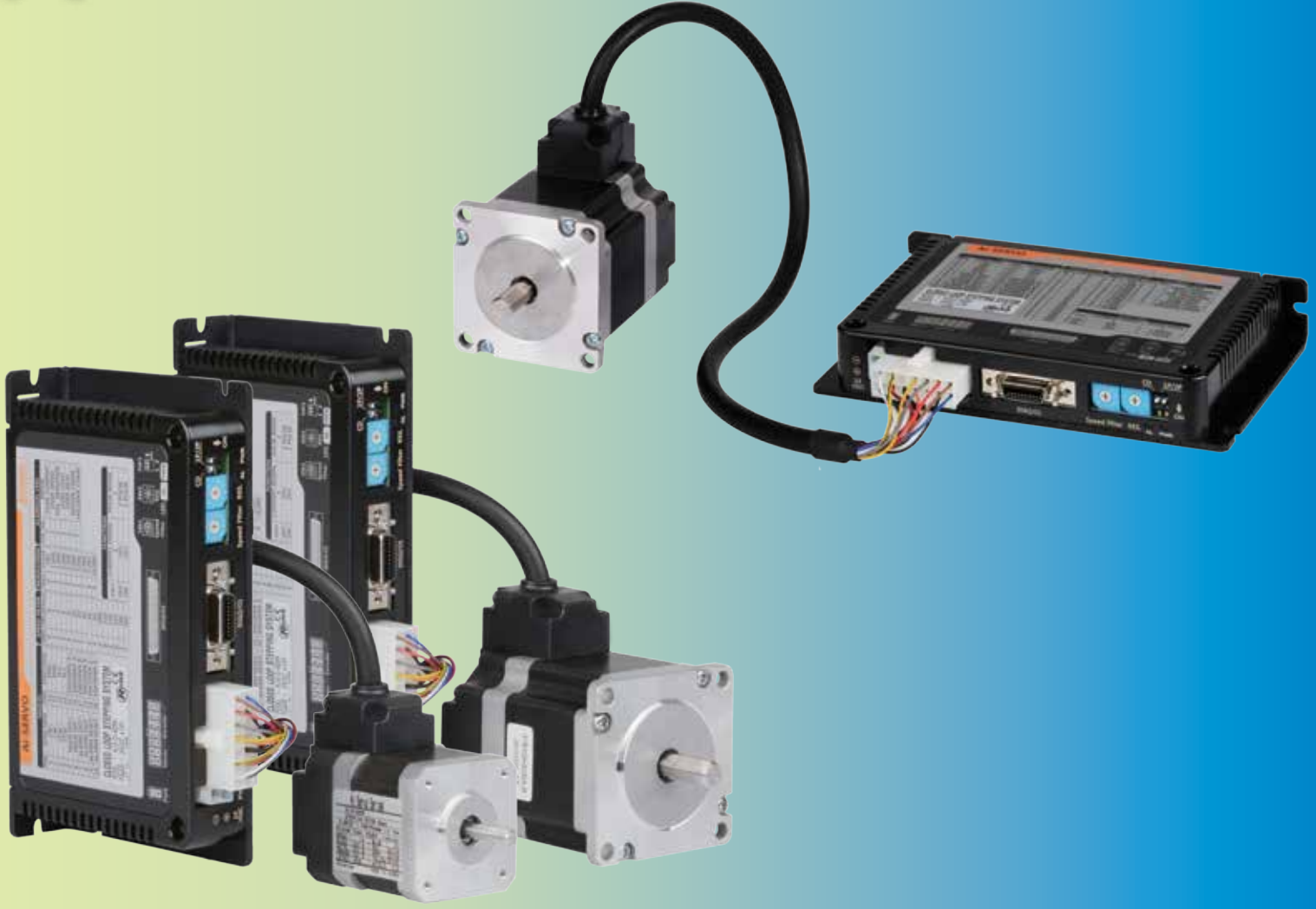
Konektörlü İletim Kabloları – CJ Serisi

CJ Serisi kabloları, Autonics, LSIS, Mitsubishi başta olmak üzere diğer PLC, Servo ve Kontrol Cihazları ile uyumludur. Değişik çalışma ortamlarındaki uygulamalarda kullanıcı kolaylığı sağlayan kabloların boyu müşteri tercihine bağlı olarak üretilebilir.



G/Ç Kabloları (CJ Serisi)

G/Ç Terminal Blokları



AiS / AiSF / AiC Serileri

Ai-SERVO (Kapalı Çevrim Step Motor Sistemleri)

Genel Özellikler

- Servo motorlara nazaran daha hesaplı kapalı çevrim step motorlar
- Daha iyi kesintisiz çalışma sağlayan hızlı tepki oranları
- Tutma torku ve salınımsız (kamera sistemleri ve diğer hassas ekipmanlar için)
- Yüksek hızlı çalışmada adım kaçırmadan yüksek torklu işlem
- Düşük hızlı çalışmada adım kaçırmama ve düşük titreşim
- Düşük ısı üretimi
- 42□, 56□, ve 60□ ebatlı motorlar
- Çözünürlük: 500, 1000, 1600, 2000, 3200, 3600, 5000, 6400, 7200, 10000 (10 kademe)

AiC Serisi

Kapalı Çevrim Step Motor + Hareket Kontrol Cihazı (DC Model)

- Birleşik kontrol cihazı ve sürücü
- Kontak girişleri hareket kontrolü *Bilgisayar, PLC gerektirmez
- Komut kombinasyonları ile 256 satıra kadar kolay programlama
- RS485 (Modbus RTU) haberleşme ile 16 eksen kadar kontrol
- Windows kütüphane desteği

AiS Serisi

Kapalı Çevrim Step Motor Sürücüsü (DC Model)

- Çeşitli alarm fonksiyonları

AiSF Serisi

Kapalı Çevrim Step Motor Sürücüsü (AC Model)

- DC modele göre daha iyi tork/hız performansı

Kullanıcı Dostu Kontrol Anahtarları

Ø22/25,30
□30

- Kontrol Anahtarları
- Pilot Işıklar
- Buzzerlar



YENİ Ürünler

Ø16

- Kontrol Anahtarları
- Pilot Işıkları



S / L / B Serileri

CE cULus (Ø16 işlem devam ediyor)

Endüstriyel otomasyon uzmanı Autonics, değişik ortamlardaki uygulamalar için geniş bir ürün gamında kontrol anahtarları, pilot ışıklar ve buzzerlar sunar. Autonics kontrol anahtarları olağanüstü dayanıklılık ve kullanışlılıkları ile endüstriyel cihazlardaki kontrol verimliliğini yükseltir. Mevcut Ø22mm, Ø25mm, Ø30mm ve □30mm ürün gamına ek Yeni Ø16mm kontrol anahtarları yakında piyasada olacak.

Geniş Ürün Gamı

Yaylı Butonlar (Işıklı, Işıksız), Dörtgen Yapılı Yaylı Butonlar, Mandal Butonlar, Çıkık Başlı Mandal Butonlar, Anahtarlı Mandal Butonlar, İkiz Butonlar, Start Butonları, Acil Stop Butonları, Pilot Işıklar, Kare Başlı Pilot Butonlar, Piezo Buzzerlar, Manyetik Buzzerlar, Melodili Buzzerlar

Çeşitli Aksesuarlar



Kontrol Anahtarları / Pilot Işıklar / Buzzerlar



PSM / PSS Serisi

CE (PSM süreç devam ediyor)

Çok Kanallı Baskınç Göstergesi /Küçük Baskınç Sensörleri

Özellikler

- PSM**
- 8 kanal (PSM8) ve 4 kanal (PSM4) baskınç veya analog sensörlerden okunan bilgiyi ekranda gösterir.
 - Giriş aralığı : 1-5VDC, DC4-20mA (modele göre)
 - Baskınç sensörü modellerinin çalışma aralığını otomatik olarak tanıma (PSS Serisi ile beraber kullanımda)
 - Kontrol çıkışının durumuna göre renk değiştiren PV ekranı(kırmızı/yeşil)
 - Her kanalın çıkış durumunu ayrı ayrı gösteren bağımsız çıkış ikaz ışıkları
 - RS485 Haberleşme desteği (Modbus RTU)
 - USB - seri haberleşme desteği (SCM-US, ayrı satılır, ile kolay bağlantı)
 - Sensör konektörü kullanımıyla kolay bağlantı imkanı (CNE)
 - Ön yüz koruma yapısı : IP65 (IEC standardı)
 - Çalışma gerilimi : 12-24VDC
- PSS**
- Baskınç Ölçüm Aralıkları : Vakum (-101,3 ~ 0,0kPa)
Baskınç (0 ~ 100,0kPa, 0 ~ 1.000kPa)
Birleşik baskınç (-101,3 ~ 100kPa)
 - Küçük tasarım : G11,8 X Y29,3 X D24,8mm (baskınç portu dahil)
 - Çıkış türleri : gerilim çıkışı (1-5VDC) / akım çıkışı (DC4-20mA)
 - Tepki süresi : 2,5ms
 - Çalışma gerilimi : 12-24VDC

İçindekiler

Fotoseller-Kapı/Kapı Yanı Sensörleri

1-7

Alan Sensörleri

8-9

Fiberoptik Sensörler / Kablolar

10-13

Sıvı Seviye Sensörleri

13

Yakınlık Sensörleri

14-38

Basınç Sensörleri

39-41

Enkoderler Metal Kaplinler

42-64

Sıcaklık Kontrol Cihazları

65-87

Sıcaklık Nem Transdüserleri

88

Dönüştürücüler / Güç Kontrol Cihazları

88-89

SSR Üniteleri

89-90

Sayıcı / Zamanlayıcılar

91-94

Zamanlayıcılar

95-98

Panelmetreler

99-103

Palsmetreler

104

Gösterge Birimleri / Sensör Amfileri

105-108

Grafik Paneller

109

Anahtarlama Güç Kaynakları

110

113-117

2-5 Fazlı Step Motorlar

118

Step Sürücüleri

119

Hareket Kontrol Cihazları

120

Uzak G/Ç Modülleri

Hareket Kontrol

İçindekiler

123-124

Terminal Blokları / Sensör Konnektörleri

125-127

Bağlantı Kabloları

128-130

Yaylı Butonlar

131-132

Işıklı Yaylı Butonlar

133

Start / İkiz Butonlar

134-135

Acil Stop Butonları

136-137

Mandal Butonlar

138-139

Sinyal Lambaları

140-141

Buzzerler/Buton Aksesuarları

Terminal Blokları Kablolar Butonlar

Proses

Otomasyonu

Dijital Kayıt Cihazları

Çubuk Göstergeler

Üç Renkli Göstergeler

Dönüştürücüler

Proses Kontrol Cihazları

1-3 Fazlı Tristör Üniteleri

Basınç Transmitterleri

Sıcaklık Transmitterleri

145-147

147

148

149

150-151

152-155

156-161

162

Fabrika Otomasyonu

- Sıcaklık Kontrol Cihazları
- Sayıcılar/Zamanlayıcılar
- Sıcaklık/Nem Transdüserleri
- Gösterge Birimleri
- SSR Üniteleri
- Sensör Amfileri ve Grafik Paneller
- Enkoderler/Metal Kaplinler
- Sensörler/Kablolar
- Panelmetreler/Palsmetreler
- Anahtarlama Güç Kaynakları
- Dönüştürücüler ve Güç Kontrol Cihazları



■ Hergün yeni teknoloji ve ürünler

■Uzun algılama mesafeli fotoseller

BJ SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G10,6xY32xU20mm	BJ15M-TDT	145 TL	15m	Karşılıklı <i>Tepki süresi : Azami 1ms</i>	12-24VDC	NPN açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık
	BJ15M-TDT-P					PNP açık kolektör	
	BJ10M-TDT-P	131 TL	10m			NPN açık kolektör	
	BJ10M-TDT						
	BJ7M-TDT		7m				
	BJ7M-TDT-P					PNP açık kolektör	
 G10,6xY32xU20mm	BJ3M-PDT-P	123 TL	3m	Polarize filtreli reflektörlü <i>Tepki süresi : Azami 1ms</i>	12-24VDC	PNP açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık
	BJ3M-PDT					NPN açık kolektör	
 G10,6xY32xU20mm	BJ1M-DDT	110 TL	1m	Cisimden yansımali <i>Tepki süresi : Azami 1ms</i>	12-24VDC	PNP açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık
	BJ1M-DDT-P					NPN açık kolektör	
	BJ300-DDT		300mm			NPN açık kolektör	
	BJ300-DDT-P					PNP açık kolektör	
	BJ100-DDT-P		100mm				
	BJ100-DDT						
	BJG30-DDT		30mm	Transparan cam algılama	NPN açık kolektör	Aydınlık	

■Mikro nokta algılama fotoseller

BJ SERİSİ

 G10,6xY32xU20mm	BJN50-NDT	117 TL	30~70 mm	Cisimden yansımali (Dar ışınli Mikro nokta algılama) Tepki süresi : Azami 1ms	12-24VDC	NPN açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık
	BJN100-NDT		70~130 mm				
	BJN50-NDT-P		30~70 mm			PNP açık kolektör	
	BJN100-NDT-P		70~130 mm				

■Arka plan bastırılabilir fotoseller

BJ SERİSİ

 G10,6xY32xU20mm	BJ30-BDT	Fiyat sorunuz	10~30 mm	Cisimden yansımali (Sınırlı mesafe algılmalı) Tepki süresi : Azami 1,5ms	12-24VDC	NPN açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık
	BJ30-BDT-P					PNP açık kolektör	
	BJ50-BDT		10~50 mm			NPN açık kolektör	
	BJ50-BDT-P					PNP açık kolektör	
	BJ100-BDT		10~100 mm			NPN açık kolektör	
	BJ100-BDT-P					PNP açık kolektör	



Sensors & Controllers

■Uzun algılama mesafeli fotoseller - M8 Konektörlü

BJ-C SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar		
	BJ15M-TDT-C	164 TL	15m	Karşılıklı Tepki süresi : Azami 1ms	12-24VDC	NPN açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık		
	BJ15M-TDT-C-P					PNP açık kolektör			
	BJ10M-TDT-C	149 TL	10m			NPN açık kolektör			
	BJ10M-TDT-C-P					PNP açık kolektör			
	BJ3M-PDT-C	132 TL	3m	Polarize filtreli reflektörlü Tepki süresi : Azami 1ms		NPN açık kolektör			
	BJ3M-PDT-C-P					142 TL		PNP açık kolektör	
	BJ1M-DDT-C	122 TL	1m	Cisimden yansımali Tepki süresi : Azami 1ms		12-24VDC		NPN açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık
	BJ1M-DDT-C-P							PNP açık kolektör	
	BJ300-DDT-C	128 TL	300mm					NPN açık kolektör	
	BJ300-DDT-C-P							PNP açık kolektör	
	BJ100-DDT-C		100mm					NPN açık kolektör	
	BJ100-DDT-C-P							PNP açık kolektör	

G10,6xY32xU20mm

■Uzun algılama mesafeli fotosel konektör kabloları (M8 - BJ-C Serisi için)

Model	Fiyat	Uzunluk	Renk	Model	Fiyat	Uzunluk	Renk
CID408-2 (I tip)	30 TL	2m	Siyah	CLD408-2 (L tip)	30 TL	2m	Siyah
CID408-5 (I tip)	42 TL	5m		CLD408-5 (L tip)	42 TL	5m	

■Arka plan bastırmalı ultra ince fotoseller

BTF SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 	BTF15-BDTL	118 TL	1~15 mm	Arkaplan bastırmalı Tepki Süresi : Azami 1ms	12-24VDC	NPN açık kolektör	Aydınlık
	BTF15-BDTD						Karanlık
	BTF1M-TDTL		1m	Karşılıklı Tepki Süresi : Azami 1ms			Aydınlık
	BTF1M-TDTD						Karanlık
	BTF30-DDTL	95 TL	5~30 mm	Cisimden yansımali Tepki Süresi : Azami 1ms			Aydınlık
	BTF30-DDTD						Karanlık
	BTF15-BDTL-P	118 TL	1~15 mm	Arkaplan bastırmalı Tepki Süresi : Azami 1ms		PNP açık kolektör	Aydınlık
	BTF15-BDTD-P						Karanlık
	BTF1M-TDTL-P		1m	Karşılıklı Tepki Süresi : Azami 1ms			Aydınlık
	BTF1M-TDTD-P						Karanlık
	BTF30-DDTL-P	95 TL	5~30 mm	Cisimden yansımali Tepki Süresi : Azami 1ms			Aydınlık
	BTF30-DDTD-P						Karanlık

G13xY24xU4,6mm

■ Mikro fotoseller

BS5 SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama yarığı	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
	BS5-K2M (-P)	19 TL	5mm	Karşılıklı (Modülesiz) Tepki süresi : 20 µs/100µs	5-24VDC	NPN açık kolektör -P = PNP açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık
	BS5-L2M (-P)						
	BS5-T2M (-P)						
	BS5-Y2M (-P)						
	BS5-V2M (-P)						
	CT-01	4 TL	Soket (Ayrı satılır)				
	CT-02	17 TL	Soket + 1m kablo (Ayrı satılır)				

■ Uzun algılama mesafeli cisimden yansımali fotoseller

BA2M SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
	BA2M-DDT	102 TL	2m	Cisimden yansımali Tepki süresi : Azami 1ms	12-24VDC	NPN açık kolektör	Aydınlık
	BA2M-DDT-P					PNP açık kolektör	
	BA2M-DDTD-P					NPN açık kolektör	Karanlık
	BA2M-DDTD						

G19xY15,5xU48,5mm

■ Kısa mesafe karşılıklı fotoseller

BY SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
	BY500-TDT	67 TL	500mm	Karşılıklı Tepki süresi : Azami 1ms	12-24VDC	NPN açık kolektör	Karanlık
	BYS500-TDT						

G12xY16xU30mm

G12xY30xU16mm

■ Sınırlı çalışma mesafeli fotoseller

BYD SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar					
 G12xY32xU18mm	BYD30-DDT	67 TL	10~30 mm	Cisimden yansımali Tepki süresi: Azami 3ms	12-24VDC	NPN açık kolektör	Aydınlık					
	BYD30-DDT-U											
	BYD30-DDT-T											
	BYD50-DDT	70 TL	10~50 mm									
	BYD50-DDT-U											
	BYD50-DDT-T											
	BYD100-DDT	102 TL	100mm	Karşılıklı Tepki süresi : Azami 1ms		PNP açık kolektör	Karanlık (Aydınlık Opsiyonel)					
	BYD3M-TDT		3m									
	BYD3M-TDT-P											

G12xY32xU18mm

※"-T" dahili zamanlayıcı içeren modelleri,

"-U" ise çalışma gösterge LED'i gövdenin üst yüzeyinde yer alan sensörleri belirtir.



■ Yatay montaja elverişli fotoseller

BM SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G16xY28xU52mm	BM3M-TDT	78 TL	3m	Karşılıklı	12-24VDC	NPN açık kolektör Tepki süresi: Azami 3ms	Karanlık
 G16xY28xU52mm	BM1M-MDT		0,1~1m	Reflektörlü			
 G16xY28xU52mm	BM200-DDT (DARK ON) BM200-DDT		200mm	Cisimden yansımali			Aydınlık

■ Dikey montaja elverişli fotoseller

BMS SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G16xY55xU28,5mm	BMS5M-TDT	95 TL	5m	Karşılıklı	12-24VDC	NPN açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık Tepki süresi : Azami 1ms
	BMS5M-TDT-P					PNP açık kolektör	
 G16xY55xU28,5mm	BMS2M-MDT	78 TL	0,1~2m	Reflektörlü		NPN açık kolektör	
	BMS2M-MDT-P					PNP açık kolektör	
 G16xY55xU28,5mm	BMS300-DDT		300mm	Cisimden yansımali		NPN açık kolektör	
	BMS300-DDT-P					PNP açık kolektör	

■ İnce gövdeli fotoseller

BPS SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G16xY7,5xU28mm	BPS3M-TDT	110 TL	3m	Karşılıklı <i>Tepki süresi : Azami 1ms</i>	12-24VDC	NPN açık kolektör	Karanlık
	BPS3M-TDTL					Aydınlık	
	BPS3M-TDT-P					Karanlık	
	BPS3M-TDTL-P					Aydınlık	

■Serbest çalışma ve DC gerilimli fotoseller

BEN SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
	BEN10M-TFR	121 TL	10m	Karşılıklı	12-24VDC	NA/NK Röle - 1c Tepki süresi: Azami 20ms	Aydınlık/ Karanlık
	BEN5M-MFR	95 TL	0,1~5m	Reflektörlü			
	BEN3M-PFR	100 TL	0,1~3m	Polarize filtreli reflektörlü			
	BEN300-DFR	95 TL	300mm	Cisimden yansımali			
	BEN10M-TDT	100 TL	10m	Karşılıklı			
	BEN5M-MDT	84 TL	0,1~5m	Reflektörlü			
	 G18xY50xU50mm	BEN3M-PDT	91 TL	0,1~3m	Polarize filtreli reflektörlü		
BEN300-DDT		84 TL	300mm	Cisimden yansımali			

■Serbest çalışma ve DC gerilimli fotoseller - Terminal bağlantılı

BX SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
	BX15M-TFR	130 TL	15m	Karşılıklı	24-240VAC /24-240VDC	NA/NK Röle - 1c Tepki süresi: Azami 20ms	Aydınlık/ Karanlık
	BX5M-MFR	118 TL	0,1~5m	Reflektörlü			
	BX3M-PFR	162 TL	0,1~3m	Polarize filtreli reflektörlü			
	BX15M-TFR-T	142 TL	15m	Karşılıklı			
	BX5M-MFR-T	124 TL	0,1~5m	Reflektörlü	12-24VDC	PNP / NPN Transistör Tepki süresi: Azami 1ms	Aydınlık/ Karanlık
	BX3M-PFR-T	177 TL	0,1~3m	Polarize filtreli reflektörlü			
	BX15M-TDT	107 TL	15m	Karşılıklı			
	BX5M-MDT	98 TL	0,1~5m	Reflektörlü			
	BX3M-PDT	130 TL	0,1~3m	Polarize filtreli reflektörlü			Aydınlık/ Karanlık
	BX15M-TDT-T	124 TL	15m	Karşılıklı			
	BX5M-MDT-T	98 TL	0,1~5m	Reflektörlü			
	BX3M-PDT-T	145 TL	0,1~3m	Polarize filtreli reflektörlü			
G25xY65xU80mm							

■Serbest çalışma ve DC gerilimli fotoseller - Terminal bağlantılı

BX SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
	BX700-DFR	118 TL	700mm	Cisimden yansımali	24-240VAC /24-240VDC	NA/NK Röle - 1c Azami 20ms	Aydınlık/ Karanlık
	BX700-DFR-T	124 TL					Zamanlayıcı Ayd./Karan.
	BX700-DDT	98 TL			12-24VDC	PNP / NPN Transistör Azami 1ms	Aydınlık/ Karanlık
	BX700-DDT-T	118 TL					Zamanlayıcı Ayd./Karan.
G25xY65xU80mm							



■M18 Silindir gövdeli fotoseller

BR SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 ø18, U68mm	BR20M-TDTD	116 TL	20m	Karşılıklı <i>Tepki süresi: Azami 1ms</i>	12-24VDC	NPN açık kolektör	Karanlık
	BR20M-TDTL					Aydınlık	
	BR20M-TDTD-P					PNP açık kolektör	Karanlık
	BR20M-TDTL-P					Aydınlık	
 ø18, U68mm	BR4M-TDTD	124 TL	4m	Karşılıklı <i>(Cam lensli)</i> <i>Tepki süresi: Azami 1ms</i>		NPN açık kolektör	Karanlık
	BR4M-TDTL					Aydınlık	
	BR4M-TDTD-P					PNP açık kolektör	Karanlık
	BR4M-TDTL-P					Aydınlık	
 ø18, U68mm	BR400-DDT (-C)	98 TL	400mm	Cisimden yansımali	NPN açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık <i>Tepki süresi: Azami 1ms</i>	
	BR400-DDT(-C) -P				PNP açık kolektör		
	BRP400-DDT-P			Cisimden yansımali <i>(Plastik gövde)</i>	NPN açık kolektör		
	BRP400-DDT						
	BR200-DDTN (-C)		200mm	Cisimden yansımali <i>(Dar ışınli)</i>	PNP açık kolektör		
	BR200-DDTN (-C) -P						
	BRP200-DDTN-P			Cisimden yansımali <i>(Dar ışınli)</i> <i>(Plastik gövde)</i>	NPN açık kolektör		
	BRP200-DDTN						
	BR100-DDT (-C)		100mm	Cisimden yansımali	PNP açık kolektör		
	BR100-DDT (-C) -P						
	BRP100-DDT-P			Cisimden yansımali <i>(Plastik gövde)</i>	NPN açık kolektör		
	BRP100-DDT						
 ø18, U68mm	BR3M-MDT (-C)	116 TL	3m	Reflektörlü	PNP açık kolektör		
	BR3M-MDT (-C) -P						
	BRP3M-MDT-P			Reflektörlü <i>(Plastik gövde)</i>	NPN açık kolektör		
	BRP3M-MDT						

※BR 100, 200, 400, 3M modelleri konektörlü olarak aynı fiyattan sipariş edilebilir. DDT/DDTN/MDT sonuna "-C" ekleyiniz.

■Çatal fotoseller (Plastik gövdeli)

BUP SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Algılama mesafesi	Algılama türü	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar			
 G52xY20xU72mm	BUP-30	83 TL	30mm	Karşılıklı	12-24VDC	NPN açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık <i>Tepki süresi: Azami 1ms</i>			
	BUP-30S	91 TL								
	BUP-30-P	83 TL				PNP açık kolektör				
	BUP-30S-P	91 TL								
 G78,5xY20xU77,7mm	BUP-50	88 TL	50mm						NPN açık kolektör	
	BUP-50S	95 TL								
	BUP-50-P	88 TL							PNP açık kolektör	

※"S" hassasiyet ayar vidası içeren ürünleri belirtir.

■Otomatik kapı sensörleri

ADS-A

Görünüm	Model	Fiyat	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G224xY60xU26mm	ADS-AF	162 TL	24-240 VAC/DC	Röle - 1a Kontak kapasitesi : 50VDC 0,1A (Rezistif yük)	Renk: GÜMÜŞ
	ADS-AE		12-24 VAC/DC		

■Kapı yanı sensörleri

ADS-SE

Görünüm	Model	Fiyat	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G77xY30xU44mm	ADS-SE	138 TL	12-24 VAC/DC	Röle - 1a Kontak kapasitesi : 50VDC 0.3A (Rezistif yük)	Sensör tek settir. Kablo:10M
	ADS-SE2	124 TL	12-24VAC/VDC		İki kanal
	ADS-SE1	104 TL	12-24VAC/VDC		Tek kanal

※ Sensör tek set olarak ürünle beraber gelir. İkinci set ayrı satılır.

■Aksesuarlar

Görünüm	Model	Fiyat	Notlar
	MS-2	10 TL	Reflektör (BM, BMS, BEN Serileri için)
	MS-3	28 TL	Reflektör (BX Serisi için)
	MS-4	17 TL	Reflektör (BM, BMS Serileri için)
	MS-5	8 TL	Reflektör (BX, BEN Serileri için)
Kapı sensörleri aksamları	ADS-SEC	98 TL	Kapı yanı sensörü kontrol cihazı
	ADS-SH	43 TL	Sensör seti (Kablo uzunluğu : 10m)
	ADS-SB10	8 TL	Kapı yanı sensör braket (Vidalı sensör montajı için)
	ADS-SB12		Kapı yanı sensör braket (Geçmeli sensör montajı için)
	ADS-SB12		Kapı yanı sensör braket (Geçmeli sensör montajı için)
Fotosel aksamları	ADS-SHP (10M)	76 TL	ADS - SE1 / SE2 için Sensör seti (10M)
	ADS-SHP (5M)	64 TL	ADS-SE için Sensör seti (5M)
	ADS-SEC1	44 TL	Tek kanal kontrol ünitesi 12-24VAC/12-24VDC
	ADS-SEC2	68 TL	İki kanal kontrol ünitesi 12-24VAC/12-24VDC
	B TİP BRAKET	4 TL	BJ Serisi için
	BS5-EKD	18 TL	DC12-24V
	BS5-ELD		DC12-24V
	BYD BRAKET	3 TL	BYD serisi için B tipi braket
	BYD3M-ST	13 TL	Optik eksen ayar slidi (BYD3M)
	BPS	1 TL	Kapak



■ Alan sensörleri (Alüminyum gövdeli - IP65)

BW SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Optik eksen aralığı	Algılama yüksekliği	Algılama türü	Çıkışlar	Çalışma modları
	BW20-08(-P)	504 TL	20mm	140mm	K a r ş ı l ı k l ı	NPN açık kolektör (PNP açık kolektör) Tepki süresi: Azami 12ms *NPN çıkışlı ürün seçiminde (-P) kullanılmaz. *PNP çıkışlı ürünler için kodun sonuna -P harfini ekleyiniz.	Çalışma gerilimi: 12-24VDC (30cm Konektör kablo bağlantılı) Aydınlık sabit (Karşılıklı konumlama aralığı azami 7M)
	BW20-12(-P)	693 TL		220mm			
	BW20-16(-P)	881 TL		300mm			
	BW20-20(-P)	1.070 TL		380mm			
	BW20-24(-P)	1.262 TL		460mm			
	BW20-28(-P)	1.450 TL		540mm			
	BW20-32(-P)	1.639 TL		620mm			
	BW20-36(-P)	1.827 TL		700mm			
	BW20-40(-P)	2.016 TL		780mm			
	BW20-44(-P)	2.207 TL		860mm			
	BW20-48(-P)	2.397 TL		940mm			
	BW40-04(-P)	439 TL	40mm	120mm			
	BW40-06(-P)	569 TL		200mm			
	BW40-08(-P)	757 TL		280mm			
	BW40-10(-P)	946 TL		360mm			
	BW40-12(-P)	1.070 TL		440mm			
	BW40-14(-P)	1.196 TL		520mm			
	BW40-16(-P)	1.324 TL		600mm			
	BW40-18(-P)	1.515 TL		680mm			
	BW40-20(-P)	1.639 TL		760mm			
	BW40-22(-P)	1.763 TL		840mm			
	BW40-24(-P)	1.892 TL		920mm			

*Ürün montaj ebatları için kataloğa bakınız.

■ Konektör kabloları (BW modelleri için - Ayrı satılır)

● Verici (]⇒)

● Alıcı (⇒[)

Model	Fiyat	Uzunluk	Renk	Model	Fiyat	Uzunluk	Renk
CID4-3T	21 TL	3m	Siyah	CID4-3R	21 TL	3m	Gri
CID4-5T	31 TL	5m		CID4-5R	31 TL	5m	
CID4-7T	41 TL	7m		CID4-7R	41 TL	7m	
CID4-10T	52 TL	10m		CID4-10R	52 TL	10m	

※ Verici(T) ve Alıcı(R) bağlantı kabloları ayrı satılır.

■ Alan sensörleri (Plastik gövdeli - IP40)

BWP SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Optik eksen aralığı	Algılama yüksekliği	Algılama türü	Çıkışlar	Çalışma modları	
	BWP20-08	416 TL	20mm	140mm	Karşılıklı	NPN açık kolektör	12-24VDC (3M Kablolu) Aydınlık / Karanlık (Karşılıklı konumlama aralığı azami 5M)	
	BWP20-12	492 TL		220mm		Tepki süresi: Azami 6ms		
	BWP20-16	569 TL		300mm				
	BWP20-20	644 TL		380mm		PNP açık kolektör		
	BWP20-08P	416 TL		140mm				Tepki süresi: Azami 6ms
	BWP20-12P	492 TL		220mm				
	BWP20-16P	569 TL		300mm				
	BWP20-20P	644 TL		380mm				

Görünüm	Model	Fiyat	Notlar
<i>Montaj için braketler (BWP Serisi için)</i>	BK-BWP-ST	23 TL	Paralel braket
	BK-BWP-L		L braket
	BK-BWP-P08	45 TL	Koruma braketleri
	BK-BWP-P16	64 TL	
	BK-BWP-P12	53 TL	
	BK-BWP-P20	72 TL	



■ Seçim(picking) sensörü (Plastik gövdeli - IP40)

BWPK SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Optik eksen aralığı	Çalışma gerilimi	Algılama türü	Çıkışlar	Çalışma modları
	BWPK25-05	362 TL	25mm	12-24VDC	Karşılıklı	NPN açık kolektör Tepki süresi: Azami 30ms	(Kablolu) Aydınlık / Karanlık
	BWPK25-05P		Algılama yüksekliği (100 mm)			PNP açık kolektör Tepki süresi: Azami 30ms	(Azami 3M)

Görünüm	Model	Fiyat	Notlar
<i>Montaj için braketler (BWPK Serisi için)</i>	BK-BWPK-ST	26 TL	Paralel braket
	BK-BWPK-L		L Braket
	BK-BWPK-P	28 TL	Koruma braket

■ 3 Nokta Çarpaz Işınli Alan sensörleri (Aluminyum gövdeli - IP65)

BWC SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Optik eksen aralığı	Algılama yüksekliği	Algılama türü	Çalışma Gerilimi & Çıkışlar	Çalışma modları
	BWC40-04HD	536 TL	40mm	120mm	Karşılıklı	12-24 VDC NPN açık kolektör Tepki süresi: Azami 50ms	Karanlık
	BWC40-10HD	112 TL		360mm			
	BWC40-12HD	1.242 TL		440mm			
	BWC40-16HD	1.505 TL		600mm			
	BWC40-18HD	1.703 TL		680mm			
	BWC40-20HD	1.832 TL		760mm			
	BWC40-04H	590 TL		120mm			Aydınlık
	BWC40-10H	1.112 TL		360mm			
	BWC40-12H	1.242 TL		440mm			
	BWC40-16H	1.505 TL		600mm			
	BWC40-18H	1.703 TL		680mm			
	BWC40-20H	1.832 TL		760mm			
	BWC80-14HD	1.438 TL	80mm	1040mm			Karanlık
	BWC80-14H						Aydınlık



■Fiber optik amfiler (Göstergeli - Hızlı)

BF5R SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Özellik	Işık ** kaynağı	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G12xY32,8xU66mm	BF5[R]-D1-P	249 TL	Çift göstergeli Tepki süresi seçenekleri: 50µs~4ms	Kırmızı LED**	12-24VDC	PNP açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık
	BF5[R]-D1-N					NPN açık kolektör	
	BF5[R]-S1-N	216 TL	Tek göstergeli Tepki süresi seçenekleri: 150µs~4ms	Kırmızı LED		PNP açık kolektör	
	BF5[R]-S1-P						

** R= Kırmızı LEDli(BF5R-D1-P) , B= Mavi LEDli(BF5B-D1-P) , G=Yeşil LEDli(BF5G-D1-P) modelleri ifade eder. Tercihinize göre harfi değiştiriniz.

■Fiber optik amfi haberleşme modülleri

BFC SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Özellik	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
	BFC-N	209 TL	NPN bank seçim girişi	12-24VDC	Seri/RS485 haberleşme	BF5 Serisi için RS485 haberleşme modülü
	BFC-P		PNP bank seçim girişi			

■Fiber optik amfiler (2 tuş öğretmeli)

BF4R SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Özellik	Işık kaynağı	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G12xY32,8xU66mm	BF4[R]P	118 TL	Standart (Öğretme butonlu) Tepki süresi: 0,5ms / 0,7ms	Kırmızı LED / Yeşil LED (Modüleli)	12-24VDC	PNP açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık
	BF4[R]					NPN açık kolektör	
	BF4[R]-E		Harici senkronizasyon girişi				
	BF4[R]-R		Uzaktan hassasiyet ayarlı				

※ R (Kırmızı LED) veya G (Yeşil LED) sadece birini seçiniz. Örnek BF4RP veya BF4GP. Standart R'dir, G özel üretilmiştir.

■Fiber optik amfiler (Manuel ayarlı - Ekonomik)

BF3RX SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Özellik	Işık kaynağı	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G15xY39xU73mm	BF3RX	83 TL	İki Kademeli hassasiyet ayarlı	Kırmızı LED	12-24VDC	NPN açık kolektör	Aydınlık/ Karanlık
	BF3RX-P		Tepki süresi: Azami 1ms			PNP açık kolektör	

※ Fiber optik kablolarda belirtilen algılama mesafesi BF3RX(P) ürünle beraber kullanımda yaklaşık %60 oranında düşer.

■Fiber optik kablo (Cisimden yansımali)

FD SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Yapı	Kablo yapısı	Algılama mesafesi	Min.Nesne ebadı	Kablo boyu	Sıcaklık dayanımı
 Metrik tip	FD-320-05R	134 TL	Esnek	M3 vida	35 mm	Φ0,0125	2m	-40 ~ 60°C
	FD-420-05R			M4 vida				
	FD-620-10R	177 TL		M6 vida	130 mm	Φ0,04		
	FD-320-06B	88 TL	Kırılmaya dayanıklı	M3 vida	35 mm	Φ0,0125		
	FDC-320-06B			Φ3 silindir				
	FD-420-06B	95 TL		M4 vida				
	FD-620-13B	88 TL		M6 vida	100 mm			
 C tipi	FD-320-05	47 TL	Standart	Φ3 silindir	40 mm	Φ0,03	-40 ~ 70°C	
	FD-420-05			M4 vida				
	FDCS-320-05	58 TL		Φ3 silindir (SUS)				
	FDS-320-05			M3 vida(SUS)				
	FDS2-320-05			M3 vida(SUS)				
	FDS-420-05			M4 vida(SUS)				
	FDS2-420-05	M4 vida(SUS)						
FD-620-10	45 TL	M6 vida		120 mm				
FDS-620-10	58 TL	M6 vida(SUS)						
FDS2-620-10		M6 vida(SUS)						
FDP-320-10	37 TL	Plastik						
 SUS'lu	FD-320-F	58 TL	Koaksiyel	M3 vida	40 mm			
	FD-320-F1			M3 vida	60 mm			
	FD-620-F2			M6 vida	120 mm			
	FD-620-10H	98 TL	Isıya dayanıklı	M6 vida		160 mm	-40 ~ 105°C	
	FD-620-15H1	216 TL		M6 vida				
	GD-420-20H2	372 TL		M4 vida (CAM)	100 mm	-40 ~ 250°C		
	GD-620-20H2	394 TL		M6 vida (CAM)				

*Tüm fiber optik kablolarda algılama mesafesi **BF5R** ürünle belirlenmiştir. Başka model amfilerle kullanımda farklılık gösterir.

*Tüm fiber optik kablolarda algılama mesafesi **BF5R** ürünle belirlenmiştir. Başka model amfilerle kullanımda farklılık gösterir.

* Cam olarak belirtilmemiş modeller plastik fiber yapısına sahiptir.

* Resimler temsildir.

■Fiber optik kablo (Karşılıklı)

FT SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Yapı	Kablo yapısı	Algılama mesafesi	Min.Nesne ebadı	Kablo boyu	Sıcaklık dayanımı
	FT-320-05R	138 TL	Esnek	M3 vida	110 mm	Φ0,3	2m	-40 ~ 60°C
	FTC-220-05R	142 TL		Φ2 Silindir				
	FT-420-10R	185 TL		M4 vida	500 mm	Φ0,5		
	FT-320-06B	95 TL	Kırılmaya dayanıklı	M3 vida	110 mm	Φ0,3		
	FTC-1520-06B	88 TL		Φ1,5 silindir				
	FT-420-13B			M4 vida	400 mm	Φ0,6		
	FT-320-05	58 TL	Standart	M3 vida	150 mm	Φ0,5		-40 ~ 70°C
	FTC-1520-05	51 TL		Φ1.5 silindir				
	FTC-220-05	58 TL		Φ2 silindir				
	FTCS-220-05	70 TL		Φ2 silindir (90mm)				
FTS-320-05	78 TL	M3 vida(SUS)						
FTS1-320-05	88 TL	M3 vida(SUS)						
FTS2-320-05		M3 vida(SUS)						
FT-420-10	45 TL	M4 vida		500 mm	Φ1			
FTC-320-10	58 TL	Φ3 silindir						
FTP-320-10	37 TL	Plastik						
FTS-420-10	78 TL	M4 vida(SUS)						
FTS2-420-10		M4 vida(SUS)						
	FT-420-10H	98 TL	Isıya dayanıklı	M4 vida	300 mm		-40 ~ 105°C	
	FT-420-15H1	216 TL		M4 vida	500 mm		-40 ~ 150°C	
	GT-420-13H2	510 TL		M4 vida (CAM)	400 mm		-40 ~ 250°C	

*Tüm fiber optik kablolarda algılama mesafesi **BF5R** ürünle belirlenmiştir. Başka model amfilerle kullanımda farklılık gösterir.

*Tüm fiber optik kablolarla algılama mesafesi **BF5R** ürünle belirlenmiştir. Başka model amfilerle kullanımda farklılık gösterir.

* Cam olarak belirtilmemiş modeller plastik fiber yapısına sahiptir.

* Resimler temsildir.

■Fiber optik kablo koruma kılıfı

Görünüm	Model	Fiyat	Uzunluk	Notlar	Boy
	FTH-305	100 TL	0,5m	Kafa çapı "M3" olan fiber kablolar için	500 mm
	FTH-405			Kafa çapı "M4" olan fiber kablolar için	500 mm
	FTH-310	97 TL	1m	Kafa çapı "M3" olan fiber kablolar için	1000 mm
	FTH-410			Kafa çapı "M4" olan fiber kablolar için	
	FDH-610	55 TL		Kafa çapı "M6" olan fiber kablolar için	

※ FTH modeller her pakette 2'şer adet mevcuttur.

■Aksesuarlar

Aksesuar Tipi	Model	Fiyat	Uygulanabilen kablolar	Algılama mesafesi	Notlar
Uzak mesafe algılama için lens	FTL-M26	43 TL	FT-420-10 FT-420-10H	2500mm 1500mm	Kafanın 3mm üstüne monte edilir. -40~100 °C aralığında çalışır.

Aksesuar Tipi	Model	Fiyat	Notlar
Küçük nesne algılama üniteleri	FDC-320-F	59 TL	Fiber optik kablo
	FDC-2	33 TL	Küçük nokta lens ünitesi

■Borular için Sıvı Seviye Sensörleri

BL Serisi

Görünüm	Model	Fiyat	Çalışma Yöntemi	Boru Çapı	Çalışma gerilimi	Çıkışlar	Notlar
	BL13-TDT	194 TL	Karşılıklı Işın	Ø6 ~ 13mm	12-24VDC	NPN Açık kolektör	Şeffaf boru içindeki sıvı seviyesine göre çıkış
	BL13-TDT-P					PNP Açık Kolektör	NA/NK Seçimi

Sensors & Controllers

■Uzun algılama mesafeli silindir endüktif sensör - (DC 3-kablolu)

PRD SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı	
M12		PRD12-4DN	50 TL	4mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRD12-4DP				PNP, NA		
		PRD12-4DN2 ★	52 TL			NPN, NK		
		PRD12-4DP2 ★				PNP, NK		
		PRD12-8DN	50 TL	8mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı	
		PRD12-8DP				PNP, NA		
		PRD12-8DN2 ★				52 TL		NPN, NK
		PRD12-8DP2 ★						PNP, NK
M18		PRD18-7DN	47 TL	7mm		NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRD18-7DP				PNP, NA		
		PRD18-7DN2 ★	48 TL			NPN, NK		
		PRD18-7DP2 ★				PNP, NK		
		PRD18-14DN	47 TL	14mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı	
		PRD18-14DP				PNP, NA		
		PRD18-14DN2 ★				48 TL		NPN, NK
		PRD18-14DP2 ★						PNP, NK
M30		PRD30-15DN	53 TL	15mm	NPN, NA	Düz Kafalı		
		PRD30-15DP			PNP, NA			
		PRD30-15DN2 ★	55 TL		NPN, NK			
		PRD30-15DP2 ★			PNP, NK			

■Uzun algılama mesafeli silindir endüktif sensör-Uzun gövdeli (DC 3-kablolu)

PRDL SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDL12-4DN	50 TL	4mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRDL12-4DP				PNP, NA	
		PRDL12-4DN2 ★	52 TL			NPN, NK	
		PRDL12-4DP2 ★				PNP, NK	
		PRDL12-8DN	50 TL	8mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRDL12-8DP				PNP, NA	
		PRDL12-8DN2 ★	52 TL			NPN, NK	
		PRDL12-8DP2 ★				PNP, NK	
M18		PRDL18-7DN	47 TL	7mm		NPN, NA	Düz Kafalı
		PRDL18-7DP				PNP, NA	
		PRDL18-7DN2 ★	48 TL			NPN, NK	
		PRDL18-7DP2 ★				PNP, NK	
		PRDL18-14DN	47 TL	14mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRDL18-14DP				PNP, NA	
		PRDL18-14DN2 ★	48 TL			NPN, NK	
		PRDL18-14DP2 ★				PNP, NK	
M30		PRDL30-15DN	53 TL	15mm		NPN, NA	Düz Kafalı
		PRDL30-15DP				PNP, NA	
		PRDL30-15DN2 ★	55 TL			NPN, NK	
		PRDL30-15DP2 ★				PNP, NK	

(Not) ★ " talebe göre üretilmektedir.

■Uzun algılama mesafeli konektörlü silindir endüktif sensör (DC 3-kablolu)

PRDCM SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDCM12-4DN	63 TL	4mm	10-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRDCM12-4DP				PNP, NA	
		PRDCM12-4DN2 ★	64 TL			NPN, NK	
		PRDCM12-4DP2 ★				PNP, NK	
		PRDCM12-8DN	63 TL	8mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRDCM12-8DP				PNP, NA	
		PRDCM12-8DN2 ★	64 TL			NPN, NK	
		PRDCM12-8DP2 ★				PNP, NK	
M18		PRDCM18-7DN	56 TL	7mm		NPN, NA	Düz Kafalı
		PRDCM18-7DP				PNP, NA	
		PRDCM18-7DN2 ★	58 TL			NPN, NK	
		PRDCM18-7DP2 ★				PNP, NK	
		PRDCM18-14DN	56 TL	14mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRDCM18-14DP				PNP, NA	
		PRDCM18-14DN2 ★	58 TL			NPN, NK	
		PRDCM18-14DP2 ★				PNP, NK	
M30		PRDCM30-15DN	66 TL	15mm		NPN, NA	Düz Kafalı
		PRDCM30-15DP				PNP, NA	
		PRDCM30-15DN2 ★	67 TL			NPN, NK	
		PRDCM30-15DP2 ★				PNP, NK	

(Not) ★ " talebe göre üretilmektedir.

■Uzun algılama mesafeli konektörlü silindir end.sensör-Uzun gövdeli (DC 3-kablolu)

PRDCML SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDCML12-4DN	63 TL	4mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRDCML12-4DP				PNP, NA	
		PRDCML12-4DN2 ★	64 TL			NPN, NK	
		PRDCML12-4DP2 ★				PNP, NK	
		PRDCML12-8DN	63 TL	8mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRDCML12-8DP				PNP, NA	
		PRDCML12-8DN2 ★	64 TL			NPN, NK	
		PRDCML12-8DP2 ★				PNP, NK	
M18		PRDCML18-7DN	56 TL	7mm	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRDCML18-7DP			PNP, NA		
		PRDCML18-7DN2 ★	58 TL		NPN, NK		
		PRDCML18-7DP2 ★			PNP, NK		
		PRDCML18-14DN	56 TL	14mm	NPN, NA	Çıkık Kafalı	
		PRDCML18-14DP			PNP, NA		
		PRDCML18-14DN2 ★	58 TL		NPN, NK		
		PRDCML18-14DP2 ★			PNP, NK		
M30		PRDCML30-15DN	72 TL	15mm	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRDCML30-15DP	75 TL		PNP, NA		
		PRDCML30-15DN2 ★			NPN, NK		
		PRDCML30-15DP2 ★			PNP, NK		

(Not) ★ " talebe göre üretilmektedir.

Sensors & Controllers

■Uzun algılama mesafeli kablo konektörlü silindirik endüktif sensör (DC 3-kablolu)

PRDW SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDW12-4DN	56 TL	4mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRDW12-4DP				PNP, NA	
		PRDW12-4DN2 ★	58 TL			NPN, NK	
		PRDW12-4DP2 ★				PNP, NK	
		PRDW12-8DN	8mm	NPN, NA		Çıkık Kafalı	
		PRDW12-8DP		PNP, NA			
		PRDW12-8DN2 ★		58 TL			NPN, NK
		PRDW12-8DP2 ★					PNP, NK
M18		PRDW18-7DN	53 TL	7mm	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRDW18-7DP			PNP, NA		
		PRDW18-7DN2 ★	55 TL		NPN, NK		
		PRDW18-7DP2 ★			PNP, NK		
		PRDW18-14DN	14mm	NPN, NA	Çıkık Kafalı		
		PRDW18-14DP		PNP, NA			
		PRDW18-14DN2 ★		55 TL		NPN, NK	
		PRDW18-14DP2 ★				PNP, NK	
M30		PRDW30-15DN	63 TL	15mm	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRDW30-15DP			PNP, NA		
		PRDW30-15DN2 ★	64 TL		NPN, NK		
		PRDW30-15DP2 ★			PNP, NK		

►Kablo uzunluğu: 30cm

(Not)★" talebe göre üretilmektedir.

■Uzun algılama mesafeli kablo konektörlü sil.end.sensör-Uzun gövdeli (DC 3-kablolu)

PRDWL SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDWL12-4DN	56 TL	4mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRDWL12-4DP				PNP, NA	
		PRDWL12-4DN2 ★	58 TL			NPN, NK	
		PRDWL12-4DP2 ★				PNP, NK	
		PRDWL12-8DN	56 TL	8mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRDWL12-8DP				PNP, NA	
		PRDWL12-8DN2 ★	58 TL			NPN, NK	
		PRDWL12-8DP2 ★				PNP, NK	
M18		PRDWL18-7DN	53 TL	7mm	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRDWL18-7DP			PNP, NA		
		PRDWL18-7DN2 ★	55 TL		NPN, NK		
		PRDWL18-7DP2 ★			PNP, NK		
		PRDWL18-14DN	53 TL	14mm	NPN, NA	Çıkık Kafalı	
		PRDWL18-14DP			PNP, NA		
		PRDWL18-14DN2 ★	55 TL		NPN, NK		
		PRDWL18-14DP2 ★			PNP, NK		
M30		PRDWL30-15DN	64 TL	15mm	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRDWL30-15DP			PNP, NA		
		PRDWL30-15DN2 ★	66 TL		NPN, NK		
		PRDWL30-15DP2 ★			PNP, NK		

►Kablo uzunluğu : 30cm

(Not)★" talebe göre üretilmektedir.

■Uzun algılama mesafeli silindirik endüktif sensör (DC 2-Kablolu)

PRDT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDT12-4DO	50 TL	4mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDT12-4DC		8mm		NK	
		PRDT12-8DO				NA	Çıkık Kafalı
		PRDT12-8DC				NK	
		PRDT12-4DO-V	53 TL			4mm	NA
		PRDT12-4DC-V		8mm		NK	
		PRDT12-8DO-V				NA	Çıkık Kafalı (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDT12-8DC-V		NK			
M18		PRDT18-7DO	47 TL	7mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDT18-7DC		14mm		NK	
		PRDT18-14DO				NA	Çıkık Kafalı
		PRDT18-14DC				NK	
		PRDT18-7DO-V	53 TL			7mm	NA
		PRDT18-7DC-V		14mm		NK	
		PRDT18-14DO-V				NA	Çıkık Kafalı (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDT18-14DC-V		NK			
M30		PRDT30-15DO	56 TL	15mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDT30-15DC				NK	
		PRDT30-15DO-V	15mm	NA		Düz Kafalı (Yağa dayanıklı kablolu)	
		PRDT30-15DC-V		NK			

■Uzun algılama mesafeli silindirik endüktif sensör (DC 2-Kablolu) - POLARİTESİZ

PRDT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDT12-4XO	51 TL	4mm	12-24VDC (10-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDT12-4XC		8mm		NK	
		PRDT12-8XC				NK	Çıkık Kafalı
		PRDT12-8XO		NA			
M18		PRDT18-7XC	47 TL	7mm		NK	Düz Kafalı
		PRDT18-7XO		14mm		NA	
		PRDT18-14XC				NK	Çıkık Kafalı
		PRDT18-14XO		NA			
M30		PRDT30-15XC			15mm	NK	Düz Kafalı
		PRDT30-15XO			NA		

Sensors & Controllers

■Uzun algılama mesafeli silindirik endüktif sensör - Uzun gövdeli (DC 2-Kablolu)

PRDLT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDLT12-4DO	40 TL	4mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDLT12-4DC		8mm		NK	
		PRDLT12-8DO				NA	Çıkık Kafalı
		PRDLT12-8DC		NK			
		PRDLT12-4DO-V	53 TL	4mm		NA	Düz Kafalı (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDLT12-4DC-V		NK			
		PRDLT12-8DO-V		8mm		NA	Çıkık Kafalı (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDLT12-8DC-V		NK			
M18		PRDLT18-7DO	45 TL	7mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDLT18-7DC		14mm		NK	
		PRDLT18-14DO				NA	Çıkık Kafalı
		PRDLT18-14DC		NK			
		PRDL18-7DO-V	50 TL	7mm		NA	Düz Kafalı (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDL18-7DC-V		NK			
		PRDL18-14DO-V		14mm		NA	Çıkık Kafalı (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDL18-14DC-V		NK			
M30		PRDLT30-15DO	53 TL	15mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDLT30-15DC	62 TL			NK	
		PRDLT30-15DO-V				NA	Düz Kafalı (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDLT30-15DC-V				NK	

■Uzun alg. mes. silindirik endüktif sensör-Uzun gövdeli (DC 2-Kablolu) - POLARİTESİZ

PRDLT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDLT12-4XO	51 TL	4mm	12-24VDC (10-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDLT12-4XC		8mm		NK	
		PRDLT12-8XO				NA	Çıkık Kafalı
		PRDLT12-8XC		NK			
M18		PRDLT18-7XO	47 TL	7mm		NA	Düz Kafalı
		PRDLT18-7XC		14mm		NK	
		PRDLT18-14XO				NA	Çıkık Kafalı
		PRDLT18-14XC				NK	
M30		PRDLT30-15XO	54 TL	15mm	NA	Düz Kafalı	
		PRDLT30-15XC			NK		

■Uzun algılama mesafeli konektörlü silindir endüktif sensör (DC 2-Kablolu)

PRDCMT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
 M12	PRDCMT12-4DO	64 TL	4mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
	PRDCMT12-4DC		4mm		NK	Düz Kafalı
	PRDCMT12-8DO		8mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRDCMT12-8DC		8mm		NK	Çıkık Kafalı
	PRDCMT12-4DO-I		4mm		NA	Düz Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMT12-4DC-I		4mm		NK	Düz Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMT12-8DO-I		8mm		NA	Çıkık Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMT12-8DC-I		8mm		NK	Çıkık Kafalı (IEC konektörlü)
 M18	PRDCMT18-7DO	56 TL	7mm		NA	Düz Kafalı
	PRDCMT18-7DC		7mm		NK	Düz Kafalı
	PRDCMT18-14DO		14mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRDCMT18-14DC		14mm		NK	Çıkık Kafalı
	PRDCMT18-7DO-I		7mm		NA	Düz Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMT18-7DC-I		7mm		NK	Düz Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMT18-14DO-I		14mm		NA	Çıkık Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMT18-14DC-I		14mm		NK	Çıkık Kafalı (IEC konektörlü)
 M30	PRDCMT30-15DO	65 TL	15mm		NA	Düz Kafalı
	PRDCMT30-15DC		15mm		NK	Düz Kafalı
	PRDCMT30-15DO-I		15mm		NA	Düz Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMT30-15DC-I		15mm		NK	Düz Kafalı (IEC konektörlü)

■Uzun algılama mesafeli konektörlü silindir end. Sen.-uzun gövdeli(DC 2-Kablolu)

PRDCMLT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
 M18	PRDCMLT18-7DO	59 TL	7mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
	PRDCMLT18-7DC		7mm		NK	Düz Kafalı
	PRDCMLT18-14DO		14mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRDCMLT18-14DC		14mm		NK	Çıkık Kafalı
	PRDCMLT18-7DO-I		7mm		NA	Düz Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMLT18-7DC-I		7mm		NK	Düz Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMLT18-14DO-I		14mm		NA	Çıkık Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMLT18-14DC-I		14mm		NK	Çıkık Kafalı (IEC konektörlü)
 M30	PRDCMLT30-15DO	78 TL	15mm		NA	Düz Kafalı
	PRDCMLT30-15DC		15mm		NK	Düz Kafalı
	PRDCMLT30-15DO-I		15mm		NA	Düz Kafalı (IEC konektörlü)
	PRDCMLT30-15DC-I		15mm		NK	Düz Kafalı (IEC konektörlü)

Sensors & Controllers

■Uzun algılama mesafeli kablo konektörlü silindirik endüktif sensör(DC 2-Kablolu)

PRDWT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDWT12-4DO	56 TL	4mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDWT12-4DC				NK	
		PRDWT12-8DO		8mm		NA	Çıkık Kafalı
		PRDWT12-8DC				NK	
		PRDWT12-4DO-I		4mm		NA	Düz Kafalı (IEC Konektörlü)
		PRDWT12-4DC-I				NK	
		PRDWT12-8DO-I		8mm		NA	Çıkık Kafalı (IEC Konektörlü)
		PRDWT12-8DC-I				NK	
		PRDWT12-4DO-IV	63 TL	4mm		NA	Düz Kafalı-IEC (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDWT12-4DC-IV				NK	
		PRDWT12-8DO-IV		8mm		NA	Çıkık Kafalı-IEC (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDWT12-8DC-IV				NK	
M18		PRDWT18-7DO	53 TL	7mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDWT18-7DC				NK	
		PRDWT18-14DO		14mm		NA	Çıkık Kafalı
		PRDWT18-14DC				NK	
		PRDWT18-7DO-I		7mm		NA	Düz Kafalı (IEC Konektörlü)
		PRDWT18-7DC-I				NK	
		PRDWT18-14DO-I		14mm		NA	Çıkık Kafalı (IEC Konektörlü)
		PRDWT18-14DC-I				NK	
		PRDWT18-7DO-IV	56 TL	7mm		NA	Düz Kafalı-IEC (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDWT18-7DC-IV				NK	
		PRDWT18-14DO-IV		14mm		NA	Çıkık Kafalı-IEC (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDWT18-14DC-IV				NK	
M30		PRDWT30-15DO	55 TL	15mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDWT30-15DC	63 TL			NA	
		PRDWT30-15DO-I		15mm		NK	Düz Kafalı (IEC Konektörlü)
		PRDWT30-15DC-I				66 TL	
		PRDWT30-15DO-IV		15mm			NK
		PRDWT30-15DC-IV					

►Kablo uzunluğu : 30cm

■Uzun alg. mes. kablo konek. silindirik endüktif sensör(DC 2-Kablolu)-POLARİTESİZ

PRDWT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRDWT12-4XO	58 TL	4mm	12-24VDC (10-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDWT12-4XC				NK	
		PRDWT12-8XC		8mm		NK	Çıkık Kafalı
		PRDWT12-8XO				NA	
M18		PRDWT18-7XC	54 TL	7mm		NK	Düz Kafalı
		PRDWT18-7XO				NA	
		PRDWT18-14XC		14mm		NK	Çıkık Kafalı
		PRDWT18-14XO				NA	
M30	PRDWT30-15XC	64 TL	15mm	NK	Düz Kafalı		
	PRDWT30-15XO			NA			

■Uzun algılama mesafeli teflon kaplı silindir endüktif sensör (DC 2-Kablolu)

PRDAT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M18		PRDAT18-7DO	84 TL	7mm	12-24VDC (10-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRDAT18-7DC				NK	
		PRDAT18-7DO-V	89 TL			NA	Düz Kafalı (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDAT18-7DC-V				NK	
M30		PRDAT30-15DO	112 TL	15mm		NA	Düz Kafalı
		PRDAT30-15DC				NK	
		PRDAT30-15DC-V	120 TL			NK	Düz Kafalı (Yağa dayanıklı kablolu)
		PRDAT30-15DO-V				NA	

■Uzun algılama mesafeli teflon kaplı silind. kablo konektör.end.s.(DC 2-Kablolu)

PRDAWT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı	
M18		PRDAWT18-7DO	91 TL	7mm	12-24VDC (10-30VDC)	NA	Düz Kafalı	
		PRDAWT18-7DC				NK		
		PRDAWT18-7DO-I				95 TL	NA	Düz Kafalı (IEC konektörlü)
		PRDAWT18-7DC-I					NK	
		PRDAWT18-7DO-IV	95 TL			NA	Düz Kafalı (IEC kon.) Yağa dayanıklı	
		PRDAWT18-7DC-IV				NK		
M30		PRDAWT30-15DO	119 TL	15mm		NA	Düz Kafalı	
		PRDAWT30-15DC				NK		
		PRDAWT30-15DO-I				122 TL	NA	Düz Kafalı (IEC konektörlü)
		PRDAWT30-15DC-I					NK	
		PRDAWT30-15DO-IV	122 TL			NA	Düz Kafalı (IEC kon.) Yağa dayanıklı	
		PRDAWT30-15DC-IV				NK		

►Kablo uzunluğu : 30cm

Sensors & Controllers

■Silindirik gövdeli endüktif sensör (DC 3-kablolu)

PR SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M08		PR08-1.5DN	40 TL	1,5mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PR08-1.5DP				PNP, NA	
		PR08-1.5DN2 ★				NPN, NK	
		PR08-1.5DP2 ★				PNP, NK	
		PR08-2DN		2mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PR08-2DP				PNP, NA	
		PR08-2DN2 ★				NPN, NK	
		PR08-2DP2 ★				PNP, NK	
M12		PR12-2DN	31 TL	2mm		NPN, NA	Düz Kafalı
		PR12-2DP				PNP, NA	
		PR12-2DN2 ★				NPN, NK	
		PR12-2DP2 ★				PNP, NK	
		PR12-4DN		4mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PR12-4DP				PNP, NA	
		PR12-4DN2 ★				NPN, NK	
		PR12-4DP2 ★				PNP, NK	
M18		PR18-5DN	35 TL	5mm	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PR18-5DP			PNP, NA		
		PR18-5DN2 ★			NPN, NK		
		PR18-5DP2 ★			PNP, NK		
		PR18-8DN		8mm	NPN, NA	Çıkık Kafalı	
		PR18-8DP			PNP, NA		
		PR18-8DN2 ★			NPN, NK		
		PR18-8DP2 ★			PNP, NK		
M30		PR30-10DN	40 TL	10mm	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PR30-10DP			PNP, NA		
		PR30-10DN2 ★			NPN, NK		
		PR30-10DP2 ★			PNP, NK		
		PR30-15DN		15mm	NPN, NA	Çıkık Kafalı	
		PR30-15DP			PNP, NA		
		PR30-15DN2 ★			NPN, NK		
		PR30-15DP2 ★			PNP, NK		

(Not) ★ " talebe göre üretilmektedir.

■Silindir gövdeli endüktif sensör - Kısa gövdeli (DC 3-Kablolu)

PRS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRS12-2DN	40 TL	2mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRS12-2DP				PNP, NA	
		PRS12-2DN2 ★				NPN, NK	
		PRS12-2DP2 ★				PNP, NK	
		PRS12-4DN		4mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRS12-4DP				PNP, NA	
		PRS12-4DN2 ★				NPN, NK	
		PRS12-4DP2 ★				PNP, NK	

(Not) ★ " talebe göre üretilmektedir.

■Silindir gövdeli endüktif sensör - Uzun gövdeli (DC 3-Kablolu)

PRL SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı	
M08		PRL08-1.5DN	42 TL	1,5mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRL08-1.5DP				PNP, NA		
		PRL08-1.5DN2 ★				NPN, NK		
		PRL08-1.5DP2 ★				PNP, NK		
		PRL08-2DN		2mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı	
		PRL08-2DP				PNP, NA		
		PRL08-2DN2 ★				NPN, NK		
		PRL08-2DP2 ★				PNP, NK		
M12		PRL12-4DN	4mm	NPN, NA		Çıkık Kafalı		
		PRL12-4DP		PNP, NA				
M18		PRL18-5DN	40 TL	5mm		NPN, NA		Düz Kafalı
		PRL18-5DP				PNP, NA		
		PRL18-5DN2 ★				NPN, NK		
		PRL18-5DP2 ★				PNP, NK		
		PRL18-8DN	8mm	NPN, NA		Çıkık Kafalı		
		PRL18-8DP		PNP, NA				
		PRL18-8DN2 ★		NPN, NK				
		PRL18-8DP2 ★		PNP, NK				
M30		PRL30-10DN	47 TL	10mm	NPN, NA	Düz Kafalı		
		PRL30-10DP			PNP, NA			
		PRL30-10DN2 ★			NPN, NK			
		PRL30-10DP2 ★			PNP, NK			
		PRL30-15DN	15mm	NPN, NA	Çıkık Kafalı			
		PRL30-15DP		PNP, NA				
		PRL30-15DN2 ★		NPN, NK				
		PRL30-15DP2 ★		PNP, NK				

(Not) ★ " talebe göre üretilmektedir.

Sensors & Controllers

■Silindir gövdeli konektörlü endüktif sensör (DC 3-kablolu)

PRCM SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRCM12-2DN	40 TL	2mm	10-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRCM12-2DP				PNP, NA	
		PRCM12-2DN2 ★				NPN, NK	
		PRCM12-2DP2 ★				PNP, NK	
		PRCM12-4DN		4mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRCM12-4DP				PNP, NA	
		PRCM12-4DN2 ★				NPN, NK	
		PRCM12-4DP2 ★				PNP, NK	
M18		PRCM18-5DN	5mm	NPN, NA		Düz Kafalı	
		PRCM18-5DP		PNP, NA			
		PRCM18-5DN2 ★		NPN, NK			
		PRCM18-5DP2 ★		PNP, NK			
		PRCM18-8DN	8mm	NPN, NA		Çıkık Kafalı	
		PRCM18-8DP		PNP, NA			
		PRCM18-8DN2 ★		NPN, NK			
		PRCM18-8DP2 ★		PNP, NK			
M30		PRCM30-10DN	10mm	NPN, NA		Düz Kafalı	
		PRCM30-10DP		PNP, NA			
		PRCM30-10DN2 ★		NPN, NK			
		PRCM30-10DP2 ★		PNP, NK			
		PRCM30-15DN	15mm	NPN, NA		Çıkık Kafalı	
		PRCM30-15DP		PNP, NA			
		PRCM30-15DN2 ★		NPN, NK			
		PRCM30-15DP2 ★		PNP, NK			

(Not) ★ " talebe göre üretilmektedir.

■Silindir gövdeli konektörlü endüktif sensör - Uzun gövdeli (DC 3-kablolu)

PRCML SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M18		PRCML18-5DN	43 TL	5mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRCML18-5DP				PNP, NA	
		PRCML18-5DN2 ★				NPN, NK	
		PRCML18-5DP2 ★				PNP, NK	
		PRCML18-8DN		8mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRCML18-8DP				PNP, NA	
		PRCML18-8DN2 ★				NPN, NK	
		PRCML18-8DP2 ★				PNP, NK	
M30		PRCML30-10DN	53 TL	10mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRCML30-10DP				PNP, NA	
		PRCML30-10DN2 ★				NPN, NK	
		PRCML30-10DP2 ★				PNP, NK	
		PRCML30-15DN		15mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRCML30-15DP				PNP, NA	
		PRCML30-15DN2 ★				NPN, NK	
		PRCML30-15DP2 ★				PNP, NK	

■Silindir gövdeli kablo konektörlü endüktif sensör (DC 3-kablolu)

PRW SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M08		PRW08-1.5DN	42 TL	1,5mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRW08-1.5DP				PNP, NA	
		PRW08-1.5DN2 ★				NPN, NK	
		PRW08-1.5DP2 ★				PNP, NK	
		PRW08-2DN		2mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRW08-2DP				PNP, NA	
		PRW08-2DN2 ★				NPN, NK	
		PRW08-2DP2 ★				PNP, NK	
M12		PRW12-2DN	2mm	NPN, NA		Düz Kafalı	
		PRW12-2DP		PNP, NA			
		PRW12-2DN2 ★		NPN, NK			
		PRW12-2DP2 ★		PNP, NK			
		PRW12-4DN	4mm	NPN, NA		Çıkık Kafalı	
		PRW12-4DP		PNP, NA			
		PRW12-4DN2 ★		NPN, NK			
		PRW12-4DP2 ★		PNP, NK			
M18		PRW18-5DN	5mm	NPN, NA	Düz Kafalı		
		PRW18-5DP		PNP, NA			
		PRW18-5DN2 ★		NPN, NK			
		PRW18-5DP2 ★		PNP, NK			
		PRW18-8DN	8mm	NPN, NA	Çıkık Kafalı		
		PRW18-8DP		PNP, NA			
		PRW18-8DN2 ★		NPN, NK			
		PRW18-8DP2 ★		PNP, NK			
M30		PRW30-10DN	10mm	NPN, NA	Düz Kafalı		
		PRW30-10DP		PNP, NA			
		PRW30-10DN2 ★		NPN, NK			
		PRW30-15DP	15mm	PNP, NA	Çıkık Kafalı		
		PRW30-15DN2 ★		NPN, NK			
		PRW30-15DP2 ★		PNP, NK			

►Kablo uzunluğu : 30cm

(Not)★" talebe göre üretilmektedir.



Sensors & Controllers

■Silindir gövdeli kablo konektörlü endüktif sensör - Uzun gövdeli (DC 3-Kablolu)

PRWL SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M08		PRWL08-1.5DN	62 TL	1,5mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRWL08-1.5DP				PNP, NA	
		PRWL08-1.5DN2 ★	102 TL			NPN, NK	
		PRWL08-1.5DP2 ★				PNP, NK	
		PRWL08-2DN	62 TL	2mm		NPN, NA	Çıkık Kafalı
		PRWL08-2DP				PNP, NA	
		PRWL08-2DN2 ★	102 TL			NPN, NK	
		PRWL08-2DP2 ★				PNP, NK	
M18		PRWL18-5DN	41 TL	5mm	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRWL18-5DP			PNP, NA		
		PRWL18-5DN2 ★		8mm	NPN, NK		
		PRWL18-5DP2 ★			PNP, NK		
		PRWL18-8DN	NPN, NA		Çıkık Kafalı		
		PRWL18-8DP	PNP, NA				
		PRWL18-8DN2 ★	NPN, NK				
		PRWL18-8DP2 ★	PNP, NK				
M30		PRWL30-10DN	48 TL	10mm	NPN, NA	Düz Kafalı	
		PRWL30-10DP			PNP, NA		
		PRWL30-10DN2 ★		15mm	NPN, NK		
		PRWL30-10DP2 ★			PNP, NK		
		PRWL30-15DN	NPN, NA		Çıkık Kafalı		
		PRWL30-15DP	PNP, NA				
		PRWL30-15DN2 ★	NPN, NK				
		PRWL30-15DP2 ★	PNP, NK				

►Kablo uzunluğu : 30cm

(Not) ★" talebe göre üretilmektedir.

■Silindir gövdeli endüktif sensör (DC 2-Kablolu)

PRT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M08	PRT08-1.5DO	42 TL	1,5mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
	PRT08-1.5DC				NK	
	PRT08-2DO		2mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRT08-2DC				NK	
M12	PRT12-2DO	37 TL	2mm		NA	Düz Kafalı
	PRT12-2DC				NK	
	PRT12-4DO		4mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRT12-4DC				NK	
M18	PRT18-5DO		5mm		NA	Düz Kafalı
	PRT18-5DC				NK	
	PRT18-8DO		8mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRT18-8DC				NK	
M30	PRT30-10DO	40 TL	10mm		NA	Düz Kafalı
	PRT30-10DC				NK	
	PRT30-15DO		15mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRT30-15DC				NK	

■Silindir gövdeli endüktif sensör (DC 2-Kablolu) - POLARİTESİZ

PRT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
 M12	PRT12-2XC	37 TL	2mm	12-24VDC (10-30VDC)	NK	Düz Kafalı
	PRT12-2XO				NA	
	PRT12-4XC		4mm		NK	Çıkık Kafalı
	PRT12-4XO				NA	
 M18	PRT18-5XC		5mm		NK	Düz Kafalı
	PRT18-5XO				NA	
	PRT18-8XC		8mm		NK	Çıkık Kafalı
	PRT18-8XO				NA	
 M30	PRT30-10XC	40 TL	10mm		NK	Düz Kafalı
	PRT30-10XO				NA	
	PRT30-15XC		15mm		NK	Çıkık Kafalı
	PRT30-15XO				NA	

■Silindir gövdeli konektörlü endüktif sensör (DC 2-Kablolu)

PRCMT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
 M12	PRCMT12-2DO	40 TL	2mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
	PRCMT12-2DC				NK	
	PRCMT12-4DO		4mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRCMT12-4DC				NK	
 M18	PRCMT18-5DO		5mm		NA	Düz Kafalı
	PRCMT18-5DC				NK	
	PRCMT18-8DO		8mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRCMT18-8DC				NK	
 M30	PRCMT30-10DO	43 TL	10mm		NA	Düz Kafalı
	PRCMT30-10DC				NK	
	PRCMT30-15DO		15mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRCMT30-15DC				NK	

(Not) IEC standart modeli için ürün kodunun sonuna "I" ekleyiniz.

Sensors & Controllers

■Silindir gövdeli kablo konektörlü endüktif sensör (DC 2-Kablolu)

PRWT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
	PRWT08-1.5DO	42 TL	1,5mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
	PRWT08-1.5DC				NK	
	PRWT08-2DO		2mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRWT08-2DC				NK	
	PRWT12-2DO	40 TL	2mm		NA	Düz Kafalı
	PRWT12-2DC				NK	
	PRWT12-4DO		4mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRWT12-4DC				NK	
	PRWT18-5DO	40 TL	5mm		NA	Düz Kafalı
	PRWT18-5DC				NK	
	PRWT18-8DO		8mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRWT18-8DC				NK	
	PRWT30-10DO	47 TL	10mm		NA	Düz Kafalı
	PRWT30-10DC				NK	
	PRWT30-15DO		15mm		NA	Çıkık Kafalı
	PRWT30-15DC				NK	

►Kablo uzunluğu : 30cm

(Not) IEC standart modeli için ürün kodunun sonuna "I" ekleyiniz.

■Silindir gövdeli kablo konektörlü endüktif sensör (DC 2-Kablolu) - POLARİTESİZ

PRWT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
	PRWT12-2XC	40 TL	2mm		NK	Düz Kafalı
	PRWT12-4XC		4mm			Çıkık Kafalı
	PRWT12-4XO				NA	
	PRWT18-5XC	40 TL	5mm		NK	Düz Kafalı
	PRWT18-5XO				NA	
	PRWT18-8XC		8mm		NK	Çıkık Kafalı
	PRWT18-8XO				NA	
	PRWT30-10XC	47 TL	10mm		NK	Düz Kafalı
	PRWT30-10XO				NA	
	PRWT30-15XC		15mm		NK	Çıkık Kafalı
	PRWT30-15XO				NA	

■Silindir gövdeli endüktif sensör (AC 2-kablolu)

PR SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PR12-2AO	43 TL	2mm	100-240VAC (85-264VAC)	NA	Düz Kafalı
		PR12-2AC				NK	
		PR12-4AO		4mm		NA	Çıkık Kafalı
		PR12-4AC				NK	
M18		PR18-5AO		5mm		NA	Düz Kafalı
		PR18-5AC				NK	
		PR18-8AO		8mm		NA	Çıkık Kafalı
		PR18-8AC				NK	
M30		PR30-10AO	47 TL	10mm	NA	Düz Kafalı	
		PR30-10AC			NK		
		PR30-15AO	15mm	NA	Çıkık Kafalı		
		PR30-15AC		NK			

■Silindir gövdeli endüktif sensör (AC 2-kablolu) - Uzun gövdeli

PRL SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M18		PRL18-5AO	43 TL	5mm	100-240VAC (85-264VAC)	NA	Düz Kafalı
		PRL18-5AC				NK	
		PRL18-8AO		8mm		NA	Çıkık Kafalı
		PRL18-8AC				NK	
M30		PRL30-10AO	50 TL	10mm		NA	Düz Kafalı
		PRL30-10AC				NK	
		PRL30-15AO		15mm		NA	Çıkık Kafalı
		PRL30-15AC				NK	

■Silindir gövdeli konektörlü endüktif sensör (AC 2-kablolu)

PRCM SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRCM12-2AO	47 TL	2mm	100-240VAC (85-264VAC)	NA	Düz Kafalı
		PRCM12-2AC				NK	
		PRCM12-4AO		4mm		NA	Çıkık Kafalı
		PRCM12-4AC				NK	
M18		PRCM18-5AO		5mm		NA	Düz Kafalı
		PRCM18-5AC				NK	
		PRCM18-8AO		8mm		NA	Çıkık Kafalı
		PRCM18-8AC				NK	
M30		PRCM30-10AO	53 TL	10mm	NA	Düz Kafalı	
		PRCM30-10AC			NK		
		PRCM30-15AO	15mm	NA	Çıkık Kafalı		
		PRCM30-15AC		NK			

Sensors & Controllers

■Silindir gövdeli konektör endüktif sensör (AC 2-kablolu)-Uzun gövdeli

PRCML SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M18		PRCML18-5AO	47 TL	5mm	100-240VAC (85-264VAC)	NA	Düz Kafalı
		PRCML18-5AC				NK	
		PRCML18-8AO		8mm		NA	Çıkık Kafalı
		PRCML18-8AC				NK	
M30		PRCML30-10AO	53 TL	10mm		NA	Düz Kafalı
		PRCML30-10AC				NK	
		PRCML30-15AO		15mm		NA	Çıkık Kafalı
		PRCML30-15AC				NK	

■Silindir gövdeli kablo konektörlü endüktif sensör (AC 2-kablolu)

PRW SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRW12-2AO	47 TL	2mm	100-240VAC (85-264VAC)	NA	Düz Kafalı
		PRW12-2AC		4mm		NK	
		PRW12-4AO				NA	Çıkık Kafalı
		PRW12-4AC				NK	
M18		PRW18-5AO		5mm		NA	Düz Kafalı
		PRW18-5AC		8mm		NK	
		PRW18-8AO				NA	Çıkık Kafalı
		PRW18-8AC				NK	
M30		PRW30-10AO	48 TL	10mm	NA	Düz Kafalı	
		PRW30-10AC		15mm	NK		
		PRW30-15AO			NA	Çıkık Kafalı	
		PRW30-15AC			NK		

►Kablo uzunluğu : 30cm

■Silindir gövdeli kablo konektörlü endüktif sensör (AC 2-kablolu)-Uzun gövdeli

PRWL SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M18		PRWL18-5AO	47 TL	5mm	100-240VAC (85-264VAC)	NA	Düz Kafalı
		PRWL18-5AC				NK	
		PRWL18-8AO		8mm		NA	Çıkık Kafalı
		PRWL18-8AC				NK	
M30		PRWL30-10AO	53 TL	10mm		NA	Düz Kafalı
		PRWL30-10AC				NK	
		PRWL30-15AO		15mm		NA	Çıkık Kafalı
		PRWL30-15AC				NK	

►Kablo uzunluğu : 30cm

■Teflon kaplı endüktif sensör (DC 3-kablolu)

PRA SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRA12-2DN	58 TL	2mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Düz Kafalı
		PRA12-2DP				PNP, NA	
		PRA12-2DN2 ★				NPN, NK	
		PRA12-2DP2 ★				PNP, NK	
M18		PRA18-5DN	66 TL	5mm		NPN, NA	
		PRA18-5DP				PNP, NA	
		PRA18-5DN2 ★				NPN, NK	
		PRA18-5DP2 ★				PNP, NK	
M30		PRA30-10DN	79 TL	10mm		NPN, NA	
		PRA30-10DP				PNP, NA	
		PRA30-10DN2 ★				NPN, NK	
		PRA30-10DP2 ★				PNP, NK	

(Not) ★" talebe göre üretilmektedir.

■Teflon kaplı endüktif sensör(DC 2-Kablolu)

PRAT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRAT12-2DO	58 TL	2mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRAT12-2DC				NK	
M18		PRAT18-5DO	66 TL	5mm		NA	
		PRAT18-5DC				NK	
M30		PRAT30-10DO	79 TL	10mm		NA	
		PRAT30-10DC				NK	

■Teflon kaplı endüktif sensör(DC 2-Kablolu) - POLARİTESİZ

PRAT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRAT12-2XC	63 TL	2mm	10-24VDC (10-30VDC)	NK	Düz Kafalı
		PRAT12-2XO				NA	
M18		PRAT18-5XC	67 TL	5mm		NK	
		PRAT18-5XO				NA	
M30		PRAT30-10XC	83 TL	10mm		NK	
		PRAT30-10XO				NA	

Sensors & Controllers

■Teflon kaplı kablo konektörlü endüktif sensör(DC 2-Kablolu)

PRAWT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRAWT12-2DC	69 TL	2mm	10-24VDC (10-30VDC)	NK	Düz Kafalı
		PRAWT12-2DO				NA	
PRAWT18-5DC		76 TL	5mm	NK			
PRAWT18-5DO				NA			
M30		PRAWT30-10DC	91 TL	10mm		NK	
		PRAWT30-10DO				NA	

■Teflon kaplı kablo konektörlü endüktif sensör(DC 2-Kablolu) - POLARİTESİZ

PRAWT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRAWT12-2XO	69 TL	2mm	10-24VDC (10-30VDC)	NA	Düz Kafalı
		PRAWT12-2XC				NK	
M18		PRAWT18-5XO	76 TL	5mm		NA	
		PRAWT18-5XC				NK	
M30	PRAWT30-10XO	91 TL	10mm	NA			
	PRAWT30-10XC			NK			

■Teflon kaplı endüktif sensör (AC 2-kablolu)

PRA SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
M12		PRA12-2AO	70 TL	2mm	100-240VAC (85-264VAC)	NA	Düz Kafalı
		PRA12-2AC				NK	
M18		PRA18-5AO	76 TL	5mm		NA	
		PRA18-5AC				NK	
M30		PRA30-10AO	92 TL	10mm		NA	
		PRA30-10AC				NK	

■Dikdörtgen endüktif sensör (DC 3-kablolu)

PS/PSN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı			
12Kare		PS12-4DN	35 TL	4mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Önden algılamalı			
		PS12-4DP				PNP, NA				
		PS12-4DNU				NPN, NA	Üstten algılamalı			
		PS12-4DPU				PNP, NA				
		PS12-4DN2				NPN, NK	Önden algılamalı			
		PS12-4DN2U ★				NPN, NK	Üstten algılamalı			
17Kare		PSN17-5DN	26 TL	5mm		NPN, NA	Önden algılamalı			
		PSN17-5DP				PNP, NA				
		PSN17-5DN2 ★				NPN, NK				
		PSN17-5DNU ★				NPN, NA	Üstten algılamalı			
		PSN17-5DPU ★				PNP, NA				
		PSN17-5DN2U ★				NPN, NK				
		PSN17-8DN	8mm	NPN, NA		Önden algılamalı				
		PSN17-8DP		PNP, NA						
		PSN17-8DN2 ★		NPN, NK						
		PSN17-8DNU ★		NPN, NA		Üstten algılamalı				
		PSN17-8DPU ★		PNP, NA						
		PSN17-8DN2U ★		NPN, NK						
		25Kare				PSN25-5DN	29 TL	5mm	NPN, NA	Önden algılamalı
						PSN25-5DP			PNP, NA	
PSN25-5DN2 ★	NPN, NK									
PSN25-5DP2 ★	PNP, NK									
30Kare		PSN30-10DN	35 TL	10mm		NPN, NA				
		PSN30-10DP				PNP, NA				
		PSN30-10DN2 ★			NPN, NK					
		PSN30-10DP2 ★			PNP, NK					
		PSN30-15DN	15mm	NPN, NA						
		PSN30-15DP		PNP, NA						
		PSN30-15DN2 ★		NPN, NK						
		PSN30-15DP2 ★		PNP, NK						
40Kare		PSN40-20DN	47 TL	20mm	NPN, NA					
		PSN40-20DP			PNP, NA					
		PSN40-20DN2 ★			NPN, NK					
		PSN40-20DP2 ★			PNP, NK					

(Not) ★ " talebe göre üretilmektedir.

■Kare endüktif sensör (DC 3-kablolu)

PS50 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
50Kare		PS50-30DN	69 TL	30mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Üstten algılamalı
		PS50-30DP				PNP, NA	
		PS50-30DN2 ★		30mm		NPN, NK	
		PS50-30DP2 ★				PNP, NK	



Sensors & Controllers

■Uzun algılama mesafeli endüktif sensör (DC 4-kablolu)

AS80 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
80Kare	AS80-50DN3	162 TL	50mm	12-48VDC (10-65VDC)	NPN, NA+NK	Üstten algılamalı
	AS80-50DP3				PNP, NA+NK	

■Düz endüktif sensör (DC-3 kablolu)

PFI SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
25Kare	PFI25-8DN	40 TL	8mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Üstten algılamalı
	PFI25-8DP				PNP, NA	
	PFI25-8DN2 ★				NPN, NK	
	PFI25-8DP2 ★				PNP, NK	

(Not) ★ " talebe göre üretilmektedir.

■Dikdörtgen endüktif sensör (AC 2-kablolu)

PSN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar		Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
25Kare		PSN25-5AO	40 TL	5mm	100-240VAC (85-264VAC)	NA	Önden algılamalı
		PSN25-5AC				NK	
30Kare		PSN30-10AO	43 TL	10mm		NA	
		PSN30-10AC		NK			
		PSN30-15AO		15mm		NA	
		PSN30-15AC				NK	
40Kare		PSN40-20AO	66 TL	20mm		NA	
		PSN40-20AC				NK	

(Not) ★ " talebe göre üretilmektedir.

■Düz endüktif sensör (AC 2-kablolu)

PFI SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
25Kare	PFI25-8AO	58 TL	8mm	100-240VAC (85-264VDC)	NA	Üstten algılamalı
	PFI25-8AC				NK	

■Dikdörtgen endüktif sensör (DC 2-Kablolu)

PSNT SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
17Kare	PSNT17-5DO	26 TL	5mm	24VDC (15-30VDC)	NA	Önden algılamalı
	PSNT17-5DC				NK	
	PSNT17-5DOU ★				NA	Üstten algılamalı
	PSNT17-5DCU ★				NK	

■Kapasitif sensör (DC 3-kablolu)

CR SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
	CR18-8DN	56 TL	8mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Tümü vidalı gövde
	CR18-8DP				PNP, NA	
	CR18-8DN2 ★				NPN, NK	
	CR30-15DN	69 TL	15mm	12-24VDC (10-30VDC)	NPN, NA	Çıkık Kafalı
	CR30-15DP				PNP, NA	
	CR30-15DN2 ★				NPN, NK	

(Not) "★" talebe göre üretilmektedir.

■Kapasitif sensör (AC 2-kablolu)

CR SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Gerilimi	Sensör Özellikleri	Kafa Yapısı
	CR18-8AO	69 TL	8mm	100-240VAC (85-264VAC)	NA	Tümü vidalı gövde
	CR18-8AC				NK	
	CR30-15AO	83 TL	15mm	100-240VAC (85-264VAC)	NA	Çıkık Kafalı
	CR30-15AC				NK	

■Aktarım kupleri

PET SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Algılama Mesafesi	Çalışma Metodu	Sensör Özellikleri
	PET18-5 ★	39 TL	5mm	Kontak veya Sviç	Metrik 18 sensörler için sensör algılama kupleri

(Not) "★" talebe göre üretilmektedir.

■ Sensör Bağlantı Kabloları (DC 2-Kablolu)

CID2/CLD2

Görünüm	Model	Fiyat	Uzunluk	Yapı	Kablo Malzemesi	Notlar
	CID2-2	17 TL	2m	Soketli	PVC	" — " yapı
	CLD2-2					" ⊥ " yapı
	CID2-5	23 TL	5m			" — " yapı
	CLD2-5					" ⊥ " yapı
	CID2-2-I	17 TL	2m	Soketli (IEC standardında)		" — " yapı
	CLD2-2-I					" ⊥ " yapı
	CID2-5-I	23 TL	5m			" — " yapı
	CLD2-5-I					" ⊥ " yapı
	CID2-2P	23 TL	2m	Fişli		" — " yapı
	CLD2-2P					" ⊥ " yapı
	CID2-5P	29 TL	5m			" — " yapı
	CLD2-5P					" ⊥ " yapı

■ Sensör Bağlantı Kabloları (DC 3-kablolu)

CID3/CLD3

Görünüm	Model	Fiyat	Uzunluk	Yapı	Kablo Malzemesi	Notlar
	CID3-2	17 TL	2m	Soketli	PVC	" — " yapı
	CLD3-2					" ⊥ " yapı
	CID3-5	23 TL	5m			" — " yapı
	CLD3-5					" ⊥ " yapı
	CID3-2P	2m	Fişli	" — " yapı		
	CLD3-2P			" ⊥ " yapı		
	CID3-5P	29 TL		5m		" — " yapı
	CLD3-5P					" ⊥ " yapı

■ Sensör Bağlantı Kabloları (DC 4-kablolu)

CIDH4/CLDH4

Görünüm	Model	Fiyat	Uzunluk	Yapı	Kablo Malzemesi	Notlar
	CIDH4-3	31 TL	3m	Soketli	PVC	" — " yapı
	CLDH4-3					" 丿 " yapı
	CIDH4-5	41 TL	5m			" — " yapı
	CLDH4-5					" 丿 " yapı
	CIDH4-3P	31 TL	3m	Fişli		" — " yapı
	CLDH4-3P					" 丿 " yapı
	CIDH4-5P	41 TL	5m			" — " yapı
	CLDH4-5P					" 丿 " yapı

■ Sensör Bağlantı Kabloları (AC 2-kablolu)

CIA/CLA

Görünüm	Model	Fiyat	Uzunluk	Yapı	Kablo Malzemesi	Notlar
	CIA2-2	17 TL	2m	Soketli	PVC	" — " yapı
	CLA2-2					" ㄣ " yapı
	CIA2-5	23 TL	5m			" — " yapı
	CLA2-5					" ㄣ " yapı
	CIA2-2P	2m	Fişli	" — " yapı		
	CLA2-2P			" ㄣ " yapı		
	CIA2-5P	29 TL		5m		" — " yapı
	CLA2-5P					" ㄣ " yapı

■ Sensör Bağlantı kabloları (İki uç konektörlü)

Görünüm	Model	Fiyat	Uzunluk	Yapı	Kablo Malzemesi	Notlar
   	C1D4-2	29 TL	2m	DC model (Soket- Fişli)	PVC	" — " yapı = " — " yapı
	C2D4-2					" L " yapı = " L " yapı
	C3D4-2					" — " yapı = " L " yapı
	C4D4-2					" L " yapı = " — " yapı
	C1D4-5	37 TL	5m			" — " yapı = " — " yapı
	C2D4-5					" L " yapı = " L " yapı
	C3D4-5					" — " yapı = " L " yapı
	C4D4-5					" L " yapı = " — " yapı
	C1A4-2	29 TL	2m	AC model (Soket- Fişli)		" — " yapı = " — " yapı
	C2A4-2					" L " yapı = " L " yapı
	C3A4-2					" — " yapı = " L " yapı
	C4A4-2					" L " yapı = " — " yapı
	C1A4-5	37 TL	5m			" — " yapı = " — " yapı
	C2A4-5					" L " yapı = " L " yapı
	C3A4-5					" — " yapı = " L " yapı
	C4A4-5					" L " yapı = " — " yapı
	C1D4-2P	31 TL	2m	DC model (Fişli-Fişli)		" — " yapı
	C1D4-5P	42 TL	5m			
	C1A4-2P	31 TL	2m	AC type (Fişli-Fişli)		" — " yapı
	C1A4-5P	42 TL	5m			



■ Sensör Bağlantı kabloları

PT SERİSİ

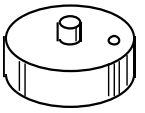
Görünüm	Model	Fiyat	Soket	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G50×Y73mm	PT4-2D	122 TL	4 adet	24VDC	DC 2-Kablolu, LEDli
	PT4-3DN			12-24VDC	DC 3-Kablolu, NPN, LEDli
	PT4-3DP				DC 3-Kablolu, PNP, LEDli
 G50×Y98mm	PT6-2D	141 TL	6 adet	24VDC	DC 2-Kablolu, LEDli
	PT6-3DN			12-24VDC	DC 3-Kablolu, NPN, LEDli
	PT6-3DP				DC 3-Kablolu, PNP, LEDli
 G50×Y123mm	PT8-2D	158 TL	8 adet	24VDC	DC 2-Kablolu, LEDli
	PT8-3DN			12-24VDC	DC 3-Kablolu, NPN, LEDli
	PT8-3DP				DC 3-Kablolu, PNP, LEDli
	P96-M12-1	8 TL	Bağlantı kutusu için su geçirmez konektör kapağı		

YAKINLIK SENSÖRLERİ AKSESUARLARI

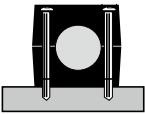
■ Panel montajı için konektör

Görünüm	Model	Fiyat	Notlar
	PT1-D	15 TL	Çıkık Kafa (DC model)
	PT1-A		Çıkık Kafa (AC model)
	PT2-D		Düz Kafa (DC model)
	PT2-A		Düz Kafa (AC model)

■ Ön koruma kapağı (Silikon)

Görünüm	Model	Fiyat	Notlar
	P90-M12	2 TL	M12 (sadece düz kafa sensörler içindir.)
	P90-M18		M18 (sadece düz kafa sensörler içindir.)
	P90-M30		M30 (sadece düz kafa sensörler içindir.)

■ Silindir sensörler için sabitleme braketi (Plastik)

Görünüm	Model	Fiyat	Notlar
	P90-R12	2 TL	M12 (Silindir sensörler için sabitleme braketi)
	P90-R18		M18 (Silindir sensörler için sabitleme braketi)
	P90-R30		M30 (Silindir sensörler için sabitleme braketi)

■ Basınç sensörleri (Standart kare tip - Yüksek Hızlı - Konektörlü - Hava)

PSAN SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Basınç türü	Ölçüm aralığı	Giriş portu*	Kablo	Çalışma gerilimi	Çıkışlar
	PSAN-V01CV-Rc1/8	180 TL	Vakum	0,0 ~ -101,3kPa (≅ 0 ~ -1bar)	Rc1/8 ※	Konektörlü (2M Konektörlü kablo PSO-C01 dahil)	12-24VDC	2 adet NPN açık kolektör + Analog※
	PSAN-V01CA-Rc1/8							
	PSAN-V01CH-Rc1/8							
	PSAN-01CV-Rc1/8		Standart	0,0 ~ 100,0kPa (≅ 0 ~ +1bar)				
	PSAN-01CA-Rc1/8							
	PSAN-01CH-Rc1/8							
	PSAN-1CV-Rc1/8		Standart	0 ~ 1.000kPa (≅ 0 ~ +10bar)				
	PSAN-1CA-Rc1/8							
	PSAN-1CH-Rc1/8							
	PSAN-C01CV-Rc1/8		Bileşik	-101,3 ~ 100,0kPa (≅ -1 ~ +1bar)				
	PSAN-C01CA-Rc1/8							
	PSAN-C01CH-Rc1/8							
	PSAN-V01CPV-Rc1/8		Vakum	0,0 ~ -101,3kPa (≅ 0 ~ -1bar)				2 adet PNP açık kolektör + Analog※
	PSAN-V01CPA-Rc1/8							
	PSAN-V01CPH-Rc1/8							
	PSAN-01CPV-Rc1/8		Standart	0,0 ~ 100,0kPa (≅ 0 ~ +1bar)				
	PSAN-01CPA-Rc1/8							
	PSAN-01CPH-Rc1/8							
	PSAN-1CPV-Rc1/8		Standart	0 ~ 1.000kPa (≅ 0 ~ +10bar)				
	PSAN-1CPA-Rc1/8							
	PSAN-1CPH-Rc1/8							
	PSAN-C01CPV-Rc1/8		Bileşik	-101,3 ~ 100,0kPa (≅ -1 ~ -1bar)				
	PSAN-C01CPA-Rc1/8							
	PSAN-C01CPH-Rc1/8							

※ V: 1-5 VDC Analog çıkış A: 4-20 mA DC Analog çıkış H: Standart/Otomatik giriş ayarı kaydırma

※ NPT1/8 bağlantı yapısı özel isteğe tabidir. Siparişte özellikle belirtilmesi gerekir.

■ Basınç sensörleri (Standart kare tip - Hava)

PSA SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Basınç türü	Ölçüm aralığı	Giriş portu	Kablo	Çalışma gerilimi	Çıkışlar
	PSA-V01-Rc1/8	189 TL	Vakum	0,0 ~ -101,3kPa (≅ 0 ~ -1bar)	Rc1/8	Kablo çıkışlı	12-24VDC	NPN açık kolektör + 1-5 VDC analog
	PSA-01-Rc1/8		Standart	0,0 ~ 100,0kPa (≅ 0 ~ +1bar)				
	PSA-1-Rc1/8			0 ~ 1.000kPa (≅ 0 ~ +10bar)				
	PSA-C01-Rc1/8		Bileşik	-100,0 ~ 100,0kPa (≅ -1 ~ +1bar)				
	PSA-V01P-Rc1/8		Vakum	0,0 ~ -101,3kPa (≅ 0 ~ -1bar)				PNP açık kolektör + 1-5 VDC analog
	PSA-01P-Rc1/8		Standart	0,0 ~ 100,0kPa (≅ 0 ~ +1bar)				
	PSA-1P-Rc1/8			0 ~ 1.000kPa (≅ 0 ~ +10bar)				
	PSA-C01P-Rc1/8		Bileşik	-100,0 ~ 100,0kPa (≅ -1 ~ +1bar)				



■ Basınç sensörleri (Standart kare tip - Hava)

PSA SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Basınç türü	Ölçüm aralığı	Giriş portu	Kablo	Çalışma gerilimi	Çıkışlar
	PSA-V01-NPT1/8	189 TL	Vakum	0,0 ~ -101,3kPa (≅ 0 ~ -1bar)	NPT1/8	Kablo çıkışlı	12-24VDC	NPN açık kolektör + 1-5 VDC analog
	PSA-01-NPT1/8		Standart	0,0 ~ 100,0kPa (≅ 0 ~ +1bar)				
	PSA-1-NPT1/8			0 ~ 1.000kPa (≅ 0 ~ +10bar)				
	PSA-C01-NPT1/8		Bileşik	-100,0 ~ 100,0kPa (≅ -1 ~ +1bar)				
	PSA-V01P-NPT1/8		Vakum	0,0 ~ -101,3kPa (≅ 0 ~ -1bar)				PNP açık kolektör + 1-5 VDC analog
	PSA-01P-NPT1/8		Standart	0,0 ~ 100,0kPa (≅ 0 ~ +1bar)				
	PSA-1P-NPT1/8			0 ~ 1.000kPa (≅ 0 ~ +10bar)				
	PSA-C01P-NPT1/8		Bileşik	-100,0 ~ 100,0kPa (≅ -1 ~ +1bar)				

■ Basınç sensörleri (İnce dikdörtgen tip - Hava)

PSB SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Basınç türü	Ölçüm aralığı	Giriş portu	Kablo	Çalışma gerilimi	Çıkışlar
	PSB-V01-M5	189 TL	Vakum	0,0 ~ -101,3kPa	M5	Kablo çıkışlı	12-24VDC	NPN açık kolektör + 1-5 VDC analog
	PSB-01-M5		Standart	0,0 ~ 100,0kPa				
	PSB-1-M5			0 ~ 1.000kPa				
	PSB-C01-M5		Bileşik	-100,0 ~ 100,0kPa				
	PSB-V01P-M5		Vakum	0,0 ~ -101,3kPa				PNP açık kolektör + 1-5 VDC analog
	PSB-01P-M5		Standart	0,0 ~ 100,0kPa				
	PSB-1P-M5			0 ~ 1.000kPa				
	PSB-C01P-M5		Bileşik	-100,0 ~ 100,0kPa				
	PSB-V01C-M5	201 TL	Vakum	0,0 ~ -101,3kPa	M5	Konektörlü	12-24VDC	NPN açık kolektör + 1-5 VDC analog
	PSB-01C-M5		Standart	0,0 ~ 100,0kPa				
	PSB-1C-M5			0 ~ 1.000kPa				
	PSB-C01C-M5		Bileşik	-100,0 ~ 100,0kPa				
	PSB-V01CP-M5		Vakum	0,0 ~ -101,3kPa				PNP açık kolektör + 1-5 VDC analog
	PSB-01CP-M5		Standart	0,0 ~ 100,0kPa				
	PSB-1CP-M5			0 ~ 1.000kPa				
	PSB-C01CP-M5		Bileşik	-100,0 ~ 100,0kPa				

■ Basınç sensörleri (Standart kare tip - Konektörlü - Sıvı)

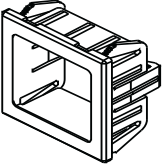
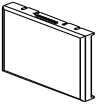
PSAN-L SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Basınç türü	Ölçüm aralığı	Giriş portu	Kablo	Çalışma gerilimi	Çıkışlar
	PSAN-LV01CV-R1/8	457 TL	Vakum	0,0 ~ -101,3kPa (≅ 0 ~ -1bar)	Rc1/8 ※	Konektörlü (2M Konektörlü kablo PSO-C01 dahil)	12-24VDC	2 adet NPN açık kolektör + Analog※
	PSAN-LV01CA-R1/8							
	PSAN-LV01CH-R1/8							
	PSAN-L01CV-R1/8		Standart	0,0 ~ 100,0kPa (≅ 0 ~ +1bar)				
	PSAN-L01CA-R1/8							
	PSAN-L01CH-R1/8							
	PSAN-L1CV-R1/8		Standart	0 ~ 1.000kPa (≅ 0 ~ +10bar)				
	PSAN-L1CA-R1/8							
	PSAN-L1CH-R1/8							
	PSAN-LC01CV-R1/8		Bileşik	-101,3 ~ 100,0kPa (≅ -1 ~ +1bar)				
	PSAN-LC01CA-R1/8							
	PSAN-LC01CH-R1/8							
	PSAN-LV01CPV-R1/8		Vakum	0,0 ~ -101,3kPa (≅ 0 ~ -1bar)				2 adet PNP açık kolektör + Analog※
	PSAN-LV01CPA-R1/8							
	PSAN-LV01CPH-R1/8							
	PSAN-L01CPV-R1/8		Standart	0,0 ~ 100,0kPa (≅ 0 ~ +1bar)				
	PSAN-L01CPA-R1/8							
	PSAN-L01CPH-R1/8							
	PSAN-L1CPV-R1/8		Standart	0 ~ 1.000kPa (≅ 0 ~ +10bar)				
	PSAN-L1CPA-R1/8							
	PSAN-L1CPH-R1/8							
	PSAN-LC01CPV-R1/8		Bileşik	-101,3 ~ 100,0kPa (≅ -1 ~ -1bar)				
	PSAN-LC01CPA-R1/8							
	PSAN-LC01CPH-R1/8							

※ V: 1-5 VDC Analog çıkış A: 4-20 mADC Analog çıkış H: Standart/Otomatik giriş ayarı kaydırma

※ NPT1/8 bağlantı yapısı özel isteğe tabidir. Siparişte özellikle belirtilmesi gerekir.

■ Aksesuarlar (Ayrı satılır)

Görünüm	Model	Fiyat	Notlar
	PSO-01	9 TL	Basınç sensörü panel montaj braket - Siyah (PSA Serisi için)
	PSO-B02		Basınç sensörü panel montaj braket - Beyaz (PSAN Serisi için)
	PSO-03		Basınç sensörü pano montaj braket (Fildişi)
	PSO-C01	11 TL	PSAN konektörlü kablo (2M)
	PSO-P01	8 TL	Basınç sensörü ön yüz koruma kapağı (Şeffaf akrilik-PSAN)
	PSO-02		Basınç sensörü ön yüz koruma kapağı (Şeffaf akrilik-PSA)
	PSO-Z01	7 TL	M5 port dönüştürücü (PSAN serisi için)

■ø20mm Milli, Artımlı enkoderler

E20S2 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Mil çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E20S2-□-3-N-[5,12]-R, S*	100, 200	177 TL	ø2mm	A, B, Z	NPN açık kolektör	5: 5VDC
		320, 360	219 TL				
	E20S2-□-3-V-[5,12]-R, S*	100, 200	177 TL			Voltaj	12: 12VDC
		320, 360	219 TL				
	E20S2-□-6-L-5-R, S*	100, 200	177 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line driver: 5VDC
		320, 360	219 TL				

※Not:Tabloda gösterilmeyen pals değerleri özel üretime girer.

※ [5, 12] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz.

*Kablo çıkışları : (R) Yandan, (S) arkadan

□ = Çözünürlük

Sadece 5 veya sadece 12

■ø20mm Oyuk milli, Artımlı enkoderler

E20H2 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Oyuk çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E20HB ¹ -□-3-N-[5,12]-R, S*	100, 200	217 TL	ø2,5mm	A, B, Z	NPN açık kolektör	5: 5VDC
		320, 360	259 TL				
	E20HB ¹ -□-3-V-[5,12]-R, S*	100, 200	217 TL			Voltaj	12: 12VDC
		320, 360	259 TL				
	E20HB ¹ -□-6-L-5-R, S*	100, 200	217 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line driver: 5VDC
		320, 360	259 TL				

※Not:Tabloda gösterilmeyen pals değerleri özel üretime girer.

¹Oyuk çapı:(2)ø2mm, (2.5)ø2,5mm, (3)ø3mm üretilebilir.

*Kablo çıkışları : (R) Arkadan, (S) Yandan

※ [5, 12] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 12

■ø30mm Milli, Artımlı enkoderler

E30S4 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Mil çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi	
	E30S4-□-3-T-[5, 24]	100, 200, 360, 500	156 TL	ø4mm	A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC	
		1000, 1024	188 TL					
		3000	248 TL					
	E30S4-□-3-N-[5, 24]	100, 200, 360, 500	156 TL			NPN açık kolektör		
		1000, 1024	188 TL					
		3000	247 TL					
	E30S4-□-3-V-[5, 24]	100, 200, 360, 500	156 TL		Voltaj			
		1000, 1024	188 TL					
		3000	247 TL					
	E30S4-□-6-L-5	100, 200, 360, 500	156 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line Driver: 5VDC	
		1000, 1024	188 TL					
		3000	247 TL					

※Not:Tabloda gösterilmeyen pals değerleri özel üretime girer.

※Kablo konetörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsı yazınız.

■ø40mm Milli, Artımlı enkoderler

E40S SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Mil çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi	
	E40S6-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	171 TL	ø6mm (Standart)	A, B	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC	
	E40S6-□-2-N-[5, 24]					NPN açık kolektör		
	E40S6-□-2-V-[5, 24]		204 TL			Voltaj		
	E40S6-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120, 12,150,192,200,240, 250,256,300	171 TL		A, B, Z	Totem Pole		
		360,400,500,512,600, 8001000,1024,1200, 1500,1800	204 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	224 TL					
		5000	271 TL					
	E40S6-□-3-N-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240, 250,256 300	171 TL			NPN açık kolektör		
		360,400,500,512,600, 8001000,1024,1200, 1500,1800	204 TL					
		2000,2048,2500,3000, 3600	224 TL					
		5000	271 TL					
	E40S6-□-3-V-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240, 250,256,300	171 TL			Voltaj		
		360, 400, 500, 512, 600, 800,1000,1024,1200, 1500, 1800	204 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	224 TL					
		5000	271 TL					
	E40S6-□-6-L-5	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240, 250,256,300	204 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line driver: 5VDC	
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	224 TL					
		2000,2048,2500, 3000, 3600	244 TL					
		5000	330 TL					

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsi yazınız.



■ø40mm Milli, Artımlı enkoderler

E40S8 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Mil çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E40S8-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	191 TL	ø8mm	A, B	Totem Pole	5: 5VDC
	E40S8-□-2-N-24	1, 5, 12				NPN açık kolektör	
	E40S8-□-2-V-24	1, 2, 5	224 TL			Voltaj	
	E40S8-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120, 150,192, 200,240,250,256,300	191 TL		A, B, Z	Totem Pole	24: 12-24VDC
		360,400,500,412,600, 800,1000,1024,1200, 1800	224 TL				
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	240 TL				
		5000	296 TL				
	E40S8-□-3-N-[5, 24]	10,15,20,25,30,40,45,50, 60 75,100,120,150,200,250, 300	191 TL			NPN açık kolektör	
		360,400,500,512,600, 800,1000, 1200, 1500, 1800	224 TL				
		2048, 3600	240 TL				
		5000	296 TL				
	E40S8-□-3-V-[5, 24]	30,50,75,100,200, 250,300	191 TL			Voltaj	
		360, 400, 500, 512, 600, 1000,1200, 1500, 1800	224 TL				
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	240 TL				
		5000	296 TL				
	E40S8-□-6-L-5	100,120,200,250,256	224 TL		A̅, B̅, Z̅ A, B, Z	Line Driver	Line driver: 5VDC
		360, 500, 512, 600, 1000 1024, 1200, 1500	244 TL				
		2500, 3000, 3600	255 TL				
		2000, 2048	266 TL				
		5000	355 TL				

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

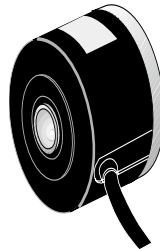
※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsi yazınız.

■ø40mm Delik milli, Artımlı enkoderler

E40H6 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Delik çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi	
 	E40H6-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	224 TL	ø6mm (Standart)	A, B	Totem Pole	5: 5VDC	
	E40H6-□-2-N-[5, 24]	2,5				NPN açık kolektör		
	E40H6-□-2-V-[5, 24]	1, 2, 5, 12				Voltaj		
	E40H6-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120,150, 192,200,240,250,256,300	221 TL		A, B, Z	Totem Pole	24: 12-24VDC	
		360,400,500,512,600,800, 1000,1024,1200,1500	228 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	237 TL					
		5000	337 TL					
	E40H6-□-3-N-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120, 125,150, 192,200,240,250,256,300	221 TL			NPN açık kolektör		
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	228 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000,	237 TL					
		5000	338 TL					
		3600	237 TL					
	E40H6-□-3-V-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120, 125,150, 192,200,240,250,256,300	221 TL			Voltaj		
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	228 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	237 TL					
		5000	337 TL					
	E40H6-□-6-L-5	10,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120, 150,192 200,240,250,300	237 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line driver: 5VDC	
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	244 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600						
		5000	387 TL					

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsi yazınız.



■ø40mm Delik milli, Artımlı enkoderler

E40H8 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Delik çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi	
 	E40H8-□-2-T-24	1, 12	204 TL	ø8mm (Standart)	A, B	Totem Pole	5: 5VDC	
	E40H8-□-2-N-24	1, 2, 5, 12				NPN açık kolektör	24: 12-24VDC	
	E40H8-□-2-V-[5, 24]					Voltaj		
	E40H8-□-4-L-5		224 TL		A, B A̅, B̅	Line Driver	Line driver: 5VDC	
	E40H8-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40 45,50,60,75,80,100,120 150,200,250,256,300	204 TL		A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC	
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	221 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	228 TL					
		5000	309 TL					
	E40H8-□-3-N-[5, 24]	10,15,20,25,30,40,45,50 60,75,100,120,150,192 200,240,250,256,300	204 TL			NPN açık kolektör		
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	228 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600						
		5000	309 TL					
	E40H8-□-3-V-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40 45,50,60,75,100,120,150, 192,200,240,250,256,300	204 TL			Voltaj		
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	221 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	228 TL					
		5000	309 TL					
	E40H8-□-6-L-5	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,150,192, 200,240,250,256,300	228 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line driver: 5VDC	
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	237 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	244 TL					
		5000	361 TL					

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsi yazınız.

■ø40mm Delik milli, Artımlı enkoderler

E40H10 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Delik çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi	
 	E40H10-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 12	224 TL	ø10mm (Opsiyonel)	A, B	Totem Pole	5: 5VDC	
	E40H10-□-2-N-[5, 24]	1, 2, 5, 12				NPN açık kolektör	24: 12-24VDC	
	E40H10-□-2-V-[5, 24]					Voltaj		
	E40H10-□-4-L-5	244 TL	$\frac{A}{A}, \frac{B}{B}$		Line Driver	Line driver: 5VDC		
	E40H10-□-3-T-24	10,15,20,23,25,30,35,40 45,50,60,75,80,100,120 150,200,240,250,256,300	221 TL		A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC	
		360, 400, 500, 512, 600, 800, 1000,1024, 1200, 1500, 1800, 2000, 2048, 2500, 3000, 3600	228 TL					
		5000	337 TL					
	E40H10-□-3-N-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40 45,50,60,75,80,100,120 150,200,240,250,256,300	221 TL			NPN açık kolektör		
		360, 400, 500, 512, 600, 800, 1000,1024, 1200, 1500, 1800,	228 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	237 TL					
		5000	337 TL					
	E40H10-□-3-V-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120,150, 192,200,240,250,256,300	221 TL			Voltaj	24: 12-24VDC	
		360, 400, 500, 512, 600, 800, 1000,1024, 1200, 1500, 1800,	228 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	237 TL					
		5000	337 TL					
	E40H10-□-6-L-5	10, 40, 60, 100, 125, 200, 250, 256	237 TL		$\frac{A}{A}, \frac{B}{B}, \frac{Z}{Z}$	Line Driver		Line driver: 5VDC
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	244 TL					
		2000, 2048, 2500, 3600	252 TL					
		5000	387 TL					

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsi yazınız.



■ø40mm Delik milli, Artımlı enkoderler

E40H12 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Delik çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
 	E40H12-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	224 TL	ø12mm (Opsiyonel)	A, B	Totem Pole	5: 5VDC
	E40H12-□-2-N-[5, 24]					NPN açık kolektör	24: 12-24VDC
	E40H12-□-2-V-[5, 24]					Voltaj	
	E40H12-□-4-L-5		244 TL		A, B A, B	Line Driver	Line driver: 5VDC
	E40H12-□-3-T-[5, 24]	10, 15, 20, 23, 24, 30, 35, 40, 45, 50, 60, 75, 100, 120, 150, 192, 200, 240, 250, 256, 300	221 TL		A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200,1500, 1800	228 TL				
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	237 TL				
		5000	337 TL				
	E40H12-□-3-N-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40 45,50,60,75,80,100,120 150,200,250,256,300	221 TL			NPN açık kolektör	24: 12-24VDC
		360,400,500,512,600,800, 1000,1024,1200,1800	228 TL				
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	237 TL				
		5000	337 TL				
	E40H12-□-3-V-[5, 24]	10, 15, 20, 23, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60, 75, 100, 120, 150, 192, 200, 240, 250, 256, 300	221 TL			Voltaj	
		360,400,500,512,600,800, 1000,1024,1200,1800	228 TL				
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	237 TL				
		5000	337 TL				
	E40H12-□-6-L-5	15, 20, 23, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60, 75, 100, 120, 150, 192, 200, 240, 250, 256, 300	237 TL		A, B, Z A, B, Z	Line Driver	Line driver: 5VDC
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	244 TL				
		2000, 2048, 2500, 3600	252 TL				
		5000	387 TL				

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsi yazınız.

■ø40mm Oyuk milli, Artımlı enkoderler

E40HB6 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Oyuk çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
 	E40HB6-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	224 TL	ø6mm (Standard)	A, B	Totem Pole	
	E40HB6-□-2-N-[5, 24]	1				NPN Açık Kolektör	
	E40HB6-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100,120, 150,192,200,240, 250,256,300	204 TL		A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	221 TL				
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	228 TL				
		5000	338 TL				
	E40HB6-□-3-N-[5, 24]	20,25,50,60,100,150,200	204 TL			NPN Açık Kolektör	24: 12-24VDC
		360,400,500,512,600, 1000,1024	221 TL				
		2000, 2048, 2500	228 TL				
		5000	338 TL				
	E40HB6-□-3-V-[5, 24]	200	204 TL			Voltaj	
		1024, 1500	221 TL				
		3600	228 TL				
	E40HB6-□-6-L-5	60, 100,200, 250	A, B, Z A̅, B̅, Z̅		Line Driver	Line driver: 5VDC	
		360,400,500,512,600, 1000,1024,1200,1800					237 TL
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600					244 TL

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsi yazınız.

■ø40mm Oyuk milli, Artımlı enkoderler

E40HB8 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Oyuk çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
 	E40HB8-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 10, 12, 15, 20, 23, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60, 75, 80, 100, 120, 125, 150, 192, 200, 240, 250, 256, 300	204 TL	ø8mm (Standard)	A, B	Totem Pole	5: 5VDC
	E40HB8-□-3-T-[5, 24]	360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500	221 TL		A, B, Z	Totem Pole	
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	228 TL			Totem Pole	
	E40HB8-□-3-N-[5, 24]	10, 25, 30, 50, 60, 100, 120, 150,192, 200, 250, 256, 300	204 TL			NPN Açık Kolektör	24: 12-24VDC
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	221 TL				
		2000, 2048, 2500, 3600	228 TL				
	E40HB8-□-3-V-[5, 24]	100	204 TL		Voltaj		
		256, 360, 500, 1000, 1024 1200, 1800	221 TL				
		2000, 3600					
	E40HB8-□-6-L-5	40, 50, 60, 75, 100, 120, 150, 192,200, 240, 250, 256, 300	228 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line driver: 5VDC
		360, 400, 500, 512, 800, 1000,1024, 1200, 1500, 1800	237 TL				
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600					
		5000	361 TL				

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsi yazınız.

■ø40mm Oyuk milli, Artımlı enkoderler

E40HB10 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Oyuk çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
 	E40HB10-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	224 TL	ø10mm (Opsiyonel)	A, B	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
	E40HB10-□-2-N-[5, 24]	5				NPN Açık Kolektör	
	E40HB10-□-4-L-5	1, 2, 5, 12	244 TL		$\overline{A}$, $\overline{B}$ A, B	Line Driver	Line driver: 5VDC
	E40HB10-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120,125, 150,192,200,240,250,256, 300	204 TL		A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	221 TL				
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	228 TL				
		5000	338 TL				
	E40HB10-□-3-N-[5, 24]	10, 25, 50, 60, 100, 150, 200	204 TL			NPN Açık Kolektör	
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	221 TL				
		2000, 2048, 2500, 3600	228 TL				
		5000	338 TL				
	E40HB10-□-3-V-[5, 24]	500, 512, 1000, 1024	221 TL			Voltaj	
		5000	338 TL				
	E40HB10-□-6-L-5	10, 60, 100, 200	237 TL		$\overline{A}$, B, Z $\overline{A}$, $\overline{B}$, $\overline{Z}$	Line Driver	Line driver: 5VDC
		360, 400, 500, 512, 600, 1000,1024, 1200, 1500					
		2000, 2048, 3600	244 TL				
		5000	391 TL				

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsi yazınız.

■ø40mm Oyuk milli, Artımlı enkoderler

E40HB12 SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Oyuk çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi	
 	E40HB12-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	224 TL	ø10mm (Opsiyonel)	A, B	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC	
	E40HB12-□-2-V-[5, 24]	1			A, B	Voltaj		
	E40HB12-□-3-T-[5, 24]	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60, 75, 100, 120, 150, 192, 200, 240, 250, 256, 300	204 TL		A, B, Z	Totem Pole		
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	221 TL					
		2000, 2048, 2500, 3000, 3600	228 TL					
	E40HB12-□-3-N-[5, 24]	10, 20, 23, 25, 30, 40, 45, 50, 60, 75, 100, 120, 150, 192, 200, 240, 256, 300	204 TL					NPN Açık Kolektör
		360,400,500,512,600, 800,1000,1024,1200, 1500,1800	221 TL					
		2000, 2048, 2500, 3600	228 TL					
	E40HB12-□-3-V-[5, 24]	50,100,200,300	204 TL			Voltaj		
		360,1000,1024	221 TL					
		2000	228 TL					
		5000	338 TL					
	E40HB12-□-6-L-5	40, 60, 100, 200, 250, 300	228 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line driver: 5VDC	
		360, 400, 500, 512, 600, 1000, 1024, 1200	237 TL					
		2000, 2048, 2500, 3600	244 TL					

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※ □ Uygun palsi yazınız.

■ø50mm Milli, Artımlı enkoderler

E50S SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Mil çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E50S8-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 10, 12	188 TL	ø8mm	A, B	Totem Pole	1: 5-24VDC
	E50S8-□-2-N-24	1, 2, 5				NPN Açık Kolektör	5: 5VDC
	E50S8-□-2-V-24	1, 5				Voltaj	24: 12-24VDC
	E50S8-□-4-L-5	5	217 TL		A, B A̅, B̅	Line Driver	Line driver: 5VDC
	E50S8-□-3-T-1	100, 360, 500	154 TL		A, B, Z	Totem Pole	1: 5-24VDC 5: 5VDC 24: 12-24VDC
	E50S8-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,150,192, 200,240,250,256,300,360, 400, 500, 512, 600, 800	188 TL				
		1000,1024,1200,1500, 1800,2000,2048,2500, 3000,3600	228 TL				
		5000	310 TL				
		6000	328 TL				
		8000	345 TL				
	E50S8-□-3-N-[5, 24]	10,12,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200, 240,250,256, 300,360,400,500,512,600, 800	188 TL				
		1000,1024,1200,1500,2000, 2048,2500,3000,3600	228 TL				
		5000	309 TL				
		6000	329 TL				
		8000	345 TL				
	E50S8-□-3-V-[5, 24]	10,12,15,20,23,25,30,35 ,40,45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240,250, 256,300,360,400,500,512, 600, 800	188 TL				
		1000,1024,1200,1500,2000, 2048,2500,3000,3600	228 TL				
		5000	309 TL				
		6000	329 TL				
		8000	345 TL				
	E50S8-□-6-L-5	10,12,15,20,23,25,30,35 ,40,45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240,250, 256,300,360,400,500,512 ,600, 800	228 TL				
		1000,1024,1200,1500,2000, 2048,2500,3000,3600	266 TL				
		5000	349 TL				
		6000	367 TL				
		8000	385 TL				

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※Arka konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-CR") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※Yan konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-CS") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ 100,360,500 pals totempole çıkışlı enkoderler

3-T-1 kodu ile (5-24VDC) pazarlanmaktadır.



■ø58mm Kelepçeli milli, Artımlı enkoderler

E58SC SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Mil çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E58SC10-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	249 TL	ø10mm	A, B	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
	E58SC10-□-2-N-[5, 24]					NPN Açık Kolektör	
	E58SC10-□-2-V-[5, 24]					Voltaj	
	E58SC10-□-4-L-5		290 TL		A, B A̅, B̅	Line Driver	Line driver: 5VDC
	E58SC10-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	249 TL		A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
		1000,1024,1200, 1500,2000 ,2048,2500,3000,3600	290 TL				
		5000	350 TL				
		6000	389 TL				
		8000	407 TL				
	E58SC10-□-3-N-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	249 TL			NPN Açık Kolektör	
		1000,1024,1200, 1500,2000 ,2048,2500,3000,3600	290 TL				
		5000	350 TL				
		6000	389 TL				
		8000	407 TL				
	E58SC10-□-3-V-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	249 TL			Voltaj	
		1000,1024,1200, 1500,2000 ,2048,2500,3000,3600	290 TL				
		5000	350 TL				
		6000	389 TL				
		8000	407 TL				
	E58SC10-□-6-L-5	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240,250, 256,300,360,400,500,512, 600,800	264 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line driver: 5VDC
		1000,1024,1200, 1500,2000 ,2048,2500,3000,3600	326 TL				
		5000	410 TL				
		6000	429 TL				
		8000	446 TL				

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※Arka konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-CR") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※Yan konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-CS") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz.

Sadece 5 veya sadece 24



■ø58mm Senkron milli, Artımlı enkoderler

E58SS SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Mil çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E58SS6-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	249 TL	ø6mm	A, B	Totem Pole	5: 5VDC
	E58SS6-□-2-N-[5, 24]					NPN Açık Kolektör	24: 12-24VDC
	E58SS6-□-2-V-[5, 24]					Voltaj	
	E58SS6-□-4-L-5		290 TL		A, B A̅, B̅	Line Driver	Line driver: 5VDC
	E58SS6-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	249 TL		A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
		1000,1024,1200,1500, 2000 ,2048,2500,3000,3600	290 TL				
		5000	350 TL				
		6000	389 TL				
		8000	407 TL				
	E58SS6-□-3-N-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	249 TL			NPN Açık Kolektör	
		1000,1024,1200,1500, 2000 ,2048,2500,3000,3600	290 TL				
		5000	350 TL				
		6000	389 TL				
		8000	407 TL				
	E58SS6-□-3-V-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100,120,125 ,150,192,200,240,250,256, 300,360,400,500,512, 600,800	249 TL			Voltaj	
		1000,1024,1200, 1500,2000 ,2048,2500,3000,3600	290 TL				
		5000	350 TL				
		6000	389 TL				
		8000	407 TL				
	E58SS6-□-6-L-5	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200, 240,250,256,300, 360,400,500,512,600,800	290 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line driver: 5VDC
		1000,1024,1200,1500, 2000 ,2048,2500,3000,3600	326 TL				
		5000	410 TL				
		6000	429 TL				
		8000	446 TL				

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※Arka konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-CR") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※Yan konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-CS") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.



■ø58mm Delik milli, Artımlı enkoderler

E58H SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Delik çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E58H12-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	270 TL	ø12mm	A, B	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
	E58H12-□-2-N-[5, 24]					NPN Açık Kolektör	
	E58H12-□-2-V-[5, 24]					Voltaj	
	E58H12-□-4-L-5	309 TL	A, B A̅, B̅		Line Driver	Line driver: 5VDC	
	E58H12-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	270 TL		A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
		1000,1024,1200,1500, 2000 ,2048,2500,3000,3600	309 TL				
		5000	371 TL				
	E58H12-□-3-N-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	270 TL			NPN Açık Kolektör	
		1000,1024,1200,1500, 2000 ,2048,2500,3000,3600	309 TL				
		5000	371 TL				
	E58H12-□-3-V-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	270 TL			Voltaj	
		1000,1024,1200,1500, 2000 ,2048,2500,3000,3600	309 TL				
		5000	371 TL				
	E58H12-□-6-L-5	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	309 TL		A, B, Z A̅, B̅, Z̅	Line Driver	Line driver: 5VDC
		1000,1024,1200,1500, 2000 ,2048,2500,3000,3600	345 TL				
		5000	433 TL				

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

■ø58mm Oyuk milli, Artımlı enkoderler

E58HB SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Oyuk çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E58HB12-□-2-T-[5, 24]	1, 2, 5, 12	270 TL	ø12mm	A, B	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
	E58HB12-□-2-N-[5, 24]					NPN Açık Kolektör	
	E58HB12-□-2-V-[5, 24]					Voltaj	
	E58HB12-□-4-L-5		309 TL		$\frac{A}{\bar{A}}, \frac{B}{\bar{B}}$	Line Driver	Line driver: 5VDC
	E58HB12-□-3-T-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	270 TL		A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
		1000,1024,1200,1500,2000, 2048,2500,3000,3600	309 TL				
		5000	371 TL				
	E58HB12-□-3-N-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	270 TL			NPN Açık Kolektör	
		1000,1024,1200,1500, 2000,2048,2500, 3000,3600	309 TL				
		5000	371 TL				
	E58HB12-□-3-V-[5, 24]	10,15,20,23,25,30,35, 40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	270 TL			Voltaj	
		1000,1024,1200, 1500,2000 ,2048,2500,3000,3600	309 TL				
		5000	371 TL				
	E58HB12-□-6-L-5	10,15,20,23,25,30,35,40, 45,50,60,75,100,120, 125,150,192,200,240, 250,256,300, 360,400,500,512,600,800	309 TL		$\frac{A}{\bar{A}}, \frac{B}{\bar{B}}, \frac{Z}{\bar{Z}}$	Line Driver	Line driver: 5VDC
		1000,1024,1200,1500, 2000 ,2048,2500,3000,3600	347 TL				
		5000	431 TL				

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※Arka konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-CR") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※Yan konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-CS") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※24VDC Line driver (HTL) çıkışlı modeller için ofisimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz.

Sadece 5 veya sadece 24



■ø60mm Delik milli, Artımlı enkoderler

E60H SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Delik çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E60H20-□-3-T-[5, 24]	5000	462 TL	ø20mm	A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
	E60H20-□-3-N-[5, 24]					NPN Açık Kolektör	
	E60H20-□-3-V-[5, 24]					Voltaj	
	E60H20-□-6-L-5				$\frac{A}{A}, \frac{B}{B}, \frac{Z}{Z}$	Line driver	Line driver: 5VDC
	E60H20-□-3-T-[5, 24]	8192	482 TL		A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
	E60H20-□-3-N-[5, 24]					NPN Açık Kolektör	
	E60H20-□-3-V-[5, 24]					Voltaj	
	E60H20-□-6-L-5				$\frac{A}{A}, \frac{B}{B}, \frac{Z}{Z}$	Line driver	Line driver: 5VDC

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※Not:Tabloda gösterilmeyen pals değerleri özel üretime tabidir.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

■ø68mm milli, Konektörlü, Artımlı enkoder

E68S SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Mil çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E68S15-1024-6-L-5	500, 600, 1024	408 TL	ø15mm	A, B, Z A, B, Z	Line Driver	5VDC

■ø80mm Delikli, Artımlı enkoderler

E80H SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Delik çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E80H30-□-3-T-[5, 24]	60, 100, 360, 500, 512	367 TL	ø30mm (Standart)	A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
		1024, 3200	490 TL			NPN Açık Kolektör	
	E80H30-□-3-N-[5, 24]	60, 100, 360, 500, 512	367 TL			Voltaj	
		1024, 3200	490 TL		A, B, Z A, B, Z	Line Driver	Line driver: 5VDC
	E80H30-□-3-V-[5, 24]	60, 100, 360, 500, 512	367 TL				
		1024, 3200	490 TL				
	E80H30-□-6-L-5	60, 100, 360, 500, 512	367 TL	ø32mm (Opsiyonel)	A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
		1024, 3200	490 TL			NPN Açık Kolektör	
	E80H32-□-3-T-[5, 24]	60, 100, 360, 500, 512	367 TL			Voltaj	
		1024	490 TL		A, B, Z	Line Driver	Line driver: 5VDC
	E80H32-□-3-N-[5, 24]	60, 100, 360, 500, 512	367 TL				
		1024	490 TL				
	E80H32-□-3-V-[5, 24]	60, 100, 360, 500, 512	367 TL		A, B, Z A, B, Z	Line Driver	Line driver: 5VDC
		1024	490 TL				
	E80H32-□-6-L-5	60, 100, 360, 500, 512	367 TL				
		1024	490 TL				

※ø32mm oyuk çaplı model opsiyoneldir.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

■ø100mm Delikli, Artımlı enkoderler

E100H SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Delik çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	E100H35-□-3-T-[5, 24]	512, 1024	663 TL	ø35mm	A, B, Z	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
		10000	735 TL				
	E100H35-□-3-N-[5, 24]	512, 1024	663 TL			NPN Açık Kolektör	
		10000	735 TL				
	E100H35-□-3-V-[5, 24]	512, 1024	663 TL			Voltaj	
		10000	735 TL				
	E100H35-□-6-L-5	512, 1024	718 TL		A, B, Z Ā, B̄, Z̄	Line Driver	Line driver: 5VDC
		10000	791 TL				

※Not:Tabloda gösterilmeyen pals değerleri özel üretime tabidir.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

■Alttan montaj, milli, Artımlı enkoderler

ENA SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R) ※	Fiyat	Mil çapı	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	ENA-□-2-T-24 (Standard)	1,2,5,10,12,15,20,23,25, 30,35,40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200, 240,250,256,300,360, 400,500,512,600	188 TL	ø10mm	A, B (Standard) A, B, Z (Opsiyonel)	Totem Pole	5: 5VDC 24: 12-24VDC
	ENA-□-3-T-24 (Opsiyonel)	1000,1024,1500,2000 ,2048,2500,3000,3600	228 TL				
	ENA-□-2-N-24 (Standard)	1,2,5,10,12,15,20,23,25, 30,35,40,45,50,60,75,100, 120,125,150,192,200, 240,256,300,360,400, 500,512, 600	188 TL			NPN Açık Kolektör	
	ENA-□-3-N-24 (Opsiyonel)	250,1000,1024,2000, 2048, 2500,3000,3600	228 TL				
		5000	249 TL				
	ENA-□-2-V-24 (Standard)	1,2,5,10,12,15,20,23,25, 30,35,40,45,50,60,75, 100,120,125,150,192, 200,240,250,256,300, 360,400,500,512, 600	188 TL			Voltaj	
	ENA-□-3-V-24 (Opsiyonel)	1000,1024,1200,3600	228 TL				
		5000	249 TL				

※(A, B, Z) 3 faz çıkışlı model opsiyonel olup, 1, 2, 5, 12 çözünürlükler mevcut değildir.

※Bağlantı kablosu ürünlerle beraber gelmektedir.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24



■Tekerlekli, Artımlı enkoderler

ENC SERİSİ

Görünüm	Model	Ölçüm birimi	Fiyat	Tekerlek çevresi	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi		
	ENC-1-1-T-[5, 24]	1mm	216 TL	250mm	A, B	Totem Pole	5: 5VDC		
	ENC-1-2-T-[5, 24]	1cm							
	ENC-1-3-T-[5, 24]	1m							
	ENC-1-4-T-[5, 24]	0,01yd		0,25yd		NPN Açık Kolektör			
	ENC-1-5-T-[5, 24]	0,1yd							
	ENC-1-6-T-[5, 24]	1yd							
	ENC-1-1-N-[5, 24]	1mm		250mm		NPN Açık Kolektör	24: 12-24VDC		
	ENC-1-2-N-[5, 24]	1cm							
	ENC-1-3-N-[5, 24]	1m							
	ENC-1-4-N-[5, 24]	0,01yd		0,25yd		NPN Açık Kolektör			
	ENC-1-5-N-[5, 24]	0,1yd							
	ENC-1-6-N-[5, 24]	1yd							
	ENC-1-1-V-[5, 24]	1mm		250mm		Voltaj			
	ENC-1-2-V-[5, 24]	1cm							
	ENC-1-3-V-[5, 24]	1m							
	ENC-1-4-V-[5, 24]	0,01yd		0,25yd		Voltaj			
	ENC-1-5-V-[5, 24]	0,1yd							
	ENC-1-6-V-[5, 24]	1yd							

※Kablo konektörlü modellerin(Opsiyonel model "-C") fiyatları değişiktir. Bayilerimize danışınız.

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

■El çarkı, Artımlı enkoderler

ENH SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R)	Fiyat	Çıkış fazları	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	ENH-25-1-T-[5, 24]	25	244 TL	A, B	Totem Pole	5: 5VDC
	ENH-25-2-T-[5, 24]					
	ENH-100-1-T-[5, 24]	100			Voltaj	24: 12-24VDC
	ENH-100-2-T-[5, 24]					
	ENH-25-1-V-[5, 24]	25			Line Driver	Line driver: 5VDC
	ENH-25-2-V-[5, 24]					
	ENH-100-1-V-[5, 24]	100			Line Driver	Line driver: 5VDC
	ENH-100-2-V-[5, 24]					
	ENH-25-1-L-[5, 24]	25		Line Driver	Line driver: 5VDC	
	ENH-25-2-L-[5, 24]					
	ENH-100-1-L-[5, 24]	100		Line Driver	Line driver: 5VDC	
	ENH-100-2-L-[5, 24]					

※-1- : Durma konumunda çıkışta HIGH sinyal, -2- : Durma konumunda çıkışta LOW sinyal

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz. Sadece 5 veya sadece 24

■Elde taşınabilir el çarkı, Artımlı enkoderler (Özel üretim)

ENHP SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R)	Fiyat	Çıkış fazları	Çıkışlar	Çalışma Gerilimi
	ENHP-100-1-L-5	100	880 TL	A, B	Line Driver	5: 5VDC
	ENHP-100-2-L-5			A, B		
	ENHP-100-1-T-24			A, B	Totem pole	5 : 5VDC 24 : 12-24VDC
	ENHP-100-1-T-5					
	ENHP-100-2-T-24					
	ENHP-100-2-T-5					

※-1- : Durma konumunda çıkışta HIGH sinyal,

-2- : Durma konumunda çıkışta LOW sinyal

■ø50mm Milli, Mutlak enkoderler

EP50S SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R)	Fiyat	Mil Çapı	Çıkış Kodu	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	EP50S8-□-1R-P-[5, 24]	□ = 6, 8, 10, 12, 16, 20, 25, 32, 40, 45, 48, 64, 90, 128, 180, 256, 360, 512, 720, 1024	274 TL	ø8mm	BCD	PNP açık kolektör	5: 5VDC
	EP50S8-□-1F-P-[5, 24]				Binari		
	EP50S8-□-2R-P-[5, 24]				Gri		
	EP50S8-□-2F-P-[5, 24]				BCD	NPN açık kolektör	24: 12-24VDC
	EP50S8-□-3R-P-[5, 24]				Binari		
	EP50S8-□-1R-N-[5, 24]				Gri		
	EP50S8-□-1F-N-[5, 24]						
	EP50S8-□-2R-N-[5, 24]						
	EP50S8-□-2F-N-[5, 24]						
	EP50S8-□-3R-N-[5, 24]						
	EP50S8-□-3F-N-[5, 24]						

※ Düşük çözünürlükteki modeller geliştirme aşamasındadır.(6,8,12,16,24,32,40)

※ [5, 24] : Kod seçerken sadece uygun voltajı belirtiniz.

※ F: Saat yönüne dönüşte çıkış değeri yükselir,

R: Saatin tersi yönde dönüşte çıkış değeri yükselir.

Sadece 5 veya sadece 24

■ø58mm Kelepçeli milli, Mutlak enkoderler

EP58SC SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R)	Fiyat	Mil Çapı	Çıkış Kodu	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	EP58SC10-□-1R-P-[5,24]	□ = 45 64 90 128 180 256 360 512 720 1024	518 TL	ø10mm	BCD	PNP açık kolektör	5: 5VDC
	EP58SC10-□-1F-P-[5,24]				Binari		
	EP58SC10-□-2R-P-[5,24]				Gri		
	EP58SC10-□-2F-P-[5,24]				BCD	NPN açık kolektör	24: 12-24VDC
	EP58SC10-□-3R-P-[5,24]				Binari		
	EP58SC10-□-3F-P-[5,24]				Gri		
	EP58SC10-□-1R-N-[5,24]						
	EP58SC10-□-1F-N-[5,24]						
	EP58SC10-□-2R-N-[5,24]						
	EP58SC10-□-2F-N-[5,24]						
	EP58SC10-□-3R-N-[5,24]						
	EP58SC10-□-3F-N-[5,24]						

※ F: Saat yönüne dönüşte çıkış değeri yükselir,

R: Saatin tersi yönde dönüşte çıkış değeri yükselir.



■ø58mm Senkron milli, Mutlak enkoderler

EP58SS SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R)	Fiyat	Mil Çapı	Çıkış Kodu	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	EP58SS6-□-1R-P-[5, 24]	□ = 45 64 90 128 180 256 360 512 720 1024	518 TL	ø6mm	BCD	PNP açık kolektör	5: 5VDC
	EP58SS6-□-1F-P-[5, 24]				Binari		
	EP58SS6-□-2R-P-[5, 24]				Gri		
	EP58SS6-□-2F-P-[5, 24]						
	EP58SS6-□-3R-P-[5, 24]						
	EP58SS6-□-3F-P-[5, 24]						
	EP58SS6-□-1R-N-[5, 24]				BCD	NPN açık kolektör	24: 12-24VDC
	EP58SS6-□-1F-N-[5, 24]				Binari		
	EP58SS6-□-2R-N-[5, 24]				Gri		
	EP58SS6-□-2F-N-[5, 24]						
	EP58SS6-□-3R-N-[5, 24]						
	EP58SS6-□-3F-N-[5, 24]						

※ F: Saat yönüne dönüşte çıkış değeri yükselir,

R: Saatin tersi yönde dönüşte çıkış değeri yükselir.

■ø58mm Senkron milli, Mutlak enkoderler

EP58HB SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R)	Fiyat	Mil Çapı	Çıkış Kodu	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	EP58HB8-□-1R-P-[5, 24]	□ = 45 64 90 128 180 256 360 512 720 1024	517 TL	ø6mm	BCD	PNP açık kolektör	5: 5VDC
	EP58HB8-□-1F-P-[5, 24]				Binari		
	EP58HB8-□-2R-P-[5, 24]				Gri		
	EP58HB8-□-2F-P-[5, 24]						
	EP58HB8-□-3R-P-[5, 24]						
	EP58HB8-□-3F-P-[5, 24]						
	EP58HB8-□-1R-N-[5, 24]				BCD	NPN açık kolektör	24: 12-24VDC
	EP58HB8-□-1F-N-[5, 24]				Binari		
	EP58HB8-□-2R-N-[5, 24]				Gri		
	EP58HB8-□-2F-N-[5, 24]						
	EP58HB8-□-3R-N-[5, 24]						
	EP58HB8-□-3F-N-[5, 24]						

※ F: Saat yönüne dönüşte çıkış değeri yükselir,

R: Saatin tersi yönde dönüşte çıkış değeri yükselir.

■ø60mm Milli, Mutlak enkoderler

ENP SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R)	Fiyat	Mil Çapı	Çıkış Kodu	Çıkış	Çalışma Gerilimi
	ENP-111R-□-P	□ = 006 008 012 016 024	490 TL	ø10mm	BCD	PNP açık kolektör	12-24VDC
	ENP-111F-□-P						
	ENP-101R-□-N					NPN açık kolektör	
	ENP-101F-□-N						
	ENP-110R-360-P	360				PNP açık kolektör	5-12VDC
	ENP-110F-360-P						
	ENP-100R-360-N					NPN açık kolektör	
	ENP-100F-360-N						

※ F: Saat yönüne dönüşte çıkış değeri yükselir,

R: Saatin tersi yönde dönüşte çıkış değeri yükselir.

■ø50mm Çok turlu Mutlak enkoderler

EPM SERİSİ

Görünüm	Model	Çözünürlük(P/R)	Fiyat	Mil Çapı	Çıkış Kodu	Çıkış	Çalışma Gerilimi	
	EPM50S8-1013-B-PN-24	Tur başına: 10 bit (1024 çözünürlük)	517 TL	ø8mm	Binari	Paralel NPN açık kolektör	12-24VDC	
	EPM50S8-1013-B-PN-24-S							
	EPM50S8-1013-B-S-24	Tur sayısı: 13 bit (8192 tur)				SSI		
	EPM50S8-1013-B-S-24-S							

-S : Yandan kablo çıkışlı

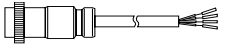
■Konektör kabloları

Görünüm	Model	Fiyat	Uzunluk	Tip	Kullanılabilir çıkış şekilleri
	CID6S-2	45 TL	2m	Soketli	Totem Pole, NPN açık kolektör, Voltaj
	CID6S-5	58 TL	5m		
	CID6S-10	81 TL	10m		
	CID9S-2	54 TL	2m		Line driver
	CID9S-5	68 TL	5m		
	CID9S-10	91 TL	10m		
	CID13S-2	64 TL	2m		Totem Pole, NPN açık kolektör, Voltaj
	CID13S-5	77 TL	5m		
	CID13S-10	105 TL	10m		

■Konektör bağlantı kabloları

Görünüm	Model	Fiyat	Uzunluk	Tip	Kullanılabilir çıkış şekilleri
	CID13S-2-SI	98 TL	2m	Fiş-soketli	Totem Pole, NPN açık kolektör, Voltaj
	CID13S-5-SI	112 TL	5m		
	CID13S-10-SI	135 TL	10m		

■Aksesuarlar (Ayrı satılır)

Görünüm	Model	Fiyat	Notlar
	ENA konektör kablo	23 TL	4 pinli kablo(2m) (Z fazı yoktur)
			5 pinli kablo (2m) (Tüm fazlar vardır)
	E50S braket	22 TL	E50S Serisi enkoder montaj braketi
	Tekerlek 250mm	18 TL	ENC tekerleği (tek tekerlek fiyatıdır)
	Tekerlek 0,25yd		
	ø4 kaplin (Plastik)	11 TL	E30S Serisi için kaplin
	ø6 kaplin (Plastik)		E40S6, E58SS, EP58SS için kaplin
	ø8 kaplin (Plastik)		E40S8, E50S, EP50S için kaplin
	ø10 kaplin (Plastik)		E58SC, ENA, EP58SC, ENP için kaplin

■Metal Kaplinler

Görünüm	Model	Fiyat	Bağlantı Çapları	Sıkıştırma yöntemi	Dış Çap	Kaplin boyu	Azami RPM	
	ERB-A-19C-04/04	48 TL	Ø4 - Ø4	Kelepçe vidalı	Ø19	23mm	8.000	
	ERB-A-19C-04/05		Ø4 - Ø5					
	ERB-A-19C-04/06		Ø4 - Ø6					
	ERB-A-19C-05/05		Ø5 - Ø5					
	ERB-A-19C-05/06		Ø5 - Ø6					
	ERB-A-19C-06/06		Ø6 - Ø6					
	ERB-A-19S-04/04	43 TL	Ø4 - Ø4	Alyen vidalı	Ø19	22mm	20.000	
	ERB-A-19S-04/05		Ø4 - Ø5					
	ERB-A-19S-04/06		Ø4 - Ø6					
	ERB-A-19S-05/05		Ø5 - Ø5					
	ERB-A-19S-05/06		Ø5 - Ø6					
	ERB-A-19S-06/06		Ø6 - Ø6					
	ERB-A-26C-06/06	53 TL	Ø6 - Ø6	Kelepçe vidalı	Ø26	31,4mm	6.000	
	ERB-A-26C-06/08		Ø6 - Ø8					
	ERB-A-26C-08/08		Ø8 - Ø8					
	ERB-A-26S-06/06	50 TL	Ø6 - Ø6	Alyen vidalı		Ø26	30mm	15.000
	ERB-A-26S-06/08		Ø6 - Ø8					
	ERB-A-26S-08/08		Ø8 - Ø8					

■ Çok Kanallı Modüler PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TM SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar	
 G30xY100mm (Bağlantı soketleri hariç)	TM2-22CB	484 TL	Seçilebilir 4-20mA veya SSR	Alarm 1 + Alarm 2 (Röle(1a) kontak)	24 VDC	2 Kanallı Ana ünite	
	TM2-22RB		Röle(1a) kontağı				
	TM2-42CB	518 TL	Seçilebilir 4-20mA veya SSR	Alarm 1+Alarm 2 + Alarm 3+Alarm 4 (Röle(1a) kontak)			2 Kanallı Genişleme modülü
	TM2-42RB		Röle(1a) kontağı				
	TM2-22CE	466 TL	Seçilebilir 4-20mA veya SSR	Alarm 1 + Alarm 2 (Röle(1a) kontak)		2 Kanallı Genişleme modülü	
	TM2-22RE		Röle(1a) kontağı				
	TM2-42CE	503 TL	Seçilebilir 4-20mA veya SSR	Alarm 1+Alarm 2 + Alarm 3+Alarm 4 (Röle(1a) kontak)			4 Kanallı Ana ünite
	TM2-42RE		Röle(1a) kontağı				
	TM4-N2RB	602 TL	Röle(1a) kontağı	---		4 Kanallı Ana ünite	
	TM4-N2SB		SSR sürücü				
	TM4-N2RE	568 TL	Röle(1a) kontağı			4 Kanallı Genişleme modülü	
	TM4-N2SE		SSR sürücü				

* Besleme girişi sadece Ana Ünitelerde mevcut olup modüler diğer üniteler yan konektörden beslenmektedir.

■ PID Sıcaklık Kontrol Cihazı (Çift göstergeli-Ekonomik)

TCN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y48mm	TCN4S-22R	108 TL	Röle(1a) kontağı / SSRP sürücü	Alarm 1 + Alarm 2	24V	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TCN4S-24R				100-240VAC 50/60Hz	
 G72×Y72mm	TCN4M-22R	121 TL			24V	
	TCN4M-24R				100-240VAC 50/60Hz	
 G96×Y96mm	TCN4L-22R				24V	
	TCN4L-24R				100-240VAC 50/60Hz	
 G48×Y96mm	TCN4H-22R				24V	
	TCN4H-24R				100-240VAC 50/60Hz	



■PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TC SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar	
 G48×Y48mm	TC4SP-N4N	88 TL	Gösterge	Alarm çıkışı yok	100-240VAC 50/60Hz	Fişli yapı (Ön yüz ayrılabilir)	
	TC4SP-N4R	95 TL	Röle(1a) kontağı /	Alarm 1			
	TC4SP-14R	96 TL	SSRP sürücü				
 G48×Y48mm	TC4S-N4N	88 TL	Gösterge	Alarm çıkışı yok	100-240VAC 50/60Hz ※24 VDC (Opsiyonel)	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)	
	TC4S-N4R	95 TL	Röle(1a) kontağı /	Alarm 1			
	TC4S-14R	98 TL					
	TC4S-24R	100 TL		Alarm 1+Alarm 2			
 G72×Y36mm	TC4Y-N4N	88 TL	Gösterge	Alarm çıkışı yok	100-240VAC 50/60Hz		
	TC4Y-N4R	95 TL	Röle(1a) kontağı /	Alarm 1			
	TC4Y-14R	96 TL					
 G72×Y72mm	TC4M-N4N	98 TL	Gösterge	Alarm çıkışı yok			100-240VAC 50/60Hz
	TC4M-N4R	106 TL	Röle(1a) kontağı /	Alarm 1			
	TC4M-14R	110 TL					
	TC4M-24R	119 TL		Alarm 1 + Alarm 2			
 G48×Y96mm	TC4H-N4N	98 TL	Gösterge	Alarm çıkışı yok		100-240VAC 50/60Hz	
	TC4H-N4R	107 TL	Röle(1a) kontağı /	Alarm 1			
	TC4H-14R	110 TL					
	TC4H-24R	119 TL		Alarm 1 + Alarm 2			
 G96×Y48mm	TC4W-N4N	98 TL	Gösterge	Alarm çıkışı yok	100-240VAC 50/60Hz		
	TC4W-N4R	107 TL	Röle(1a) kontağı /	Alarm 1			
	TC4W-14R	110 TL					
	TC4W-24R	119 TL		Alarm 1 + Alarm 2			
 G96×Y96mm	TC4L-N4N	98 TL	Gösterge	Alarm çıkışı yok			100-240VAC 50/60Hz
	TC4L-N4R	107 TL	Röle(1a) kontağı /	Alarm 1			
	TC4L-14R	110 TL					
	TC4L-24R	119 TL		Alarm 1 + Alarm 2			

■ Tambur Sviçli PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TD SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar			
 G48×Y48mm	TD4SP-N4R	164 TL	Röle(1a) kontağı	Alarm çıkışı yok	100-240VAC 50/60Hz	Fişli yapı (Ön yüz ayrılabilir)			
	TD4SP-N4S		SSR sürücü						
	TD4SP-N4C		Akım (DC4-20mA)						
 G72×Y72mm	TD4M-N4R	178 TL	Röle(1a) kontağı	Alarm 1		Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)			
	TD4M-N4S		SSR sürücü						
	TD4M-N4C		Akım(DC4-20mA)						
	TD4M-14R	186 TL	Röle(1a) kontağı	Alarm 1					
	TD4M-14S		SSR sürücü						
	TD4M-14C		Akım(DC4-20mA)						
 G48×Y96mm	TD4H-N4R		Röle(1a) kontağı/ SSR sürücü	Alarm çıkışı yok			Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)		
	TD4H-N4C		Akım(DC4-20mA) /SSR sürücü						
	TD4H-14R	191 TL	Röle(1a) kontağı/ SSR sürücü	Alarm 1					
	TD4H-14C		Akım(DC4-20mA) /SSR sürücü						
	TD4H-24R	200 TL	Röle(1a) kontağı/ SSR sürücü	Alarm 1 + Alarm 2					
	TD4H-24C		Akım(DC4-20mA) /SSR sürücü						
 G96×Y96mm	TD4L-N4R	191 TL	Röle(1a) kontağı/ SSR sürücü	Alarm çıkışı yok				Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)	
	TD4L-N4C		Akım(DC4-20mA) /SSR sürücü						
	TD4L-14R	200 TL	Röle(1a) kontağı/ SSR sürücü	Alarm 1					
	TD4L-14C		Akım(DC4-20mA) /SSR sürücü						
	TD4L-24R	208 TL	Röle(1a) kontağı/ SSR sürücü	Alarm 1 + Alarm 2					
	TD4L-24C		Akım(DC4-20mA) /SSR sürücü						
 G96×Y96mm	TD4LP-14R	215 TL	Röle(1a) kontağı/ SSR sürücü	Alarm 1					Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TD4LP-14C		Akım(DC4-20mA) /SSR sürücü						

■Dijital Seçim 4 Set Değerli PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TK SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar
	TK4S-14RN	158 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TK4S-14SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4S-14CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4S-14RR	177 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4S-14SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4S-14CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4S-14RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4S-14SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4S-14CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4S-24RN	174 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2		
	TK4S-24SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4S-24CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4S-24RR	193 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4S-24SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4S-24CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4S-24RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4S-24SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4S-24CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4S-R4RN	174 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TK4S-R4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4S-R4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4S-R4RR	193 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4S-R4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4S-R4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4S-R4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4S-R4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4S-R4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4S-A4RN	212 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm1 + Alarm2 + PV Aktarım		
	TK4S-A4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4S-A4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4S-A4RR		1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4S-A4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4S-A4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4S-A4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4S-A4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4S-A4CC	1: Akım/SSR 2: Akım/SSR				

G48×Y48mm

G48×Y48mm

■ Dijital Seçim 4 Set Değerli PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TK SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar	
 G48×Y48mm	TK4S-T4RN	193 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + RS485 Haberleşme	100- 240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)	
	TK4S-T4SN		1: SSRP 2: Yok				
	TK4S-T4CN		1: Akım/SSR 2: Yok				
	TK4S-T4RR	212 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)				Alarm 1 + Alarm 2 + RS485 Haberleşme
	TK4S-T4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)				
	TK4S-T4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)				
	TK4S-T4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR				
	TK4S-T4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR				
	TK4S-T4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR				
	TK4S-B4RN	235 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2 + RS485 Haberleşme			
	TK4S-B4SN		1: SSRP 2: Yok				
	TK4S-B4CN		1: Akım/SSR 2: Yok				
	TK4S-B4RR		1: Röle(1a) 2: Röle(1a)				
	TK4S-B4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)				
	TK4S-B4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)				
	TK4S-B4RC	1: Röle(1a) 2: Akım/SSR	Alarm 1				
	TK4S-B4SC	1: SSRP 2: Akım/SSR					
	TK4S-B4CC	1: Akım/SSR 2: Akım/SSR					
 G48×Y48mm	TK4SP-14RN	149 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1	Fişli yapı (Ön yüz ayrılabilir)		
	TK4SP-14SN		1: SSRP 2: Yok				
	TK4SP-14CN		1: Akım/SSR 2: Yok				
	TK4SP-14RR	168 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)				
	TK4SP-14SR		1: SSRP 2: Röle(1a)				
	TK4SP-14CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)				
	TK4SP-14RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR				
	TK4SP-14SC		1: SSRP 2: Akım/SSR				
	TK4SP-14CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR				

■Dijital Seçim 4 Set Değerli PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TK SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar
	TK4M-14RN	193 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TK4M-14SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4M-14CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4M-14RR	221 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4M-14SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4M-14CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4M-14RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4M-14SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4M-14CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4M-24RN	212 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2		
	TK4M-24SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4M-24CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4M-24RR	240 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4M-24SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4M-24CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4M-24RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4M-24SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4M-24CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4M-R4RN	212 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TK4M-R4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4M-R4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4M-R4RR	240 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4M-R4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4M-R4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4M-R4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4M-R4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4M-R4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4M-A4RN	232 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2 + PV Aktarım		
	TK4M-A4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4M-A4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4M-A4RR	260 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4M-A4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4M-A4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4M-A4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4M-A4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4M-A4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			

G72xY72mm

G72xY72mm

■ Dijital Seçim 4 Set Değerli PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TK SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar
 						

■Dijital Seçim 4 Set Değerli PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TK SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar
	TK4W-14RN	193 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TK4W-14SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4W-14CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4W-14RR	221 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4W-14SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4W-14CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4W-14RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4W-14SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4W-14CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4W-24RN	212 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2		
	TK4W-24SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4W-24CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4W-24RR	240 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4W-24SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4W-24CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4W-24RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4W-24SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4W-24CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4W-R4RN	212 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TK4W-R4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4W-R4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4W-R4RR	240 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4W-R4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4W-R4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4W-R4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4W-R4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4W-R4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4W-A4RN	232 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2 + PV Aktarım		
	TK4W-A4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4W-A4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4W-A4RR	260 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4W-A4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4W-A4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4W-A4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4W-A4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4W-A4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			

G96xY48mm

G96xY48mm

■PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TK SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G96xY48mm	TK4W-T4RN	232 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + RS485 Haberleşme	100- 240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TK4W-T4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4W-T4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4W-T4RR	260 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4W-T4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4W-T4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4W-T4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4W-T4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4W-T4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4W-B4RN	248 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2 + RS485 Haberleşme	100- 240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TK4W-B4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4W-B4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4W-B4RR	275 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4W-B4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4W-B4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4W-B4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4W-B4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4W-B4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			

■Dijital Seçim 4 Set Değerli PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TK SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar
	TK4H-14RN	193 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TK4H-14SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4H-14CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4H-14RR	221	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4H-14SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4H-14CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4H-14RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4H-14SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4H-14CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4H-24RN	212 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2		
	TK4H-24SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4H-24CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4H-24RR	240 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4H-24SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4H-24CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4H-24RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4H-24SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4H-24CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4H-R4RN	212 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TK4H-R4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4H-R4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4H-R4RR	240 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4H-R4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4H-R4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4H-R4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4H-R4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4H-R4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4H-A4RN	232 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2 + PV Aktarım		
	TK4H-A4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4H-A4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4H-A4RR	260 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4H-A4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4H-A4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4H-A4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4H-A4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4H-A4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			

G48xY96mm

G48xY96mm

■Dijital Seçim 4 Set Değerli PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TK SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48xY96mm	TK4H-T4RN	232 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + RS485 Haberleşme	100- 240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TK4H-T4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4H-T4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4H-T4RR	260 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4H-T4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4H-T4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4H-T4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4H-T4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4H-T4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4H-B4RN	248 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2 + RS485 Haberleşme	100- 240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TK4H-B4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4H-B4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4H-B4RR	275 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4H-B4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4H-B4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4H-B4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4H-B4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4H-B4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			

■ Dijital Seçim 4 Set Değerli PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TK SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar
	TK4L-14RN	193 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TK4L-14SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4L-14CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4L-14RR	221 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4L-14SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4L-14CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4L-14RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4L-14SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4L-14CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4L-24RN	212 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2		
	TK4L-24SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4L-24CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4L-24RR	240 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4L-24SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4L-24CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4L-24RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4L-24SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4L-24CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4L-R4RN	212 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TK4L-R4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4L-R4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4L-R4RR	240 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4L-R4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4L-R4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4L-R4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4L-R4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4L-R4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			
	TK4L-A4RN	232 TL	1: Röle(1a) 2: Yok	Alarm 1 + Alarm 2 + PV Aktarım		
	TK4L-A4SN		1: SSRP 2: Yok			
	TK4L-A4CN		1: Akım/SSR 2: Yok			
	TK4L-A4RR	260 TL	1: Röle(1a) 2: Röle(1a)			
	TK4L-A4SR		1: SSRP 2: Röle(1a)			
	TK4L-A4CR		1: Akım/SSR 2: Röle(1a)			
	TK4L-A4RC		1: Röle(1a) 2: Akım/SSR			
	TK4L-A4SC		1: SSRP 2: Akım/SSR			
	TK4L-A4CC		1: Akım/SSR 2: Akım/SSR			

G96xY96mm

G96xY96mm

■Dijital Seçim 4 Set Değerli PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TK SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Alarm çıkışları	Çalışma Gerilimi	Notlar
 						

■Çift PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TZN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar	
 G48×Y48mm	TZN4S-14R	154 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Arka taraf ayrılabilir)	
	TZN4S-14S		SSR sürücü				
	TZN4S-14C		Akım(DC4-20mA)				
	TZN4M-14R	174 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2			
	TZN4M-14S		SSR sürücü				
	TZN4M-14C		Akım(DC4-20mA)				
	TZN4M-24R	224 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2			
	TZN4M-24S		SSR sürücü				
	TZN4M-24C		Akım(DC4-20mA)				
TZN4M-R4R	224 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım				
TZN4M-R4S		SSR sürücü					
TZN4M-R4C		Akım(DC4-20mA)					
 G72×Y72mm	TZN4M-A4R	237 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + PV Aktarım			
	TZN4M-A4S		SSR sürücü				
	TZN4M-A4C		Akım(DC4-20mA)				
	TZN4M-T4R	237 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + RS485 Haberleşme			
	TZN4M-T4S		SSR sürücü				
	TZN4M-T4C		Akım(DC4-20mA)				
	TZN4M-B4R	249 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + RS485			
	TZN4M-B4S		SSR sürücü				
	TZN4M-B4C		Akım(DC4-20mA)				
 G72×Y72mm	TZN4M-12R	212 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1			24VAC / 24-48VDC
	TZN4M-12S		SSR sürücü				
	TZN4M-12C		Akım(DC4-20mA)				
	TZN4M-22R	224 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2			
	TZN4M-22S		SSR sürücü				
	TZN4M-22C		Akım(DC4-20mA)				
	TZN4M-R2R	224 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım			
	TZN4M-R2S		SSR sürücü				
	TZN4M-R2C		Akım(DC4-20mA)				
	TZN4M-A2R	237 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + PV Aktarım			
	TZN4M-A2S		SSR sürücü				
	TZN4M-A2C		Akım(DC4-20mA)				
	TZN4M-T2R	237 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + RS485 Haberleşme			
	TZN4M-T2S		SSR sürücü				
	TZN4M-T2C		Akım(DC4-20mA)				
	TZN4M-B2R	249 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + RS485 Haberleşme			
	TZN4M-B2S		SSR sürücü				
	TZN4M-B2C		Akım(DC4-20mA)				

■ Çift PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TZN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G96×Y48mm	TZN4W-14R	221 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Arka taraf ayrılabilir)
	TZN4W-14S		SSR sürücü			
	TZN4W-14C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4W-24R	228 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2		
	TZN4W-24S		SSR sürücü			
	TZN4W-24C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4W-R4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TZN4W-R4S		SSR sürücü			
	TZN4W-R4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4W-A4R	237 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + PV Aktarım		
	TZN4W-A4S		SSR sürücü			
	TZN4W-A4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4W-T4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + RS485 Haberleşme		
	TZN4W-T4S		SSR sürücü			
	TZN4W-T4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4W-B4R	249 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + RS485 Haberleşme		
	TZN4W-B4S		SSR sürücü			
	TZN4W-B4C		Akım(DC4-20mA)			
 G48×Y96mm	TZN4H-14R	221 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1		
	TZN4H-14S		SSR sürücü			
	TZN4H-14C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4H-24R	228 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2		
	TZN4H-24S		SSR sürücü			
	TZN4H-24C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4H-R4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TZN4H-R4S		SSR sürücü			
	TZN4H-R4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4H-A4R	237 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + PV Aktarım		
	TZN4H-A4S		SSR sürücü			
	TZN4H-A4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4H-T4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + RS485 Haberleşme		
	TZN4H-T4S		SSR sürücü			
	TZN4H-T4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4H-B4R	249 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + RS485		
	TZN4H-B4S		SSR sürücü			
	TZN4H-B4C		Akım(DC4-20mA)			



■Çift PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TZN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G96×Y96mm	TZN4L-14R	228 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Arka taraf ayrılabilir)
	TZN4L-14S		SSR sürücü			
	TZN4L-14C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4L-24R	240 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2		
	TZN4L-24S		SSR sürücü			
	TZN4L-24C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4L-R4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TZN4L-R4S		SSR sürücü			
	TZN4L-R4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4L-A4R	249 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + PV Aktarım		
	TZN4L-A4S		SSR sürücü			
	TZN4L-A4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4L-T4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + RS485 Haberleşme		
	TZN4L-T4S		SSR sürücü			
	TZN4L-T4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZN4L-B4R	259 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + RS485		
	TZN4L-B4S		SSR sürücü			
	TZN4L-B4C		Akım(DC4-20mA)			

■Çift PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TZ SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar	
 G48×Y48mm	TZ4SP-12R	183 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1	24VAC 50/60Hz 24-48VDC	Fişli yapı (Ön yüz ayrılabilir)	
	TZ4SP-12S		SSR sürücü				
	TZ4SP-12C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4SP-14R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz		
	TZ4SP-14S		SSR sürücü				
	TZ4SP-14C		Akım(DC4-20mA)				
 G48×Y48mm	TZ4ST-12R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1	24VAC / 24-48VDC	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)	
	TZ4ST-12S		SSR sürücü				
	TZ4ST-12C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4ST-22R	197 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2			
	TZ4ST-22S		SSR sürücü				
	TZ4ST-22C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4ST-R2R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım			
	TZ4ST-R2S		SSR sürücü				
	TZ4ST-R2C		Akım(DC4-20mA)				

■Çift PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TZ SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y48mm	TZ4ST-14R	183 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TZ4ST-14S		SSR sürücü			
	TZ4ST-14C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4ST-24R	197 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2		
	TZ4ST-24S		SSR sürücü			
	TZ4ST-24C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4ST-R4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TZ4ST-R4S		SSR sürücü			
	TZ4ST-R4C		Akım(DC4-20mA)			
 G72×Y72mm	TZ4M-14R	221 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1		
	TZ4M-14S		SSR sürücü			
	TZ4M-14C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4M-24R	224 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2		
	TZ4M-24S		SSR sürücü			
	TZ4M-24C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4M-R4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TZ4M-R4S		SSR sürücü			
	TZ4M-R4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4M-A4R	237 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + PV Aktarım		
	TZ4M-A4S		SSR sürücü			
	TZ4M-A4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4M-T4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + RS485 Haberleşme		
	TZ4M-T4S		SSR sürücü			
	TZ4M-T4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4M-B4R	249 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + RS485 Haberleşme		
	TZ4M-B4S		SSR sürücü			
	TZ4M-B4C		Akım(DC4-20mA)			
 G48×Y96mm	TZ4H-14R	221 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1		
	TZ4H-14S		SSR sürücü			
	TZ4H-14C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4H-24R	228 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2		
	TZ4H-24S		SSR sürücü			
	TZ4H-24C		Akım(DC4-20mA)			

■Çift PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TZ SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y96mm	TZ4H-R4R	228 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım	100- 240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)
	TZ4H-R4S		SSR sürücü			
	TZ4H-R4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4H-A4R	237 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + PV Aktarım		
	TZ4H-A4S		SSR sürücü			
	TZ4H-A4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4H-T4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + RS485 Haberleşme		
	TZ4H-T4S		SSR sürücü			
	TZ4H-T4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4H-B4R	249 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + RS485 Haberleşme		
	TZ4H-B4S		SSR sürücü			
	TZ4H-B4C		Akım(DC4-20mA)			
 G96×Y48mm	TZ4W-14R	221 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1		
	TZ4W-14S		SSR sürücü			
	TZ4W-14C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4W-24R	228 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2		
	TZ4W-24S		SSR sürücü			
	TZ4W-24C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4W-R4R	240 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım		
	TZ4W-R4S		SSR sürücü			
	TZ4W-R4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4W-A4R	237 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + PV Aktarım		
	TZ4W-A4S		SSR sürücü			
	TZ4W-A4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4W-T4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + RS485 Haberleşme		
	TZ4W-T4S		SSR sürücü			
	TZ4W-T4C		Akım(DC4-20mA)			
	TZ4W-B4R	249 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + RS485 Haberleşme		
	TZ4W-B4S		SSR sürücü			
	TZ4W-B4C		Akım(DC4-20mA)			

■Çift PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

TZ SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar	
	TZ4L-14R	228 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1	100-240VAC 50/60Hz	Terminalli yapı (Ön yüz ayrılabilir)	
	TZ4L-14S		SSR sürücü				
	TZ4L-14C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4L-24R	240 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2			
	TZ4L-24S		SSR sürücü				
	TZ4L-24C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4L-R4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım			
	TZ4L-R4S		SSR sürücü				
	TZ4L-R4C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4L-A4R	249 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + PV Aktarım			
	TZ4L-A4S		SSR sürücü				
	TZ4L-A4C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4L-T4R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + RS485 Haberleşme			
	TZ4L-T4S		SSR sürücü				
	TZ4L-T4C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4L-B4R	259 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + RS485 Haberleşme			
	TZ4L-B4S		SSR sürücü				
	TZ4L-B4C		Akım(DC4-20mA)				
G96×Y96mm							
	TZ4L-12R	228 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1	24VAC / 24-48VDC		
	TZ4L-12S		SSR sürücü				
	TZ4L-12C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4L-22R	240 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + Alarm 2			
	TZ4L-22S		SSR sürücü				
	TZ4L-22C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4L-R2R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + PV Aktarım			
	TZ4L-R2S		SSR sürücü				
	TZ4L-R2C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4L-A2R	249 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + PV Aktarım			
	TZ4L-A2S		SSR sürücü				
	TZ4L-A2C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4L-T2R		Röle(1c) kontağı	Alarm 1 + RS485 Haberleşme			
	TZ4L-T2S		SSR sürücü				
	TZ4L-T2C		Akım(DC4-20mA)				
	TZ4L-B2R	259 TL	Röle(1c) kontağı	Alarm 1+Alarm 2 + RS485 Haberleşme			
	TZ4L-B2S		SSR sürücü				
	TZ4L-B2C		Akım(DC4-20mA)				
G96×Y96mm							

■Buzluk Kontrol Cihazı

TC3YF SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Sıcaklık Sensörü
 G72×Y36mm	TC3YF-14R	78 TL	Kompresör(1a)	100-240VAC 50/60Hz	NTC
	TC3YF-24R	92 TL	Kompresör(1a)+Buz Çözme(1a)		
	TC3YF-34R	106 TL	Kompresör(1a)+Buz Çözme(1a)+Fan(1a)		
	TC3YF-14R-RTD	78 TL	Kompresör(1a)		RTD (Opsiyonel)
	TC3YF-24R-RTD	92 TL	Kompresör(1a)+Buz Çözme(1a)		
	TC3YF-34R-RTD	106 TL	Kompresör(1a)+Buz Çözme(1a)+Fan(1a)		
	TC3YF-11R	78 TL	Kompresör(1a)	12-24VDC	-NTC :NTC Sensör -RTD :RTD Sensör belirtiniz...
	TC3YF-21R	92 TL	Kompresör(1a)+Buz Çözme(1a)		
	TC3YF-31R	106 TL	Kompresör(1a)+Buz Çözme(1a)+Fan(1a)		

■Yüksek kontak kapasiteli ON-OFF / Oransal Sıcaklık Kontrol Cihazı

TC3YT SERİSİ

	TC3YT-B4R16	130 TL	250VAC 16A Kapasiteli 1c Kontak	100-240VAC 50/60Hz	K, J, RTD (NTC Opsiyonel)
	TC3YT-B4R3		250VAC 3A Kapasiteli 1c Kontak		

■Tambur Sviçli Sıcaklık Kontrol Cihazları

T3S/T3H/T4M/T4L

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y48mm	T3S ※	162 TL	※Kod seçimli Röle(1c) / SSR / Akım(DC4-20mA)	100-240VAC 50/60Hz	Fişli
 G48×Y96mm	T3H ※	185 TL		110/220 VAC 50/60Hz	Terminalli
 G72×Y72mm	T4M ※	174 TL			
 G96×Y96mm	T4L ※	209 TL			

※Sıcaklık aralığı, sensör tipi kodu belirlemek için ürün kataloğumuza bakınız

■ Alarm, Yardımcı Çıkış / Çift Setli Sıcaklık Kontrol Cihazları

T3HA/T3HS/T4MA/T4LA

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y96mm	T3HA ※	209 TL	※Kod seçimli Röle(1c) / SSR / Akım(DC4-20mA)	110/220 VAC 50/60Hz	Alarm çıkışı Röle 1a
 W48×H96mm	T3HS ※				Yardımcı çıkış Röle 1a
 G72×Y72mm	T4MA ※				Alarm çıkışı Röle 1a
 G96×Y96mm	T4LA ※	244 TL			Alarm çıkışı Röle 1c
 G96×Y96mm	T4LP ※	252 TL			Çift Setli, Alarm çıkışı Röle 1c

※Sıcaklık aralığı, sensör tipi kodu belirlemek için ürün kataloğumuza bakınız

■ Sıcaklık Göstergeleri

T3NI/T3YI/T4WI

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G48×Y24mm	T3NI ※	87 TL	12-24VDC	Çıkış yoktur	Terminal bağlantılı
 G72×Y36mm	T4YI ※	121 TL	100-240VAC 50/60Hz		
 G96×Y48mm	T4WI ※		110/220VAC 50/60Hz		

※Sıcaklık aralığı, sensör tipi kodu belirlemek için ürün kataloğumuza bakınız

■ Sıcaklık Göstergeleri

T3SI/T3HI/T4MI/T4LI

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Çıkışlar	Notlar
 G48×Y48mm	T3SI ※	121 TL	100-240VAC 50/60Hz	Çıkış yoktur	Fişli
 G48×Y96mm	T3HI ※	130 TL	110/220VAC 50/60Hz		Terminalli
 G72×Y72mm	T4MI ※				
 G96×Y96mm	T4LI ※	154 TL			

※ Sıcaklık aralığı, sensör tipi kodu belirlemek için ürün kataloğumuza bakınız

■ Sıcaklık Kontrol Kartları

TB42 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar
 Ekran: G60×Y60mm Kart: G65×Y78mm	TB42-14R	212 TL	Röle(1a) kontağı	Alarm 1 (250VAC 0,5A 1a)	100-240VAC 50/60Hz	Ekran ve Kontrol kartı arası kablo uzunluğu 300mm (Opsiyonel 100mm)
	TB42-14S		SSR sürücü			
	TB42-14C		Akım(DC4-20mA)			
	TB42-14N		-	PV Aktarım (DC4-20mA)		

■ 5 Girişli Sıcaklık Göstergesi

T4WM SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G96×Y48mm	T4WM	224 TL	5 girişli Gösterge	-	110/220VAC 50/60Hz	Otomatik / Manuel kanal gösterme

※ Sıcaklık aralığı, sensör tipi kodu belirlemek için ürün kataloğumuza bakınız

■ Göstergesiz, Analog Sıcaklık Kontrol Cihazları (ON/OFF, P)

TOS/TOM/TOL SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y48mm	TOS ※	59 TL	※Kod seçimli Röle(1c) / SSR	100-240VAC 50/60Hz	Fişli
 G72×Y72mm	TOM ※	79 TL		110/220VAC 50/60Hz	Terminalli
 G96×Y96mm	TOL ※				

※Sıcaklık aralığı, sensör tipi kodu belirlemek için ürün kataloğumuza bakınız

■ Durum göstergeli, Analog Sıcaklık Kontrol Cihazları (PID - ON/OFF seçimli)

TAS/TAM/TAL SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y48mm	TAS ※	59 TL	※Kod seçimli Röle(1c) / SSR	100-240VAC 50/60Hz	Fişli
 G72×Y72mm	TAM ※	79 TL			Terminalli
 G96×Y96mm	TAL ※				

※Sıcaklık aralığı, sensör tipi kodu belirlemek için ürün kataloğumuza bakınız



■Sıcaklık / Nem Sensörleri

THD SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Sıcaklık Çıkışı	Nem Çıkışı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G60×Y80mm	THD-R-C	275 TL	DC4-20mA		24VDC	Dahili Sıcaklık / Nem Sensörü içerir
	THD-R-V		1-5VDC			
	THD-R-T	316 TL	RS485(MODBUS RTU)			
	THD-R-PT	58 TL	Pt100Ω direnç değeri	—		
	THD-R-PT/C	275 TL	Pt100Ω direnç değeri	DC 4-20mA		
 G72×Y85mm	THD-D1-C	373 TL	DC4-20mA			
	THD-D1-V		1-5VDC			
	THD-D1-T	394 TL	RS485(MODBUS RTU)			
	THD-D2-C	373 TL	DC4-20mA			
	THD-D2-V		1-5VDC			
	THD-D2-T	394 TL	RS485(MODBUS RTU)			
 G72×Y85mm	THD-DD1-C	432 TL	DC4-20mA			
	THD-DD1-V		1-5VDC			
	THD-DD1-T		RS485(MODBUS RTU)			
	THD-DD2-C	413 TL	DC4-20mA			
	THD-DD2-V		1-5VDC			
	THD-DD2-T		RS485(MODBUS RTU)			
 G72×Y85mm	THD-W1-C	373 TL	DC4-20mA			
	THD-W1-V		1-5VDC			
	THD-W1-T	395 TL	RS485(MODBUS RTU)			
	THD-W2-C	373 TL	DC4-20mA			
	THD-W2-V		1-5VDC			
	THD-W2-T	394 TL	RS485(MODBUS RTU)			
 G72×Y85mm	THD-WD1-C	432 TL	DC4-20mA			
	THD-WD1-V		1-5VDC			
	THD-WD1-T		RS485(MODBUS RTU)			
	THD-WD2-C	413 TL	DC4-20mA			
	THD-WD2-V		1-5VDC			
	THD-WD2-T		RS485(MODBUS RTU)			
						*Kod içinde yer alan rakam sensör şaftının boyunu gösterir. 1: 100mm 2: 200mm

DÖNÜŞTÜRÜCÜ MODÜLLER

■Seri Dönüştürücü Modüller

SCM SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Haberleşme Türü	Veri Aktarım Hızları	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G39×Y23mm	SCM-38I	187 TL	Yarı Dupleks (RS232C ↔ RS485)	1200~115200bps (1200/2400/4800/ 9600/19200/38400/ 56700/115200)	12-24VDC	*Haberleşme mesafesi : Maks. 1.2 km *Maks. 32 bağlantı
 G52×Y18mm	SCM-US		Yarı Dupleks (USB ↔ RS485)	9600bps (1200/2400/4800/ 9600/19200/38400/ 56700/115200) *Protokol program tarafından ayarlanır	5VDC (USB'den besleme alır)	*Haberleşme mesafesi : 1.5m(Uzatma eklenemez)
 G39×Y23mm	SCM-US48I			1200~115200bps (1200/2400/4800/ 9600/19200/38400/ 56700/115200)		*Haberleşme mesafesi : 1m (Uzatma eklenemez) *Maks. 31 bağlantı

■Güç Kontrol Cihazları (Monofaze)

SPC1 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Kontrol Yöntemleri	Akım	Kontrol Girişi
 G94,6×Y124,8mm	SPC1-35	145 TL	220VAC 50/60Hz	Faz, Saykıl (0 Geçiş), ON/OFF(0 Geçiş)	Tek Faz 35A	Kontak, DC4-20mA, DC1-5V, 1KΩ Harici Potansiyometre
	SPC1-50	183 TL			Tek Faz 50A	

※ Dahili çıkış kısıtlama potansiyometresi ile soft starter zamanlama potansiyometresi vardır.

■SSR Üniteleri (Analog Girişli - Soğutuculu) (Monofaze)

SRPH1 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Kontrol Girişi	Yük Voltajı	Akım	Notlar
	SRPH1-A220	160 TL	4-20mA Analog Sinyal	100-240VAC	20A	Oransal kontrol
	SRPH1-A230	178 TL			30A	
	SRPH1-A260	218 TL			60A	
	SRPH1-A420	199 TL		200-480VAC	20A	Jumper pin ile Saykıl veya Faz kontrol seçimi
	SRPH1-A430	218 TL			30A	
	SRPH1-A460	257 TL			60A	

■SSR Üniteleri (Soğutuculu) (Monofaze)

SRH1 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Kontrol Girişi	Yük Voltajı	Akım	Notlar
  	SRH1-1215	62 TL	4-30 VDC	24-240 VAC	15 A	0 Geçişli Zero Cross
	SRH1-1220	66 TL			20 A	
	SRH1-1230	78 TL			30 A	
	SRH1-1240	88 TL			40 A	
	SRH1-1260	135 TL			60 A	
	SRH1-1420	70 TL		48-480 VAC	20 A	
	SRH1-1430	91 TL			30 A	
	SRH1-1460	135 TL			60 A	
	SRH1-1420R	72 TL			20 A	Rastgele geçişli Random Cross
	SRH1-1430R	94 TL			30 A	
	SRH1-1460R	138 TL			60 A	
	SRH1-2215	62 TL	24 VAC	24-240 VAC	15 A	0 Geçişli Zero Cross
	SRH1-2220	66 TL			20 A	
	SRH1-2230	78 TL			30 A	
	SRH1-2240	88 TL			40 A	
	SRH1-2260	135 TL			60 A	
	SRH1-2420	70 TL		48-480 VAC	20 A	
	SRH1-2430	91 TL			30 A	
	SRH1-2460	135 TL			60 A	
	SRH1-4215	68 TL	90-240 VAC	24-240 VAC	15 A	
	SRH1-4220	72 TL			20 A	
	SRH1-4230	86 TL			30 A	
	SRH1-4240	91 TL			40 A	
	SRH1-4260	140 TL			60 A	



■SSR Üniteleri (Düşük güç - Soketli) (Monofaze)

SRS1 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Kontrol Girişi	Yük Voltajı	Akım	Notlar
 LY2 Soket gerekir	SRS1-B1202-2	59 TL	4-30VDC	90-240VAC	2A	0 Geçişli Zero Cross
	SRS1-B1203-1	47 TL			3A	
	SRS1-B1202R-2	59 TL			2A	Rastgele geçişli Random Cross
	SRS1-B1203R-1	47 TL			3A	

■SSR Üniteleri (Soğutucusuz) (Monofaze)

SR1 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Kontrol Girişi	Yük Voltajı	Akım	Notlar
	SR1-1215	41 TL	4-30 VDC	24-240 VAC	15 A	0 Geçişli Zero Cross
	SR1-1225	44 TL			25 A	
	SR1-1240	59 TL			40 A	
	SR1-1250	84 TL			50 A	
	SR1-1275	99 TL			75 A	
	SR1-1415	67 TL			15 A	
	SR1-1425	77 TL		48-480 VAC	25 A	
	SR1-1440	84 TL			40 A	
	SR1-1450	119 TL			50 A	
	SR1-1475	160 TL			75 A	
	SR1-1415R	67 TL			15 A	Rastgele geçişli Random Cross
	SR1-1425R	77 TL			25 A	
	SR1-1440R	84 TL			40 A	
	SR1-1450R	119 TL			50 A	
	SR1-1475R	160 TL			75 A	
	SR1-4215	41 TL	90-240 VAC	24-240 VAC	15 A	0 Geçişli Zero Cross
	SR1-4225	44 TL			25 A	
	SR1-4240	59 TL			40 A	
	SR1-4250	84 TL			50 A	
	SR1-4275	99 TL			75 A	
	SR1-4415	67 TL		48-480 VAC	15 A	
	SR1-4425	77 TL			25 A	
	SR1-4440	84 TL			40 A	
	SR1-4450	119 TL			50 A	
	SR1-4475	160 TL			75 A	

■SSR Üniteleri (Soğutucusuz -İnce) (Monofaze)

SRC1 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Kontrol Girişi	Yük Voltajı	Akım	Notlar
	SRC1-1215	59 TL	4-30VDC	24-240VAC	15A	0 Geçişli Zero Cross
	SRC1-1220	64 TL			20A	
	SRC1-1230	77 TL			30A	
	SRC1-1420	69 TL		48-480VAC	20A	Rastgele geçişli Random Cross
	SRC1-1420R	72 TL			20A	
	SRC1-4215	66 TL	90-240VAC	24-240VAC	15A	0 Geçişli Zero Cross
	SRC1-4220	69 TL			20A	
	SRC1-4230	84 TL			30A	
	SRC1-4420	75 TL		48-480VAC	20A	

■ Dokunmatik Tuşlu Sayıcı/Zamanlayıcılar

CTS/CTY/CTM SERİLERİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilimi	Girişler	Sayım Hızı	Notlar
 G72×Y36mm	CT6Y-1P4	160 TL	6 Haneli	100-240VAC	Seçilebilir Gerilim veya Kontak Girişi (PNP/NPN)	Seçilebilir 1/30/1k/ 5k/10kcps	Tek Setli (1c)
	CT6Y-1P2			24VAC/24-48VDC			
	CT6Y-1P4T	228 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışlı
	CT6Y-1P2T			24VAC/24-48VDC			
	CT6Y-2P4	194 TL		100-240VAC			Çift Setli (1a+1c)
	CT6Y-2P2			24VAC/24-48VDC			
	CT6Y-2P4T	263 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışlı
	CT6Y-2P2T			24VAC/24-48VDC			
	CT6Y-I4	138 TL		100-240VAC			Gösterge
	CT6Y-I2			24VAC/24-48VDC			
	CT6Y-I4T	208 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışlı
	CT6Y-I2T			24VAC/24-48VDC			
 G48×Y48mm	CT4S-1P4	151 TL	4 Haneli	100-240VAC	Seçilebilir Gerilim veya Kontak Girişi (PNP/NPN)	Seçilebilir 1/30/1k/ 5k/10kcps	Tek Setli (1c)
	CT4S-1P2			24VAC/24-48VDC			
	CT4S-1P4T	221 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışlı
	CT4S-1P2T			24VAC/24-48VDC			
	CT4S-2P4	183 TL		100-240VAC			Çift Setli (1a+1a)
	CT4S-2P2			24VAC/24-48VDC			
	CT4S-2P4T	250 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışlı
	CT4S-2P2T			24VAC/24-48VDC			
	CT6S-1P4	160 TL	6 Haneli	100-240VAC			Tek Setli (1c)
	CT6S-1P2			24VAC/24-48VDC			
	CT6S-1P4T	228 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışlı
	CT6S-1P2T			24VAC/24-48VDC			
	CT6S-2P4	194 TL		100-240VAC			Çift Setli (1a+1a)
	CT6S-2P2			24VAC/24-48VDC			
	CT6S-2P4T	263 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışlı
	CT6S-2P2T			24VAC/24-48VDC			
	CT6S-I4	138 TL		100-240VAC			Gösterge
	CT6S-I2			24VAC/24-48VDC			
	CT6S-I4T	208 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışlı
	CT6S-I2T			24VAC/24-48VDC			



■Dokunmatik Tuşlu Sayıcı/Zamanlayıcılar

CTS/CTY/CTM SERİLERİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilimi	Girişler	Sayım Hızı	Notlar
 G72×Y72mm	CT6M-1P4	199 TL	6 Haneli	100-240VAC	Seçilebilir Gerilim veya Kontak Girişi (PNP/NPN)	Seçilebilir 1/30/1k/ 5k/10kcps	Tek Setli (1c)
	CT6M-1P2			24VAC/24-48VDC			
	CT6M-1P4T	267 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışı
	CT6M-1P2T			24VAC/24-48VDC			
	CT6M-2P4	232 TL		100-240VAC			Çift Setli (1a+1c)
	CT6M-2P2			24VAC/24-48VDC			
	CT6M-2P4T	305 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışı
	CT6M-2P2T	301 TL		24VAC/24-48VDC			
	CT6M-I4	168 TL		100-240VAC			Gösterge
	CT6M-I2			24VAC/24-48VDC			
	CT6M-I4T	238 TL		100-240VAC			RS485 haberleşme çıkışı
	CT6M-I2T			24VAC/24-48VDC			

※CT6 serisi kodları güncellenmiştir. Eski CT6 kodumuz CT6M olarak değişmiştir. Siparişlerinizde dikkat ediniz.

■Kompakt LCD Sayıcı (Gösterge)

LA8N SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilimi	Girişler	Sayım Hızı	Reset
 G48×Y24mm	LA8N-BN	81 TL	8 Haneli	Harici Besleme Yok. Dahili Lityum PİL	Kontak girişi (NPN)	Seçilebilir 1/30/1kcps	Açık(Ön panel)/ Kapalı (Arka Terminal)
	LA8N-BF	90 TL			Serbest Gerilim Girişi	Sabit 20cps	
	LA8N-BN-L	89 TL		Dahili Lityum PİL 24VDC Led beslemesi	Kontak girişi (NPN)	Seçilebilir 1/30/1kcps	
	LA8N-BV-L	99 TL			Serbest Gerilim Girişi	Sabit 20cps	

"L" modelde arka aydınlatma mevcuttur.

■Yukarı/Aşağı Sayıcı/Zamanlayıcı

FX4/FX5/FX6/FX7/FX8 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilimi	Girişler	Sayım Hızı	Notlar	
 G72×Y36mm	FX4Y-I	151 TL	4 Haneli	100-240VAC 50/60Hz (Opsiyonel) 12-24VAC/12-24VDC	Kontak Girişi (NPN)	Seçilebilir 1/30/2k/5kcps	Gösterge	
	FX6Y-I	160 TL	6 Haneli					
 G48×Y48mm	FX4S	176 TL	4 Haneli				Tek Setli (1c)	
	FX5S-I	155 TL	5 Haneli				Gösterge	
 G72×Y72mm	FX4	221 TL	4 Haneli				Seçilebilir	Tek Setli (1c)
	FX6	250 TL	6 Haneli				Gerilim veya Kontak Girişi (PNP/NPN)	
	FX4-2P	294 TL	4 Haneli					Çift Setli (1c+1c)
	FX6-2P	328 TL	6 Haneli					
	FX4-I	176 TL	4 Haneli					Gösterge
	FX6-I	186 TL	6 Haneli					

■ Yukarı/Aşağı Sayıcı/Zamanlayıcı

FXY/FX/FXH/FXL SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilimi	Girişler	Sayım Hızı	Notlar
 G48×Y96mm	FX4H	221 TL	4 Haneli	100-240VAC 50/60Hz (Opsiyonel) 12-24VAC/12-24VDC	Seçilebilir Gerilim veya Kontak Girişi (PNP/NPN)	Seçilebilir 1/30/2k/ 5kcps	Tek Setli (1c)
	FX4H-2P	294 TL					Çift Setli (1c+1c)
	FX4H-I	176 TL					Gösterge
 G144×Y72mm	FX4L-2P	322 TL	4 Haneli				Çift Setli (1c+1c)
	FX6L-2P	361 TL	6 Haneli				Gösterge
	FX4L-I	202 TL	4 Haneli				
	FX6L-I	221 TL	6 Haneli				

■ 8 pin Fişli Sayıcı

FS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilimi	Girişler	Sayım Hızı	Notlar
 G48×Y48mm	FS4A	176 TL	4 Haneli	100-240VAC 50/60Hz (Opsiyonel) 12-24VAC/12-24VDC	Kontak Girişi (NPN)	Seçilebilir 1/30/2k/ 5kcps	Tek Setli (1a)
	FS5B	120 TL	5 Haneli				Gösterge

■ 8 Haneli Yukarı/Aşağı/Yukarı-Aşağı Sayıcı

F/L SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilimi	Girişler	Sayım Hızı	Notlar
 G72×Y72mm	F8A	293 TL	8 Haneli	100-240VAC 50/60Hz, (Opsiyonel) 12-24VAC/12-24VDC	Seçilebilir Gerilim veya Kontak Girişi (PNP/NPN)	Seçilebilir 1/30/2k/ 5kcps	Tek Setli (1c)
	F8B	238 TL					Gösterge
 G144×Y72mm	L8A	331 TL					Tek Setli (1c)
	L8B	266 TL					Gösterge

■Yukarı/Aşağı/Yukarı-Aşağı Nokta Ayarlı Sayıcı

FM/LM SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilimi	Girişler	Sayım Hızı	Notlar			
 G72×Y72mm	F4AM	284 TL	4 Haneli	100-240VAC 50/60Hz (Opsiyonel) 12-24VAC/12-24VDC	Seçilebilir Gerilim veya Kontak Girişi (PNP/NPN)	Seçilebilir 1/30/2k/ 5kcps	Tek Setli(1c)			
	F4AM-2P	341 TL					Çift Setli (1a+1a)			
	F4BM	228 TL					Gösterge			
	F6AM	310 TL	6 Haneli				Tek Setli(1c)			
	F6AM-2P	414 TL					Çift Setli (1a+1a)			
	F6BM	250 TL					Gösterge			
 G144×Y72mm	L4AM-2P	414 TL	4 Haneli							Çift Setli (1c+1c)
	L4BM	250 TL								Gösterge
	L6AM-2P	449 TL	6 Haneli	Çift Setli (1c+1c)						
	L6BM	267 TL		Gösterge						

■ Kompakt LCD Zamanlayıcı (İş saati-Gösterge)

LE8N SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilim	Girişler	Zaman Aralığı Seçenekleri	Reset
 G48xY24mm	LE8N-BN	81 TL	8 Haneli	Harici Besleme Yok.	Kontak Girişi (NPN)	9999s59dk59sn, 99999s59.9dk, 999999s59dk, 9999s59.9dk, 99999s59dk, 999999s9	Açık(Ön panel) İptal edilebilir.
	LE8N-BF	90 TL		Dahili Lityum PİL	Serbest Gerilim Girişi		
	LE8N-BN-L	89 TL		Dahili Lityum PİL 24VDC Led beslemesi	Kontak Girişi (NPN)		
	LE8N-BV-L	99 TL			Serbest Gerilim Girişi		

*Sinyal girişine uygulanan Kontak veya Gerilim süresince zaman işler.

**"L" Modelde arka aydınlatma mevcuttur.

■ LCD Ekranlı Dijital Zamanlayıcılar

LE3S/ LE4S SERİLERİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y48mm	LE3S	130 TL	3 Haneli	24-240VAC 50/60Hz / 24-240VDC	Zaman sınırlı SPDT(1c) Sinyalle başlama
	LE3SA				Zaman sınırlı DPDT(2c) Enerji ile başlama
	LE3SB				Zaman sınırlı SPDT(1c), Anlık SPDT(1c) Enerji ile başlama
 G48×Y48mm	LE4S	143 TL	4 Haneli		Zaman sınırlı SPDT(1c) Sinyalle başlama
	LE4SA				Zaman sınırlı DPDT(2c), Seçilebilir Zaman sınırlı SPDT(1c) +Anlık SPDT(1c) / Enerjiyle başlama

■ 8 pin Fişli Zamanlayıcı

FSE SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Ekran	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48xY48mm	FS4E	176 TL	4 Haneli	100-240VAC 50/60Hz, (Opsiyonel) 12-24VAC/DC	Tek Setli (1c)
	FS5Eİ	151 TL	5 Haneli		Gösterge

■ Haftalık/Yıllık Zamanlayıcılar

LE7M-2 / LE365S-41 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Program	Çalışma Gerilimi	Çalışma Modları	Notlar
 G72xY72mm	LE7M-2	204 TL	48 / 24	100-240VAC 50/60Hz	ON/OFF, Saykıl, Pals	2 x 1c (SPDT) bağımsız röle çıkışı
 G48xY48mm	LE365S-41	162 TL				1a (SPST) röle çıkışı

■ Çok İşlevli Analog Zamanlayıcılar

ATN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Başlama	Çalışma Gerilimi	Zaman Aralığı Seçenekleri	Notlar
 G48×Y48mm	AT8N-□	41 TL	Enerji ile başlar	□ = 100-240VAC 50/60Hz / 24-240VDC, 1: 12 VDC (Opsiyonel) 2: 24VAC/VDC (Opsiyonel)	0,5, 1, 5, 10 sn/dk/s/10s	Zaman sınırlı DPDT(2c), Seçilebilir Zaman sınırlı SPDT(1c) +Anlık SPDT(1c)
	AT11DN-□		Sinyal ile başlar			Zaman sınırlı DPDT(2c)
	AT11EN-□					Zaman sınırlı SPDT(1c), Anlık SPDT(1c)

■ Yıldız-Üçgen Analog Zamanlayıcı

AT8SDN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Başlama	Çalışma Gerilimi	Zaman Aralığı Seçenekleri	Notlar
 G48×Y48mm	AT8SDN	58 TL	Enerji ile başlar	100-240VAC 50/60Hz / 24-240VDC	5, 10, 50, 100sn	(1a + 1a) 

■ Kapatmada Gecikmeli Analog Zamanlayıcılar

AT8PSN/ AT8PMN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Başlama	Çalışma Gerilimi	Zaman Aralığı Seçenekleri	Notlar
 G48×Y48mm	AT8PSN-□	64 TL	Kapatma ile başlar	□ = 100-120VAC 50/60Hz, 200-240VAC 50/60Hz, 100/110VDC, 24VAC, 24VDC	0,5, 1, 5, 10 sn	Zaman sınırlı DPDT(2c)
	AT8PMN-□				0,5, 1, 5, 10 dk	

■ Sabit Zaman Aralıklı Analog Zamanlayıcılar

ATE SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Başlama	Çalışma Gerilimi	Zaman Aralığı Seçenekleri	Notlar
 G48×Y48mm	ATE-□□□	26 TL	Enerji ile başlar	110/220VAC 50/60Hz	□ = 1, 3, 6, 10, 30, 60 sn 3, 6, 10, 30, 60 dk 3, 6, 12, 24 s	Zaman sınırlı SPDT(1c), Anlık SPDT(1c)
	ATE1-□□□			110VAC, 220VAC 50/60Hz, 12VDC, 24VDC (Opsiyonel)		Zaman sınırlı DPDT(2c)
	ATE2-□□□					Zaman sınırlı SPDT(1c), Anlık SPDT(1c)

Örnek : 1dk = ATE-1M, 10sn = ATE-10S

** ATE modellerin kutularından montaj braketi çıkmaz. (PGB48-W kodlu braket, ayrı sipariş veriniz.)

■ Çok İşlevli Analog Zamanlayıcılar (Küçük boyutlu)

ATS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Başlama	Çalışma Gerilimi	Zaman Aralığı Seçenekleri	Notlar
 G38×Y42mm	ATS8-□1	37 TL	Enerji ile başlar	□ = 100-240VAC 50/60Hz / 24-240VDC,	1, 10 sn 1, 10 dk 1, 10 s	Zaman sınırlı DPDT(2c), Seçilebilir Zaman sınırlı SPDT(1c) +Anlık SPDT(1c)
	ATS8-□3				3, 30 sn 3, 30 dk 3, 30 s	
 G38×Y42mm	ATS11-□1	37 TL	Sinyal ile başlar	1: 12 VDC(Opsiyonel) 2: 24VAC/VDC(Opsiyonel)	1, 10 sn/dk/s	Zaman sınırlı DPDT(2c)
	ATS11-□3				3, 30 sn/dk/s	
	ATS11-□1E				1, 10 sn/dk/s	Zaman sınırlı SPDT(1c), Anlık SPDT(1c)
	ATS11-□3E				3, 30 sn/dk/s	

■ Yıldız-Üçgen Analog Zamanlayıcılar (Küçük boyutlu)

ATS8SD-4 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Başlama	Çalışma Gerilimi	Zaman Aralığı Seçenekleri	Notlar
 G38×Y42mm	ATS8SD-4	52 TL	Enerji ile başlar	100-240VAC 50/60Hz / 24-240VDC	5, 10, 50, 100 sn	△ → ∇

■ Kapatmada Gecikmeli Analog Zamanlayıcılar (Küçük boyutlu)

ATS8P SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Başlama	Çalışma Gerilimi	Zaman Aralığı Seçenekleri	Notlar
 G38×Y42mm	ATS8P-□S	64 TL	Kapatma ile başlar	□ = 4: 100-240VAC 50/60Hz / 24-240VDC, 1: 12 VDC(Opsiyonel) 2: 24VAC/VDC(Opsiyonel)	1, 10 sn	Zaman sınırlı DPDT(2c)
	ATS8P-□M				1, 10 dk	

■ Flaşörlü Analog Zamanlayıcılar (Küçük boyutlu)

ATSW SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Başlama	Çalışma Gerilimi	Zaman Aralığı Seçenekleri	Notlar
 G38×Y42mm	ATS8W-□1	48 TL	Enerji ile başlar	□ = 4: 100-240VAC 50/60Hz / 24-240VDC, 1: 12 VDC(Opsiyonel) 2: 24VAC/VDC(Opsiyonel)	0,1sn~1, 10s/dk/sn	Zaman sınırlı DPDT(2c), Seçilebilir Zaman sınırlı SPDT(1c) +Anlık SPDT(1c)
	ATS8W-□3				0,3sn~3, 30s/dk/sn	
 G38×Y42mm	ATS11W-□1	48 TL	Enerji ile başlar	1: 12 VDC(Opsiyonel) 2: 24VAC/VDC(Opsiyonel)	0,1~1, 10s/dk/sn	
	ATS11W-□3				0,3~3, 30s/dk/sn	



Sensors & Controllers

■ Soket & Panel Montaj Adaptörleri (Ayrı satılır)

Görünüm	Model	Fiyat	Renk	Notlar
	PS-08	8 TL	Siyah	8Pin Soket Pano/DIN ray montaj/Klipsli
	PS-11	9 TL		11Pin Soket Pano/DIN ray montaj/Klipsli
	PG-08	6 TL		8Pin Soket (Pano montaj ürün arkasına takılan tür.)
	PG-11	7 TL		11Pin Soket (Pano montaj ürün arkasına takılan tür.)
	PS-M8	9 TL		8Pin Soket Pano/DIN ray montaj/Klipsli (※ATS serisine özel)
	PGB48-W	2 TL	Beyaz	ATE Zamanlayıcı sabitleme braket. (※ATE ürünleri braketsiz olarak satılır)
	FGB48-GR		Bej	48x48 ürünlerin pano kapağına sıkıştırılmalı montajı için plaka. (Ebat: 88 x 58)
	FGB48-BL		Siyah	

■ Giriş sinyali beslemeli ölçeklemeli panel metreler

M4NS/ M4YS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y24mm	M4NS-NA	98 TL	DC4-20mA	-1999 ~ 9999	Giriş sinyali beslemeli	Ölçeklemeli Gösterim
 G72×Y36mm	M4YS-NA	118 TL				

■ Küçük panel metreler (DC Ölçüm)

M4N SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y24mm	M4N-DV-0□	79 TL	DC200V	0 ~ 1999 (3 ½ digit)	5VDC	DC volt metre
	M4N-DA-0□		DC200mA			DC Amper metre
	M4N-DI-0□	87 TL	DC4-20mA			Ölçekle. Gösterim
	M4N-DV-1□	79 TL	DC200V		12-24VDC	DC volt metre
	M4N-DA-1□		DC200mA			DC Amper metre
	M4N-DI-1□	87 TL	DC4-20mA			Ölçekle. Gösterim

★ □ = Sipariş verirken azami gösterim skalasını belirtiniz.

■ Grafik panel metre (DC Ölçüm)

M4V SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G75×Y25mm	M4V-□	138 TL	□ = Giriş seçimi DC0-2V, DC0-10V, DC1-5V, DC0-1mA, DC4-20mA	-999 ~ 9999	12-24VDC	Ölçeklemeli gösterge Grafik Panel Metre

■ Multi panel metreler

MT4Y SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G72×Y36mm	MT4Y-DV-4N	121 TL	N: Gösterge 0: 3 x Röle(1a) 1: 3 x NPN açık kolektör 2: 3 x PNP açık kolektör 3: Röle(1a) +Aktarım (DC4-20mA) 4: Röle(1a) +RS485 haberleşme 5: BCD dinamik kod 6: Düşük hız seri	-1999 ~ 9999 (Ölçeklemeli)	100-240VAC 50/60Hz	DC Volt metre (Giriş: Azami 500 VDC)
	MT4Y-DV-40	237 TL				
	MT4Y-DV-41~42					
	MT4Y-DV-43~46					
	MT4Y-DA-4N	121 TL				DC Amper metre (Giriş: Azami 5 ADC)
	MT4Y-DA-40	237 TL				
	MT4Y-DA-41~42					
	MT4Y-DA-43~46					
	MT4Y-AV-4N	130 TL				AC Volt metre/ Frekans ölçer (Giriş: Azami 500 VAC)
	MT4Y-AV-40	252 TL				
	MT4Y-AV-41~42					
	MT4Y-AV-43~46					
	MT4Y-AA-4N	130 TL				AC Amper metre/ Frekans ölçer (Giriş: Azami 5 AAC)
	MT4Y-AA-40	252 TL				
MT4Y-AA-41~42						
MT4Y-AA-43~46						

Multi panel metreler

MT4W SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G96×Y48mm	MT4W-DV-□N	118 TL	N: Gösterge 0: 3 x Röle(1a) +Aktarım (DC4-20mA) 1: 3 x Röle (1a) 2: 3 x NPN açık kolektör+BCD 3: 3 x PNP açık kolektör+BCD 4: 3 x NPN açık kolektör+Aktarım(DC4-20mA) 5: 3 x PNP açık kolektör+Aktarım(DC4-20mA) 6: 3 x NPN açık kolektör+Düşük hız seri 7: 3 x PNP açık kolektör+Düşük hız seri 8: 3 x NPN açık kolektör+RS485 9: 3 x PNP açık kolektör+RS485	-1999 ~ 9999	□ : 4 = 100-240VAC 50/60Hz veya 1 = 12-24VDC	DC Volt metre (Giriş: Azami 500 VDC)
	MT4W-DV-□0	237 TL				DC Amper metre (Giriş: Azami 5 ADC)
	MT4W-DV-□1	204 TL				
	MT4W-DV-□2~□9	237 TL				AC Volt metre/ Frekans ölçer (Giriş: Azami 500 VAC)
	MT4W-DA-□N	118 TL				
	MT4W-DA-□0	237 TL				AC Amper metre/ Frekans ölçer (Giriş: Azami 5 AAC)
	MT4W-DA-□1	204 TL				
	MT4W-DA-□2~□9	237 TL				
	MT4W-AV-□N	124 TL				
	MT4W-AV-□0	252 TL				
	MT4W-AV-□1	216 TL				
	MT4W-AV-□2~□9	252 TL				
	MT4W-AA-□N	124 TL				
	MT4W-AA-□0	252 TL				
	MT4W-AA-□1	216 TL				
	MT4W-AA-□2~□9	252 TL				

Dijital panel metreler

M4Y SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G72×Y36mm	M4Y-DI-□	118 TL	DC4-20mA	Siparişte belirtiniz	100-240VAC	Ölçeklemeli Gösterim
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	125 TL			5VDC	
					24-70VDC	

 G72×Y36mm	M4Y-DV-□	103 TL	DC300V	0 ~ 1999 0 ~ 199.9 0 ~ 19.99 0 ~ 1.999 (3 ½ digit) Siparişte belirtiniz	100-240VAC	DC volt metre
	M4Y-DA-□		DC2A			DC Amper metre
	M4Y-T-1		DC0-10V			Takometre
	M4Y-S-1		DC0-10V			Hız Ölçümü
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	125 TL	Ürün kataloğuna bakınız		5VDC	Tüm modeller
					24-70VDC	

 G72×Y36mm	M4Y-AV-□	118 TL	AC400V	0 ~ 1999 0 ~ 199.9 0 ~ 19.99 0 ~ 1.999 (3 ½ digit) Siparişte belirtiniz	100-240VAC	AC volt metre
	M4Y-AVR-□		AC5A			AC Amper metre
	M4Y-AA-□					AC Güç metre
	M4Y-AAR-□	103 TL	DC0-10V			Takometre
	M4Y-W-□		118 TL			AC0-10V
	M4Y-T-2	AC0-10V				
	M4Y-TR-2					
	M4Y-S-2					
	M4Y-SR-2					
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	125 TL	Ürün kataloğuna bakınız		5VDC	Tüm modeller
			24-70VDC			

■Dijital panel metreler

M4W SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G96×Y48mm	M4W-DI-□	118 TL	DC4-20mA	0 ~ 1999 0 ~ 199.9 0 ~ 19.99 0 ~ 1.999 (3 ½ digit) Siparişte belirtiniz	110/220VAC	Ölçeklemeli Gösterim
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	133 TL			24-70VDC	
					100-240VAC	
 G96×Y48mm	M4W-DV-□	103 TL	DC300V	110/220VAC	DC volt metre	
	M4W-DA-□		DC2A		DC Amper metre	
	M4W-T-1		DC0-10V		Takometre	
	M4W-S-1				Hız ölçümü	
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	Modellere bakınız	24-70VDC	Tüm modeller		
			100-240VAC			
 G96×Y48mm	M4W-AV-□	118 TL	AC400V	110/220VAC	AC volt metre	
	M4W-AVR-□		AC5A		AC Amper metre	
	M4W-AA-□					
	M4W-AAR-□					
	M4W-W-□	103 TL	DC0-10V	110/220VAC	AC Güç metre	
	M4W-T-2	118 TL	AC0-10V		Takometre	
	M4W-TR-2		AC0-10V		Hız ölçümü	
	M4W-S-2					
	M4W-SR-2					
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	133 TL	Modellere bakınız	24-70VDC	Tüm modeller	
			100-240VAC			

★ □ =Sipariş verirken gösterim skalasını belirtiniz.

■Dijital panel metre (Tek setli)

M4W1P SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G96×Y48mm	M4W1P-□□-□	295 TL	M4W giriş seçimine bağlı olarak değişir (Kataloğa bakınız)	0 ~ 1999 (3 ½ digit)	110/220VAC	Ölçeklemeli Gösterim, Volt metre, Amper metre, Güç metre, Takometre, Hız ölçümü
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	310 TL			24-70VDC	
					100-240VAC	

■Dijital panel metreler (Çift setli)

M4W2P SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G96×Y48mm	M4W2P-□□-□	394 TL	M4W giriş seçimine bağlı olarak değişir (Kataloğa bakınız)	0 ~ 1999 (3 ½ digit)	110/220VAC	Ölçeklemeli Gösterim, Volt meter, Amper meter, Power meter, Takometre, Hız ölçümü
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	409 TL			24-70VDC	
					100-240VAC	

Multi panel metreler (Ölçeklemeli)

MT4N SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 <						

Dijital panel metreler

M5W SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G96×Y48mm	M5W-DI-□	145 TL	DC4-20mA	0 ~ 19999 0 ~ 1999.9 0 ~ 199.99 0 ~ 19.999 0 ~ 1.9999 (4 ½ digit) Siparişte belirtiniz	110/220VAC	Ölçeklemeli Gösterim
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	157 TL			24-70VDC	
 G96×Y48mm	M5W-DV-□	138 TL	DC300V		110/220VAC	DC volt metre
	M5W-DA-□		DC2A			DC Amper metre
	M5W-T-1		DC0-10V			Takometre
	M5W-S-1					Hız ölçümü
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	157 TL	Modellere bakınız		24-70VDC	Tüm modeller
 G96×Y48mm	M5W-AV-□	145 TL	AC400V		110/220VAC	AC volt metre
	M5W-AA-□		AC5A			AC Amper metre
	M5W-W-□	138 TL	DC0-10V			AC Güç metre
	M5W-T-2	145 TL	AC0-10V	Takometre		
	M5W-S-2			Hız ölçümü		
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	157 TL	Modellere bakınız	24-70VDC	Tüm modeller	

■Dijital panel metreler

M4M SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G72×Y72mm	M4M-DI-□□	174 TL	DC4-20mA	0 ~ 1999 0 ~ 199.9 0 ~ 19.99 0 ~ 1.999 (3 ½ digit) Siparişte belirtiniz	110/220VAC	Ölçeklemeli Gösterim
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri				24-70VDC	
					100-240VAC	
 G72×Y72mm	M4M-□□-□	157 TL	M4M giriş seçimine bağlı olarak değişir	(3 ½ digit) Siparişte belirtiniz	110/220VAC	Volt metre, Amper metre, Güç metre, Takometre, Hız ölçümü
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	174 TL			24-70VDC	
					100-240VAC	

■Dijital panel metreler (Tek Setli)

M4M1P SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G72×Y72mm	M4M1P-□□-□	295 TL	M4M giriş seçimine bağlı olarak değişir	0 ~ 1999 0 ~ 199.9 0 ~ 19.99 0 ~ 1.999 (3 ½ digit) Siparişte belirtiniz	110/220VAC	Ölçeklemeli Gösterim, Volt metre, Amper metre, Güç metre, Takometre, Hız ölçümü
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	310 TL			24-70VDC	
					100-240VAC	

■Dijital panel meter (Çift Setli)

M4M2P SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G72×Y72mm	M4M2P-□□-□	394 TL	M4M giriş seçimine bağlı olarak değişir	0 ~ 1999 0 ~ 199.9 0 ~ 19.99 0 ~ 1.999 (3 ½ digit) Siparişte belirtiniz	110/220VAC	Ölçeklemeli Gösterim, Volt metre, Amper metre, Güç metre, Takometre, Hız ölçümü
	Opsiyonel Besleme Gerilimi Seçenekleri	409 TL			24-70VDC	
					100-240VAC	

■Güç Faktör Ölçümü

M4W-P SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Azami Ölçüm Girişi	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G96×Y48mm	M4W-P	134 TL	DC4-20mA	- 0.50~1.00~ +0.50 COSΦ	100/220VAC	Güç faktörü ölçümü

■Kompakt LCD Pals metre

LR5N-BN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Girişler	Enkoder bağlantısı	Gösterim Aralığı	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G48×Y24mm	LR5N-B	74 TL	Kontak Girişi (NPN)	1P/R 60P/R	0-1000rps 0-1000rpm	Harici Besleme Yok. Dahili Lityum Pili	Gösterge

■Pals (Oran) metre

MP5 SERİSİ

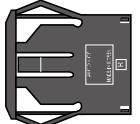
Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çıkışlar	Yardımcı Çıkışlar	Çalışma Gerilimi
 G48×Y48mm	MP5S-4N	212 TL	Gösterge	—	100-240VAC 50/60Hz
 G72×Y36mm	MP5Y-4N	169 TL		—	
	MP5Y-41	310 TL	NPN açık kolektör beşli çıkış	—	
	MP5Y-42		PNP açık kolektör beşli çıkış	—	
	MP5Y-43		Gösterge	BCD Dinamik Kod	
	MP5Y-44			PV aktarım(DC4-20mA)	
	MP5Y-45			RS485 haberleşme	
 G96×Y48mm	MP5W-4N	183 TL	—		
	MP5W-4A	318 TL	Beşli Röle(HH, H, GO, L, LL) (1a)	—	
	MP5W-41	268 TL	Üçlü Röle(H, GO, L) (1a)	—	
	MP5W-42	318 TL	NPN açık kolektör beşli çıkış	BCD Dinamik Kod	
	MP5W-43		PNP açık kolektör beşli çıkış	BCD Dinamik Kod	
	MP5W-44		NPN açık kolektör beşli çıkış	PV aktarım(DC4-20mA)	
	MP5W-45		PNP açık kolektör beşli çıkış		
	MP5W-46		NPN açık kolektör beşli çıkış	Düşük hız seri	
	MP5W-47		PNP açık kolektör beşli çıkış		
	MP5W-48		NPN açık kolektör beşli çıkış	RS485 haberleşme	
	MP5W-49		PNP açık kolektör beşli çıkış		
 G72×Y72mm	MP5M-4N	241 TL	Gösterge	—	
	MP5M-41	292 TL	Tek röle(1c) (Üst-Limit)+ NPN açık kolektör	—	
	MP5M-42	322 TL	Çift röle(1a) (Üst/Alt-Limit)+ NPN açık kolektör	—	

■ Gösterge Birimleri

D1SC/D1SA/D1AA/D5Y/D5W SERİLERİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	LED rengi	Karakter Boyutu/Desteği	Çalışma Gerilimi	Notlar	
 G72×Y96mm	D1SC-N	121 TL	Kırmızı	G32×Y57mm [0-9, A-F, '.']	12-24VDC	Büyük LED 7 segment	
 G20×Y33mm	D1SA-RN	47 TL		Yeşil		G11×Y20mm [0-9, A-F, '.']	Orta boy LED (Dahili soket) 7 segment
	D1SA-GN						
 G20×Y33mm	D1AA-RN	51 TL	Kırmızı	G11×Y20mm [0-9, A-Z, diğer karakterler]		Orta boy LED (Dahili soket) 16 segment	
	D1AA-GN		Yeşil				
 G72×Y36mm	D5Y-M	106 TL	Kırmızı	G8×Y14,1mm		110/220 VAC 50/60Hz (Opsiyonel)	HAZIR GÖSTERGE BCD Kod : STATİK, DİNAMİK, SERİ (4/5/16/20/25 BİT)
 G96×Y48mm	D5W-M	111 TL					
	D5W-MX	117 TL					

■ Aksesuarlar (Ayrı satılır)

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Notlar
	DAR(L)-R	3 TL	D1SA-RN, D1AA-RN için sol ve sağ kapaklar (1SET)
	DAR(L)-BL		D1SA-GN, D1AA-GN için sol ve sağ kapaklar (1SET)
	CT-10S	7 TL	D1SA, D1AA için soket

■Seri / Paralel / RS485 haberleşme giriş tipi Gösterge Ünitesi

DS/DA SERİLERİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	LED rengi	Karakter Boyutu /Desteği	Çalışma Gerilimi	Notlar	
  G16 * Y24mm	DS16-RS	66 TL	Kırmızı	G9,0 * Y16,0mm (7 segment)	12-24VDC	Seri Girişli	
	DS16-RT	104 TL				RS485 haberleşmeli	
	DS16-RE	35 TL				Genişleme Modülü	
	DS16-GS	66 TL	Yeşil			Seri Girişli	
	DS16-GT	104 TL				RS485 haberleşmeli	
	DS16-GE	35 TL				Genişleme Modülü	
 G20 * Y33mm	DS22-RS	71 TL	Kırmızı	G11,2 * Y22,5mm (7 segment)	12-24VDC	Seri Girişli	
	DS22-RP	71 TL				Paralel girişli	
	DS22-RT	108 TL				RS485 haberleşmeli	
	DS22-RE	36 TL				Genişleme Modülü	
	DS22-GS	71 TL	Yeşil			Seri Girişli	
	DS22-GP	71 TL				Paralel girişli	
	DS22-GT	108 TL				RS485 haberleşmeli	
	DS22-GE	36 TL				Genişleme Modülü	
	DS22-RR	76 TL				Pt100 (J/D) Girişli	
	  G40 * Y60mm	DS40-RS				92 TL	Kırmızı
DS40-RP		92 TL		Paralel girişli			
DS40-RT		124 TL		RS485 haberleşmeli			
DS40-RE		54 TL		Genişleme Modülü			
DS40-GS		92 TL		Yeşil	Seri Girişli		
DS40-GP		92 TL	Paralel girişli				
DS40-GT		124 TL	RS485 haberleşmeli				
DS40-GE		54 TL	Genişleme Modülü				
DS40-RR		96 TL	Kırmızı	Pt100 (J/D) Girişli			
DS40-RRT		135 TL		Pt100 (J/D) Giriş/RS485 çıkış			

■Seri / Paralel / RS485 haberleşme giriş tipi Gösterge Ünitesi

DS/DA SERİLERİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	LED rengi	Karakter Boyutu /Desteği	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G60 * Y96mm	DS60-RS	102 TL	Kırmızı	G33,6 * Y60,0mm (7 segment)	12-24VDC	Seri Girişli
	DS60-RP	102 TL				Paralel girişli
	DS60-RT	138 TL				
	DS60-RE	68 TL				
	DS60-GS	102 TL	Yeşil			
	DS60-GP	102 TL				
	DS60-GT	138 TL				
	DS60-GE	68 TL				
	DS60-RR	108 TL				
	DS60-RRT	147 TL				
 G20 * Y33mm	DA22-RS	74 TL	Kırmızı	G11,2 * Y22,5mm (16 segment)	RS485 haberleşmeli	
	DA22-RP	74 TL				
	DA22-RT	112 TL				
	DA22-RE	40 TL				
	DA22-GS	74 TL	Yeşil			
	DA22-GP	74 TL				
	DA22-GT	112 TL				
	DA22-GE	40 TL				
 G40 * Y60mm	DA40-RS	94 TL	Kırmızı	G22,4 * Y40,0mm (16 segment)		
	DA40-RP	94 TL				
	DA40-RT	128 TL				
	DA40-RE	58 TL				
	DA40-GS	94 TL	Yeşil			
	DA40-GP	94 TL				
	DA40-GT	128 TL				
	DA40-GE	58 TL				
 G60 * Y96mm	DA60-RS	105 TL	Kırmızı	G33,6 * Y60,0mm (16 segment)	12-24VDC	Seri Girişli
	DA60-RP	105 TL				Paralel girişli
	DA60-RT	142 TL				RS485 haberleşmeli
	DA60-RE	72 TL				Genişleme Modülü



Sensors & Controllers

■Seri / Paralel / RS485 haberleşme giriş tipi Gösterge Ünitesi

DS/DA SERİLERİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	LED rengi	Karakter Boyutu /Desteği	Çalışma Gerilimi	Notlar
 G60 * Y96mm	DA60-GS	105 TL	Yeşil			Seri Girişli
	DA60-GP	105 TL				Paralel girişli
	DA60-GT	142 TL				RS485 haberleşmeli
	DA60-GE	72 TL				Genişleme Modülü
Birim göstergesi G16 * Y24mm	DU16-R	35 TL	Kırmızı	G9,0 * Y16,0mm		Veri birimi göstergesi Siparişte birimi belirtiniz. (°C, °F, sec, min, h, g, kg, mm, cm, m, rpm, %, ppm, pcs, pH, A, V, W, VA)
	DU16-G	35 TL	Yeşil			
Birim göstergesi G20 * Y33mm	DU22-R	36 TL	Kırmızı	G11,2 * Y22,5mm		
	DU22-G	36 TL	Yeşil			

■Sensör kontrol cihazları

PA SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Girişler	Tepki Süresi	Çalışma Gerilimi	Kontak Çıkışları	Notlar
 G38×Y72mm	PA10-U	112 TL	NPN	Giriş : Min. 2µs Röle çıkışı : Min. 10ms Transistör çıkışı : Min. 0,5µs (Enkoder modu)	100-240VAC 50/60Hz	Zaman sınırlı SPDT(1c)	Çok işlevli
	PA10-V	105 TL	NPN				Genel kullanım
	PA10-VP		PNP			Zaman sınırlı DPDT(2c)	2 kanal kontrol
	PA10-W		NPN				
	PA10-WP		PNP				
 G50×Y80mm	PA-12	40 TL	NPN/PNP giriş	Giriş :Min. 0,2ms, Çıkış :Min. 10ms	110/220VAC	Zaman sınırlı SPDT(1c)	Genel kullanım

■ Grafik paneller

GP SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	LCD türü	Çözünürlük	Çalışma Gerilimi	Seri haberleşme
 G145×Y75mm	GP-S044-S1D0	623 TL	STN Mavi Negatif	4,4" 240×80 nokta	24VDC ±%10	RS232C, RS422 (1'er adet)
	GP-S044-S1D1					RS232C (2 adet)
 G156×Y132mm	GP-S057-S1D0	798 TL	STN Mavi Negatif	5,7" 320×240 nokta	24VDC ±%10	RS232C, RS422 (1'er adet)
	GP-S057-S1D1					RS232C (2 adet)

■ Mantık panelleri (PLC İşlevli)

LP SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	LCD türü	Çözünürlük	Çalışma Gerilimi	Seri Haberleşme
 G96×Y48mm	LP-S044-S1D0-C5T-A	947 TL	STN Mavi Negatif	4,4" 240×80 nokta	24VDC±%10	RS232C, RS422 (1'er adet)
	LP-S044-S1D0-C5R-A					
	LP-S044-S1D1-C5T-A					RS232C (2 adet)
	LP-S044-S1D1-C5R-A					

■ 7" Gerçek renkli Grafik paneller

GP SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	LCD türü	Çözünürlük	Çalışma Gerilimi	Bağlantılar
 G194×Y134mm	GP-S070-T9D6	1.109 TL	TFT Color LCD	800×480 nokta	24VDC ±%10	RS232C, RS422 (1'er adet)
	GP-S070-T9D7					USB, USB DİSK, ETHERNET
						RS232C (2 adet)
						USB, USB DİSK, ETHERNET

RS422 , RS485 haberleşmeyi destekler.

■ 7" Gerçek renkli Mantık panelleri (PLC ve Hareket Kontrol İşlevli)

LP SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	LCD türü	Çözünürlük	Çalışma Gerilimi	Bağlantılar
 G194×Y134mm	LP-S070-T9D6-C5 [R, T] ✱	1.407 TL	TFT Color LCD	800×480 nokta	24VDC±%10	RS232C, RS422 (1'er adet)
	LP-S070-T9D7-C5 [R, T] ✱					16 GİRİŞ / 16 ÇIKIŞ USB, USB DİSK, ETHERNET
						RS232C (2 adet)
						16 GİRİŞ / 16 ÇIKIŞ USB, USB DİSK, ETHERNET

✱ R: Şerit kablo bağlantılı model ve T: Terminal bağlantılı modeli ifade eder. Uygun olanı seçiniz.

RS422 , RS485 haberleşmeyi destekler.

■ Anahtarlamalı güç kaynakları

SP / SPA SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Çıkış Voltajı	Kapasitesi	Notlar
 G37.5×Y85mm	SP-0305	54 TL	100-240VAC 50/60Hz	5VDC	3W	Küçük kapasiteli güç kaynağı <i>(Anahtarlamalı güç kaynağı)</i>
	SP-0312			12VDC		
	SP-0324			24VDC		
 G97×Y40mm	SPA-030-05	114 TL		5VDC	30W	Yüksek kapasiteli, yüksek kaliteli güç kaynağı <i>(Anahtarlamalı güç kaynağı)</i>
	SPA-030-12			12VDC		
	SPA-030-24			24VDC		
 G97×Y40mm	SPA-050-05	138 TL		5VDC	50W	
	SPA-050-12			12VDC		
	SPA-050-24			24VDC		
 G97×Y40mm	SPA-075-05	200 TL		5VDC	75W	
	SPA-075-12			12VDC		
	SPA-075-24			24VDC		
 G97×Y40mm	SPA-100-05	216 TL		5VDC	100W	
	SPA-100-12			12VDC		
	SPA-100-24			24VDC		

■ Anahtarlamalı güç kaynakları (DIN RAY Montajlı)

SPB SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Çıkış Voltajı	Kapasitesi	Notlar
	SPB-060-12	102 TL	100-240VAC 50/60Hz	12VDC	60W	DIN RAY montajlı modeller
	SPB-060-24			24VDC		
	SPB-120-24	165 TL			120W	
	SPB-240-12	279 TL		12VDC	240W	
	SPB-240-24			24VDC		
	SPB-240-48			48VDC		

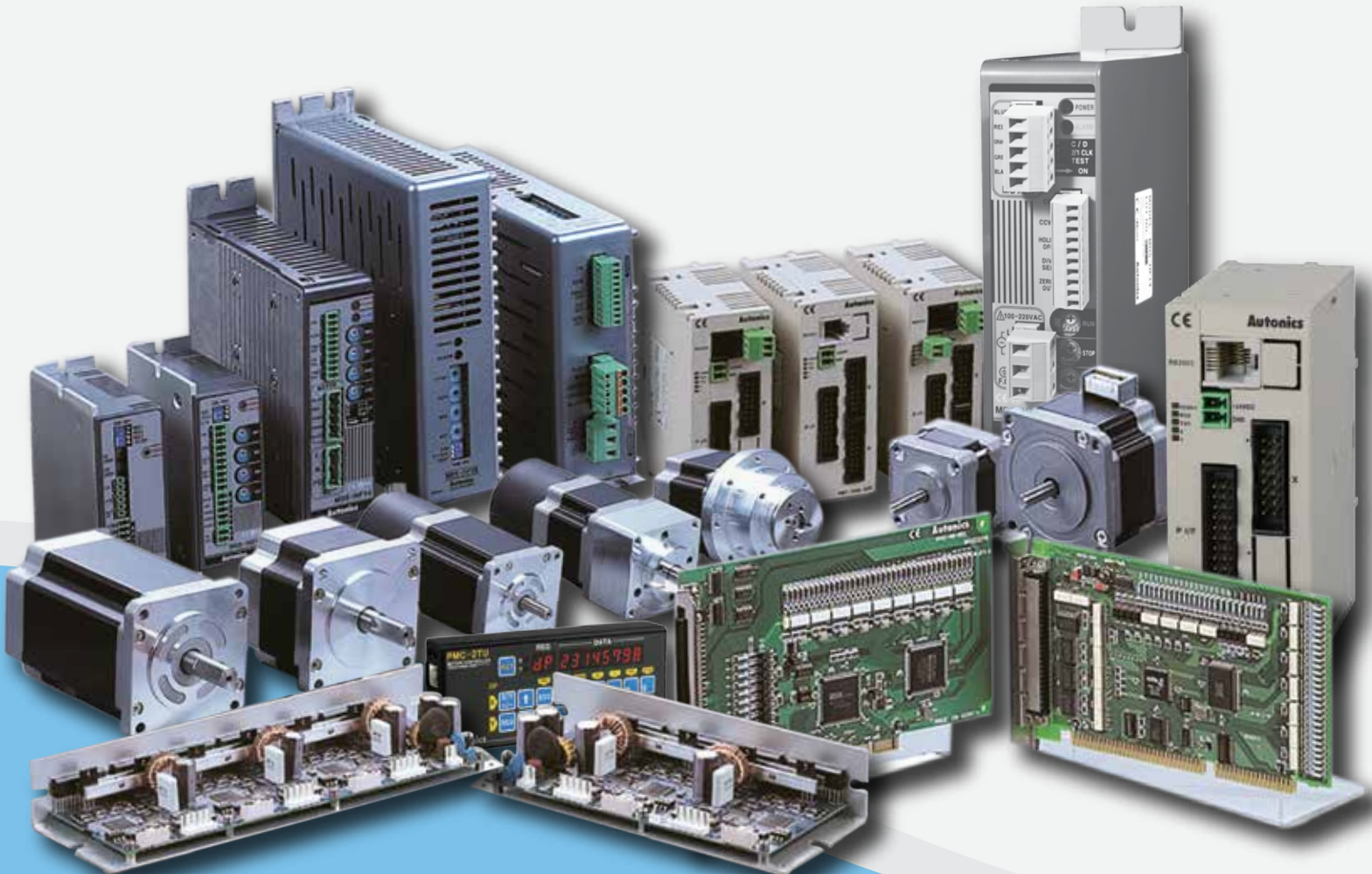
Hareket Kontrol

■ 2-5 Fazlı Step Motorlar

■ Hareket Kontrol Cihazları

■ Step Sürücüleri

■ Uzak G/Ç Modülleri



■ Milli 5 fazlı step motorlar

AK SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kare ebadı	Faz/Amper (A)	Mil	Bağlantı şekli	Notlar	
	02K-S523	293 TL	24mm	0,75A	Tek milli	Pentagon		
	02K-S523W	305 TL			Çift milli			
	04K-S525	317 TL			Tek milli			
	04K-S525W	328 TL			Çift milli			
	A1K-S543	209 TL	42mm			Tek milli	Standart	Opsiyonel
	A1K-S543W	216 TL				Çift milli		
	A1K-S543-S	244 TL				Tek milli	Pentagon	
	A1K-S543W-S	252 TL				Çift milli		
	A1K-M543	209 TL		1,4A		Tek milli	Pentagon	
	A1K-M543W	216 TL				Çift milli		
	A2K-S544	224 TL		0,75A		Tek milli	Standart	Opsiyonel
	A2K-S544W	232 TL				Çift milli		
	A2K-S544-S	259 TL				Tek milli		
	A2K-S544W-S	267 TL				Çift milli		
	A2K-M544	224 TL		1,4A		Tek milli	Pentagon	
	A2K-M544W	232 TL				Çift milli		
	A3K-S545	224 TL		0,75A		Tek milli	Standart	Opsiyonel
	A3K-S545W	232 TL				Çift milli		
	A3K-S545-S	259 TL				Tek milli		
	A3K-S545W-S	267 TL				Çift milli		
	A3K-M545	224 TL		1,4A		Tek milli	Pentagon	
	A3K-M545W	232 TL				Çift milli		
	A4K-S564	224 TL	60mm	0,75A		Tek milli	Standart	Opsiyonel
	A4K-S564W	228 TL				Çift milli		
	A4K-S564-S	259 TL				Tek milli	Pentagon	
	A4K-S564W-S	263 TL				Çift milli		
	A4K-M564	224 TL		1,4A		Tek milli	Standart	Opsiyonel
	A4K-M564W	228 TL				Çift milli		
	A4K-M564-S	259 TL				Tek milli	Pentagon	
	A4K-M564W-S	263 TL				Çift milli		
	A4K-G564	224 TL		2,8A		Tek milli	Pentagon	
	A4K-G564W	228 TL				Çift milli		
	A8K-S566	237 TL		0,75A		Tek milli	Standart	Opsiyonel
	A8K-S566W	240 TL				Çift milli		
	A8K-S566-S	271 TL				Tek milli		
	A8K-S566W-S	275 TL				Çift milli		

■ Milli 5 fazlı step motorlar

AK SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kare ebadı	Faz/Amper (A)	Mil	Bağlantı şekli	Notlar	
	A8K-M566	237 TL	60mm	1,4A	Tek milli	Pentagon		
	A8K-M566W	240 TL			Çift milli			
	A8K-M566-S	271 TL			Tek milli	Standart		Opsiyonel
	A8K-M566W-S	275 TL			Çift milli			
	A8K-G566	237 TL		2,8A	Tek milli	Pentagon		
	A8K-G566W	240 TL			Çift milli			
	A16K-M569	310 TL		1,4A	Tek milli	Pentagon		
	A16K-M569W	316 TL			Çift milli			
	A16K-M569-S	345 TL			Tek milli	Standart	Opsiyonel	
	A16K-M569W-S	349 TL			Çift milli			
	A16K-G569	310 TL		2,8A	Tek milli	Pentagon		
	A16K-G569W	316 TL			Çift milli			
	A16K-G569-S	345 TL			Tek milli	Standart		Opsiyonel
	A16K-G569W-S	349 TL			Çift milli			
	A21K-M596	515 TL	85mm	1,4A	Tek milli	Pentagon		
	A21K-M596W	531 TL			Çift milli			
	A21K-M596-S	550 TL			Tek milli	Standart		Opsiyonel
	A21K-M596W-S	564 TL			Çift milli			
	A21K-G596	515 TL		2,8A	Tek milli	Pentagon		
	A21K-G596W	531 TL			Çift milli			
	A21K-G596-S	550 TL			Tek milli	Standart		Opsiyonel
	A21K-G596W-S	564 TL			Çift milli			
	A41K-M599	605 TL		1,4A	Tek milli	Pentagon		
	A41K-M599W	622 TL			Çift milli			
	A41K-M599-S	631 TL			Tek milli	Standart		Opsiyonel
	A41K-M599W-S	649 TL			Çift milli			
	A41K-G599	605 TL		2,8A	Tek milli	Pentagon		
	A41K-G599W	622 TL			Çift milli			
	A41K-G599-S	631 TL			Tek milli	Standart		Opsiyonel
	A41K-G599W-S	649 TL			Çift milli			
	A63K-M5913	756 TL		1,4A	Tek milli	Pentagon		
	A63K-M5913W	766 TL			Çift milli			
	A63K-M5913-S	782 TL			Tek milli	Standart		Opsiyonel
	A63K-M5913W-S	799 TL			Çift milli			
	A63K-G5913	756 TL		2,8A	Tek milli	Pentagon		
	A63K-G5913W	766 TL			Çift milli			
	A63K-G5913-S	782 TL			Tek milli	Standart		Opsiyonel
	A63K-G5913W-S	799 TL			Çift milli			

■ Oyuk milli 5 fazlı step motorlar

AHK SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kare ebadı	Faz/Amper (A)	Mil	Bağlantı şekli	Notlar
	AH1K-S543	354 TL	42mm	0,75A	Tek milli	Pentagon	
	AH2K-S544	373 TL					
	AH3K-S545	394 TL					
	AH4K-S564	397 TL	60mm	0,75A		Standart	Opsiyonel
	AH4K-S564-S	437 TL					
	AH4K-S564W	405 TL		1,4A	Çift milli		
	AH4K-M564	397 TL					
	AH4K-M564W	405 TL		0,75A	Tek milli		
	AH8K-S566	409 TL					
	AH8K-S566W	413 TL		1,4A	Çift milli		
	AH8K-M566	409 TL					
	AH8K-M566W	413 TL		1,4A	Tek milli		
	AH16K-M569	476 TL					
	AH16K-M569W	483 TL		2,8A	Çift milli		
	AH16K-G569	476 TL					
	AH16K-G569W	483 TL					
		AH21K-M596		656 TL	85mm		
AH21K-M596W		672 TL					
AH21K-G596		656 TL	2,8A	Çift milli			
AH21K-G596W		672 TL					
AH41K-M599		865 TL	1,4A	Tek milli			
AH41K-M599W		869 TL					
AH41K-G599		865 TL	2,8A	Çift milli			
AH41K-G599W		869 TL					
AH63K-M5913		1.096 TL	1,4A	Tek milli			
AH63K-M5913W		1.111 TL					
AH63K-G5913		1.096 TL	2,8A	Çift milli			
AH63K-G5913W		1.111 TL					

■ Mil+Dahili frenli 5 fazlı step motorlar

AK-B SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kare ebadı	Faz/Amper (A)	Mil	Bağlantı şekli	Notlar		
	A4K-S564-B	413 TL	60mm	0,75A	Tek milli	Pentagon			
	A4K-M564-B			1,4A					
	A8K-S566-B	425 TL		0,75A				Standart	Opsiyonel
	A8K-M566-B			1,4A					
	A16K-M569-B	499 TL		1,4A					
	A16K-G569-B			2,8A					
	A4K-S564-SB	457 TL		0,75A					
	A4K-M564-SB			1,4A					
	A8K-S566-SB	468 TL		0,75A					
	A8K-M566-SB			1,4A					
	A16K-M569-SB	543 TL		1,4A					
	A16K-G569-SB			2,8A					

■Mil+Dahili frenli 5 fazlı step motorlar

AK-B SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kare ebadı	Dişli Oranı	Mil	Faz/Amper (A)	Bağlantı şekli	
	A21K-M596-B	778 TL	85mm	1,4A	Tek milli	Pentagon	Opsiyonel	
	A21K-G596-B			2,8A				
	A41K-M599-B	869 TL		1,4A				Standart
	A41K-G599-B			2,8A				
	A63K-M5913-B	1.018 TL		1,4A				
	A63K-G5913-B			2,8A				
	A21K-M596-SB	823 TL		1,4A				
	A21K-G596-SB			2,8A				
	A41K-M599-SB	911 TL		1,4A				
	A41K-G599-SB			2,8A				
	A63K-M5913-SB	1.062 TL		1,4A				
	A63K-G5913-SB			2,8A				

■Redüktörlü 5 fazlı step motorlar

AK-G SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kare ebadı	Dişli Oranı	Mil	Faz/Amper (A)	Bağlantı şekli
	A10K-S545-G5	455 TL	42mm	1:5	Tek milli	0,75A	Pentagon
	A15K-S545-G7.2			1:7,2			
	A15K-S545-G10			1:10			
	A10K-S545W-G5	466 TL		1:5	Çift milli		
	A15K-S545W-G7.2			1:7,2			
	A15K-S545W-G10			1:10			
	A35K-M566-G5	605 TL	60mm	1:5	Tek milli	1,4A	
	A40K-M566-G7.2			1:7,2			
	A50K-M566-G10			1:10			
	A35K-M566W-G5	616 TL		1:5	Çift milli		
	A40K-M566W-G7.2			1:7,2			
	A50K-M566W-G10			1:10			
	A140K-M599-G5	927 TL	85mm	1:5	Tek milli	1,4A	
	A200K-M599-G7.2			1:7,2			
	A200K-M599-G10			1:10			
	A140K-G599-G5			1:5		2,8A	
	A200K-G599-G7.2			1:7,2			
	A200K-G599-G10			1:10			
	A140K-M599W-G5	947 TL		1:5	Çift milli	1,4A	
	A200K-M599W-G7.2			1:7,2			
	A200K-M599W-G10			1:10			
	A140K-G599W-G5			1:5		2,8A	
	A200K-G599W-G7.2			1:7,2			
	A200K-G599W-G10			1:10			

■Redüktör+Dahili frenli 5 fazlı step motorlar

AK-GB SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kare ebadı	Dişli Oranı	Mil	Faz/Amper (A)	Bağlantı şekli
	A35K-M566-GB5	695 TL	60mm	1:5	Tek milli	0,75A	Pentagon
	A40K-M566-GB7.2			1:7,2			
	A50K-M566-GB10			1:10			
	A140K-M599-GB5	1.323 TL	85mm	1:5		1,4A	
	A200K-M599-GB7.2			1:7,2			
	A200K-M599-GB10			1:10			
	A140K-G599-GB5			1:5		2,8A	
	A200K-G599-GB7.2			1:7,2			
	A200K-G599-GB10			1:10			

■Aktüatörlü 5 fazlı step motorlar

AK-R SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kare ebadı	Dişli Oranı	Mil	Faz/Amper (A)	Bağlantı şekli
	A35K-M566-R5	689 TL	60mm	1:5	Çift milli	1,4A	Pentagon
	A40K-M566-R7.2			1:7,2			
	A50K-M566-R10			1:10			
	A35K-M566W-R5	699 TL		1:5	Tek milli		
	A40K-M566W-R7.2			1:7,2			
	A50K-M566W-R10			1:10			

■Aktüatör+Dahili frenli 5 fazlı step motorlar

AK-RB SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kare ebadı	Dişli Oranı	Mil	Faz/Amper (A)	Bağlantı şekli
	A35K-M566-RB5	785 TL	60mm	1:5	Tek milli	1,4A	Pentagon
	A40K-M566-RB7.2			1:7,2			
	A50K-M566-RB10			1:10			

2 FAZLI STEP MOTORLAR

■ Milli 2 fazlı step motorlar

AK-2 SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kare ebadı	Faz/Amper (A)	Mil	Bağlantı şekli	Notlar
	A2K-M243	56 TL	42mm	1,2A	Tek milli	A, A', A-com B, B', B-com	
	A3K-M244	73 TL			Çift milli		
	A3K-M244W				Tek milli		
	A4K-M245	98 TL	60mm	2A	Çift milli		
	A6K-G264	108 TL			Tek milli		
	A6K-G264W	134 TL			Çift milli		
	A9K-G265				Tek milli		
	A9K-G265W				Çift milli		
	A16K-G268	185 TL			Tek milli		

■5-Fazlı step motor sürücüsü

MD5 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çalışma gerilimi	Çalışma metodu	Temel step açısı
 G105×Y39,5mm	MD5-HD14	585 TL	20-35VDC 3A	Bipolar sabit pentagon sürücü	Mikrostep ("0,72"~ 0,00288" aralığında çözünürlük ayarına göre) <i>Kodunda (-M____, -S____ içeren step motorlar için) (Orta güçlü)</i>
 G170×Y42mm	MD5-HF14	782 TL	100-220VAC 50/60Hz 330VA		Mikrostep ("0,72"~ 0,00288" aralığında çözünürlük ayarına göre) <i>Kodunda (-M____, -S____ içeren step motorlar için) (Standart)</i>
 G200×Y54mm	MD5-HF28	1.053 TL			Mikrostep ("0,72"~ 0,00288" aralığında çözünürlük ayarına göre) <i>Kodunda (-G____, -M____, -S____ içeren step motorlar için) (Yüksek güçlü)</i>
 G93×Y32mm	MD5-ND14	464 TL	20-35VDC 3A		0,72"/1Step veya 0,36"/1Step seçilebilir <i>Kodunda (-M____, -S____ içeren step motorlar için) (Düşük güçlü)</i>

■5-Fazlı çok eksenli step motor sürücüsü

MD5 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çalışma gerilimi	Çalışma metodu	Temel step açısı
 G190×Y80mm	MD5-HD14-2X (2 eksen)	861 TL	20-35VDC 5A	Bipolar sabit pentagon sürücü	Mikrostep ("0,72"~ 0,00288" aralığında çözünürlük ayarına göre) <i>Kodunda (-M____, -S____ içeren step motorlar için) (Orta güçlü)</i>
 G260×Y80mm	MD5-HD14-3X (3 eksen)	1.135 TL	20-35VDC 7A		

* Step motor ve Step sürücü tork/rpm diyagramı incelenmeden sürücü seçimi yapılması tavsiye edilmez. Kataloğa bakınız.

■ 2 Fazlı step motor sürücüler - Küçük yapı + Yüksek Performans

MD2U SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Sürücü türü	Çözünürlük	Çalışma gerilimi	Faz/Amper (A)	Notlar
	MD2U-MD20	275 TL	Ünipolar	Mikro step	24-35VDC	2A/faz	Harici hareket kontrol cihazı gerektirir
	MD2U-ID20			Akıllı			Harici hareket kontrol cihazı gerektirmez

■2-Eksen enterpolasyon yüksek hızlı hareket kontrol cihazı

PMC-2HSP SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Eksen sayısı	Bağlantı metodu	Çalışma gerilimi	Notlar
 G35,5×Y90mm	PMC-2HSP-USB	785 TL	2-Eksen	USB + RS232C	24VDC ±%10	Pals girişli Servo & Step sürücü kontrolü
	PMC-2HSN-USB					
	PMC-2HSN-485	747 TL		RS485 + RS232C		
	PMC-2HSP-485					

■1-2-Eksen yüksek hızlı hareket kontrol cihazı

PMC-1HS/ PMC-2HS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Eksen sayısı	Bağlantı metodu	Çalışma gerilimi	Notlar
 G35,5×Y90mm	PMC-1HS-232	640 TL	1-Eksen	RS232C	24VDC ±%10	Pals girişli Servo & Step sürücü kontrolü
	PMC-1HS-USB	677 TL		USB/ RS232C		
	PMC-2HS-232	747 TL	2-Eksen	RS232C		
	PMC-2HS-USB	865 TL		USB/ RS232C		

■Öğretme cihazı (Ayrı satılır)

PMC-2TU-232 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Bağlantı metodu	Notlar
 G150×Y61,7mm	PMC-2TU-232	267 TL	RS232C	Sadece 1-2-eksen yüksek hızlı hareket kontrol cihazına bağlanır.

■2-4-Eksen hareket kontrol kartları

PMC-2B/ PMC-4B SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Eksen sayısı	Kart Yuva Türü	Çalışma gerilimi	Notlar
 G176,8×Y100mm	PMC-2B-ISA (2 eksen)	1.422 TL	2-Eksen	ISA	5VDC ±%5	Bilgisayar Kartı
 G174,6×Y106,7mm	PMC-4B-PCI (4 eksen)	2.134 TL	4-Eksen	PCI		

Sensors & Controllers

■ Sensör konektörlü Modbus RTU Uzak G/Ç Modülleri

ARM / ARX SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Modül türü	G/Ç türü	G/Ç Sayısı	Sinyal türü	Notlar	
 G26xU76xY54mm	ARM-DI08N-4S	263 TL	Ana modül (Modbus RTU)	Giriş	8 nokta	NPN A.K.	Bağlantı : 4 pinli sensör konektörü Yapı: Dijital	
	ARM-DI08P-4S					PNP A.K.		
	ARM-DO08N-4S	304 TL		Çıkış		NPN A.K.		
	ARM-DO08P-4S					PNP A.K.		
	ARX-DI08N-4S	265 TL	Genişleme modülü (DeviceNet / Modbus uyumlu)	Giriş		NPN A.K.		
	ARX-DI08P-4S					PNP A.K.		
	ARX-DO08N-4S	193 TL				Çıkış		NPN A.K.
	ARX-DO08P-4S							PNP A.K.

■ DeviceNET Dijital Uzak G/Ç Modülleri

ARD SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Modül türü	G/Ç türü	G/Ç Sayısı	Sinyal türü	Notlar
  	ARD-DI08A	235 TL	Ana modül	Giriş	8 nokta	AC Gerilim	Standart terminal bağlantılı
	ARD-DI08AE	197 TL	Genişleme modülü				
	ARD-DO08R	235 TL	Ana modül	Çıkış		Röle	
	ARD-DO08RE	197 TL	Genişleme modülü			SSR	
	ARD-DO08S	471 TL	Ana modül				
	ARD-DO08SE	393 TL	Genişleme modülü				
	ARD-DI16N	235 TL	Ana modül	Giriş	16 nokta	NPN açık kolektör	
	ARD-DI16NE	197 TL	Genişleme modülü				
	ARD-DO16N	295 TL	Ana modül	Çıkış		PNP açık kolektör	
	ARD-DO16NE	235 TL	Genişleme modülü				
	ARD-DO16P	315 TL	Ana modül			NPN açık kolektör	
	ARD-DO16PE	256 TL	Genişleme modülü				
	ARD-DX16N	275 TL	Ana modül	Giriş		8 nokta	PNP açık kolektör
	ARD-DX16NE	216 TL	Genişleme modülü				
	ARD-DX16P	275 TL	Ana modül	Çıkış			
	ARD-DX16PE	216 TL	Genişleme modülü				
	ARD-DI16P	235 TL	Ana modül	Giriş			
	ARD-DI16PE	197 TL	Genişleme modülü				
	ARD-DI08N-4S	193 TL	Ana modül (DeviceNET)	Çıkış	8 nokta	NPN A.K.	4 pin sensör konektör bağlantılı
	ARD-DI08P-4S					PNP A.K.	
	ARD-DO08N-4S	216 TL				NPN A.K.	
	ARD-DO08P-4S					PNP A.K.	
	ARD-AI04	590 TL	DeviceNET	Giriş	4 nokta	Analog	Standart terminal bağlantılı
	ARD-AO04			Çıkış			

Terminal Blokları & Butonlar

■ Terminal Blokları & Sensör Konnektörleri

■ Butonlar

■ Buzzerlar/Buton Aksesuarları

■ Bağlantı Kabloları

■ Sinyal Lambaları

Autonics butonları,
parmak ucunuzdaki farkı hissedin



■ Röleli Terminal Blokları

ABS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Çalışma gerilimi	Çıkış sayısı	Röle markası	Notlar
	ABS-S01PA-CN	23 TL	24 VDC	1	PANASONIC	CN: COM'suz NN: NPN (COM +) PN: PNP (COM -) 250 VAC 3A 30VDC3A
	ABS-S01TN-CN	28 TL			TAKAMISAWA	
	ABS-S04PA-CN	86 TL		4	PANASONIC	
	ABS-S04TN-CN				TAKAMISAWA	
	ABS-H16PA-NN	292 TL		16	PANASONIC	
	ABS-H16PA-PN				TAKAMISAWA	
	ABS-H16TN-NN	372 TL		16	PANASONIC	NN: NPN (COM +) PN: PNP (COM -) 250VAC 2A 30VDC 2A
	ABS-H16TN-PN				TAKAMISAWA	
	ABS-H32PA-NN	399 TL		32	PANASONIC	
	ABS-H32PA-PN				TAKAMISAWA	
	ABS-H32TN-NN	510 TL			PANASONIC	
	ABS-H32TN-PN				TAKAMISAWA	
	PA1A-24V	9 TL	PANASONIC		Yedek röle	
	NYP24W-K	11 TL	TAKAMISAWA			

■ COM'lu Terminal Blokları

ACS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Gerilim kapasitesi	Akım kapasitesi	Terminal Sayısı	Notlar
	ACS-20L	24 TL	125 VDC 125 VAC 50/60Hz	10 A	20	Terminal yerleşimi : L : +COM solda -COM sağda T: +COM üstte -COM altta
	ACS-20T					
	ACS-40L	35 TL				
	ACS-40T				40	
	ACS-50L	47 TL				
	ACS-50T				50	

■ Arayüz Terminal Blokları

AFS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Gerilim kapasitesi	Akım kapasitesi	Terminal Sayısı	Notlar
	AFS-H20	44 TL	125 VDC 125 VAC 50/60Hz	1 A	20	Bağlantı konektör pin sayısı terminal sayısına eşittir.
	AFS-H40	50 TL			40	
	AFS-H50	94 TL			50	

■ Sensör Konektörlü Terminal Blokları

AFE SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Konektör pin sayısı	Çalışma Gerilimi	Sensör Konektör adedi	Notlar
	AFE4-H20-16LF	84 TL	20pin	12-24VDC	16	CJ Serisi kablo desteği. Ürün üzerinde NPN/PNP seçim svici mevcuttur. Sensör durumunu gösteren LED'ler vardır.
	AFE4-H40-32LF	140 TL	40pin		32	



■ Sensör Konektörleri

CNE SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Konektör yapısı	Pin Sayısı	Gövde rengi	AWG	Kablo kesidi (mm²)	Harici kablo çapı(mm)
	CNE-P03-GN	3 TL	Kablo girişi	3-pin	Yeşil	AWG-20-22	0,32~0,5	Ø 1,0~1,2
	CNE-P03-YW				Sarı	AWG-24-26	0,13~0,21	
	CNE-P03-BL				Mavi	AWG-20-22	0,32~0,5	
	CNE-P03-OG				Turuncu	AWG-24-26	0,13~0,21	Ø 1,2~1,6
	CNE-P03-RE				Kırmızı	AWG-24-26	0,05~0,08	Ø 0,8~1,0
	CNE-P03-WT				Beyaz	AWG28-30		Ø 0,6~0,8
	CNE-P03-VT				Mor	AWG28-30		Ø 1,0~1,2
	CNE-P03-YG				Sarı-Yeşil	AWG28-30		Ø 0,8~1,0
	CNE-P03-GY				Gri	AWG-20-22	0,32~0,5	Ø 1,6~2,0
	CNE-P04-GN	4 TL	Kablo girişi	4-pin	Yeşil	AWG-20-22	0,32~0,5	Ø 1,0~1,2
	CNE-P04-YW				Sarı	AWG-24-26	0,13~0,21	
	CNE-P04-BL				Mavi	AWG-20-22	0,32~0,5	
	CNE-P04-OG				Turuncu	AWG-24-26	0,13~0,21	Ø 1,2~1,6
	CNE-P04-RE				Kırmızı	AWG-24-26	0,05~0,08	Ø 0,8~1,0
	CNE-P04-WT				Beyaz	AWG28-30		Ø 0,6~0,8
	CNE-P04-VT				Mor	AWG28-30		Ø 1,0~1,2
	CNE-P04-YG				Sarı-Yeşil	AWG28-30		Ø 0,8~1,0
	CNE-P04-GY				Gri	AWG-20-22	0,32~0,5	Ø 1,6~2,0
	CNE-S03-GN	3 TL	Kablo girişi	3-pin	Yeşil	AWG-20-22	0,32~0,5	Ø 1,0~1,2
	CNE-S03-YW				Sarı	AWG-24-26	0,13~0,21	
	CNE-S03-BL				Mavi	AWG-20-22	0,32~0,5	
	CNE-S03-OG				Turuncu	AWG-24-26	0,13~0,21	Ø 1,2~1,6
	CNE-S03-RE				Kırmızı	AWG-24-26	0,05~0,08	Ø 0,8~1,0
	CNE-S03-WT				Beyaz	AWG28-30		Ø 0,6~0,8
	CNE-S03-VT				Mor	AWG28-30		Ø 1,0~1,2
	CNE-S03-YG				Sarı-Yeşil	AWG28-30		Ø 0,8~1,0
	CNE-S03-GY				Gri	AWG-20-22	0,32~0,5	Ø 1,6~2,0
	CNE-S04-GN	4 TL	Kablo soket	4-pin	Yeşil	AWG-20-22	0,32~0,5	Ø 1,0~1,2
	CNE-S04-YW				Sarı	AWG-24-26	0,13~0,21	
	CNE-S04-BL				Mavi	AWG-20-22	0,32~0,5	
	CNE-S04-OG				Turuncu	AWG-24-26	0,13~0,21	Ø 1,2~1,6
	CNE-S04-RE				Kırmızı	AWG-24-26	0,05~0,08	Ø 0,8~1,0
	CNE-S04-WT				Beyaz	AWG28-30		Ø 0,6~0,8
	CNE-S04-VT				Mor	AWG28-30		Ø 1,0~1,2
	CNE-S04-YG				Sarı-Yeşil	AWG28-30		Ø 0,8~1,0
	CNE-S04-GY				Gri	AWG-20-22	0,32~0,5	Ø 1,6~2,0

■ Sensör Konektörleri (Kart Montajı için)

CNE SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Konektör yapısı	Pin Sayısı	Gövde rengi	Konektör Sayısı	NOT
	CNE-B03	2 TL	Kart montajlı soket	3-pin	Siyah	1-girişli	Devre kartı üzerine yerleştirilerek CNE Serisi konektörler aracılığı ile bağlantı için kullanılır.
	CNE-B203	3 TL				2-girişli	
	CNE-B403	4 TL				4-girişli	
	CNE-B04	3 TL		4-pin		1-girişli	
	CNE-B204	4 TL				2-girişli	
	CNE-B404	5 TL				4-girişli	

■ G/Ç kabloları

CJ SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Konektör yapısı	Pin Sayısı	Uç dallanma	Kablo boyu	Bağlantı yönü	
	CJ-HPHP20-V1N010-1ANR	47 TL	Hirose Fiş - Hirose Fiş	20PIN	x1 Yok (Dallanma yok)	1,0m	+/- Düz	
	CJ-HPHP20-V1N010-1ANL						+/- Ters	
	CJ-HPHP20-V1N010-1APR						+/- Düz	
	CJ-HPHP20-V1N010-1BNR							
	CJ-HPHP20-V1N010-1CNR							
	CJ-HPHP20-V1N010-1CNL							
	CJ-HPHP20-V1N010-2ANR	57 TL				2,0m	+/- Düz	
	CJ-HPHP20-V1N020-1ANR							
	CJ-HPHP20-V1N020-1ANL							
	CJ-HPHP20-V1N020-1APR							
	CJ-HPHP20-V1N020-1BNR						+/- Ters	
	CJ-HPHP20-V1N020-1CNR						+/- Düz	
	CJ-HPHP20-V1N020-1CNL							
	CJ-HPHP20-V1N020-2ANR							
	CJ-HPHP40-V1N010-1ANL	64 TL		40PIN	x1 Yok (Dallanma yok)	1,0m	+/- Ters	
	CJ-HPHP40-V1N010-1APL						+/- Düz	
	CJ-HPHP40-V1N010-1BNL							
	CJ-HPHP40-V1N010-6ANL							
	CJ-HPHP40-V2S010-1ANL	76 TL				x2 Kısa	+/- Düz	
	CJ-HPHP40-V2L010-1ANL	87 TL				x2 Uzun		
	CJ-HPHP40-V2S010-1APL	76 TL				x2 Kısa		+/- Ters
	CJ-HPHP40-V2L010-1APL	87 TL				x2 Uzun		
	CJ-HPHP40-V1N020-1ANL	74 TL			x1 Yok (Dallanma yok)	2,0m	+/- Düz	
	CJ-HPHP40-V1N020-1APL						+/- Ters	
	CJ-HPHP40-V1N020-1BNL						+/- Düz	
	CJ-HPHP40-V1N020-6ANL							
	CJ-HPHP40-V2S020-1ANL	87 TL				x2 Kısa		+/- Düz
	CJ-HPHP40-V2L020-1ANL	100 TL				x2 Uzun		
	CJ-HPHP40-V2S020-1APL	87 TL	x2 Kısa			+/- Ters		
	CJ-HPHP40-V2L020-1APL	100 TL	x2 Uzun					

Resimler temsildir. Terminal Blokları kataloğumuza bakınız.

Modül Konektör Yönü: L: SOL YÖNLÜ KONEKTÖR,

R: SAĞ YÖNLÜ KONEKTÖR,

X: SAĞ-SOL DALLANAN KONEKTÖR



Sensors & Controllers

■ G/Ç kabloları

CJ SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Konektör yapısı	Pin Sayısı	Uç dallanma	Kablo boyu	Bağlantı (Terminal Blok -PLC)
	CJ-HPFP40-V1N010-1ANR	78 TL	Hirose Fiş - Fujitsu Fiş	40PIN	x1 Yok (Dallanma yok)	1,0m	+/- Düz
	CJ-HPFP40-V1N010-1APR						+/- Ters
	CJ-HPFP40-V1N010-1BNR						+/- Düz
	CJ-HPFP40-V1N010-2ANR						
	CJ-HPFP40-V1N010-2ANL						
	CJ-HPFP40-V1N010-3BNR						
	CJ-HPFP40-V1N010-3BNL						+/- Ters
	CJ-HPFP40-V1N010-1CNR						
	CJ-HPFP40-V1N010-1CNL						+/- Düz
	CJ-HPFP40-V1N010-1CPL						
	CJ-HPFP40-V2S010-1ANR	94 TL	Hirose Fiş - Fujitsu Fiş	40PIN	x2 Kısa	1,0m	+/- Düz
	CJ-HPFP40-V2L010-1ANR	106 TL			x2 Uzun		+/- Ters
	CJ-HPFP40-V2S010-1APR	94 TL			x2 Kısa		+/- Düz
	CJ-HPFP40-V2L010-1APR	106 TL			x2 Uzun		
	CJ-HPFP40-V2S010-1CNR	94 TL			x2 Kısa		+/- Düz
	CJ-HPFP40-V2L010-1CNR	106 TL			x2 Uzun		
	CJ-HPFP40-V2S010-1CNL	94 TL			x2 Kısa		
	CJ-HPFP40-V2L010-1CNL	106 TL			x2 Uzun		
	CJ-HPFP40-V1N020-1ANR	87 TL	Hirose Fiş - Fujitsu Fiş	40PIN	x1 Yok (Dallanma yok)	2,0m	+/- Düz
	CJ-HPFP40-V1N020-1APR						+/- Ters
	CJ-HPFP40-V1N020-1BNR						+/- Düz
	CJ-HPFP40-V1N020-2ANR						
	CJ-HPFP40-V1N020-2ANL						
	CJ-HPFP40-V1N020-3BNR						
	CJ-HPFP40-V1N020-3BNL						+/- Ters
	CJ-HPFP40-V1N020-1CNR						
	CJ-HPFP40-V1N020-1CNL						+/- Düz
	CJ-HPFP40-V1N020-1CPL						
	CJ-HPFP40-V2S020-1ANR	106 TL	Hirose Fiş - Fujitsu Fiş	40PIN	x2 Kısa	2,0m	+/- Düz
	CJ-HPFP40-V2L020-1ANR	119 TL			x2 Uzun		+/- Ters
	CJ-HPFP40-V2S020-1APR	106 TL			x2 Kısa		+/- Düz
	CJ-HPFP40-V2L020-1APR	119 TL			x2 Uzun		
	CJ-HPFP40-V2S020-1CNR	106 TL			x2 Kısa		+/- Düz
	CJ-HPFP40-V2L020-1CNR	119 TL			x2 Uzun		
	CJ-HPFP40-V2S020-1CNL	106 TL			x2 Kısa		
	CJ-HPFP40-V2L020-1CNL	119 TL			x2 Uzun		
	CJ-HPFP40-V2S020-1CPL	106 TL			x2 Kısa		+/- Düz
	CJ-HPFP40-V2L020-1CPL	119 TL			x2 Uzun		

Resimler temsildir. Terminal Blokları kataloğumuza bakınız.

Modül Konektör Yönü: L: SOL YÖNLÜ KONEKTÖR,

R: SAĞ YÖNLÜ KONEKTÖR,

X: SAĞ-SOL DALLANAN KONEKTÖR



■ G/Ç kabloları

CJ SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Konektör yapısı	Pin Sayısı	Uç dallanma	Kablo boyu	Bağlantı (Terminal Blok - PLC)				
	CJ-HPDP37-V1N010-1ANL	78 TL	Hirose Fiş - D-sub Fiş	37PIN	x1 Yok (Dallanma yok)	1,0m	+/- Düz				
	CJ-HPDP37-V1N010-1ANR										
	CJ-HPDP37-V1N010-1CNL										
	CJ-HPDP37-V1N010-1CPL										
	CJ-HPDP37-V1N010-1CNR										
	CJ-HPDP37-V1N010-1CPR										
	CJ-HPDP37-V2S010-1CPL	94 TL			x2 Kısa	+/- Ters					
	CJ-HPDP37-V2L010-1CPL	106 TL			x2 Uzun						
	CJ-HPDP37-V2S010-1CPR	94 TL			x2 Kısa						
	CJ-HPDP37-V2L010-1CPR	106 TL			x2 Uzun						
CJ-HPDP37-V1N020-1ANL	87 TL	Hirose Fiş - D-sub Soket			37PIN	x1 Yok (Dallanma yok)	2,0m	+/- Düz			
CJ-HPDP37-V1N020-1ANR											
CJ-HPDP37-V1N020-1CNL											
CJ-HPDP37-V1N020-1CPL											
CJ-HPDP37-V1N020-1CNR											
CJ-HPDP37-V1N020-1CPR											
CJ-HPDP37-V2S020-1CPL	106 TL					x2 Kısa	'+/- Ters				
CJ-HPDP37-V2L020-1CPL	119 TL					x2 Uzun					
CJ-HPDP37-V2S020-1CPR	106 TL					x2 Kısa					
CJ-HPDP37-V2L020-1CPR	119 TL					x2 Uzun					
	CJ-HPDS37-V1N010-1ANR		78 TL	Hirose Fiş - D-sub Soket		37PIN	x1 Yok (Dallanma yok)	1,0m	+/- Düz		
	CJ-HPDS37-V1N010-1BNR										
	CJ-HPDS37-V1N010-1CNR										
	CJ-HPDS37-V1N010-1CPR										
	CJ-HPDS37-V2S010-1CNR	94 TL			x2 Kısa					+/- Ters	
	CJ-HPDS37-V2L010-1CNR	106 TL			x2 Uzun						
	CJ-HPDS37-V2S010-1CPR	94 TL	x2 Kısa								
	CJ-HPDS37-V2L010-1CPR	106 TL	x2 Uzun								
	CJ-HPDS37-V1N020-1ANR	87 TL	Hirose Fiş - D-sub Soket		37PIN		x1 Yok (Dallanma yok)	2,0m	+/- Düz		
	CJ-HPDS37-V1N020-1BNR										
CJ-HPDS37-V1N020-1CNR											
CJ-HPDS37-V1N020-1CPR											
CJ-HPDS37-V2S020-1CNR	106 TL									x2 Kısa	'+/- Ters
CJ-HPDS37-V2L020-1CNR	119 TL									x2 Uzun	
CJ-HPDS37-V2S020-1CPR	106 TL	x2 Kısa									
CJ-HPDS37-V2L020-1CPR	119 TL	x2 Uzun									
	CJ-DP37-VP010-R	72 TL		Açık - Hirose Fiş		37PIN		1,0m			
	CJ-DP37-VP010-L							2,0m			
	CJ-DP37-VP020-R	83 TL									
	CJ-DP37-VP020-L										
	CJ-DS37-VP010-R	72 TL	Açık - Fujiitsu Fiş		1,0m						
	CJ-DS37-VP020-R	83 TL			2,0m						
	CJ-HP20-VP010-R	41 TL	Açık - D-sub Fiş	20PIN		1,0m					
	CJ-HP20-VP010-L					2,0m					
	CJ-HP20-VP020-R	52 TL									
	CJ-HP20-VP020-L										
	CJ-HP40-VP010-L	55 TL	Açık - D-sub Soket	40PIN		1,0m					
	CJ-FP40-VP010-R	72 TL									
	CJ-FP40-VP010-L										
	CJ-HP40-VP020-L	65 TL				2,0m					
	CJ-FP40-VP020-R	83 TL									
	CJ-FP40-VP020-L										

Resimler temsilidir. Terminal Blokları kataloğumuza bakınız.

Modül Konektör Yönü: L: SOL YÖNLÜ KONEKTÖR,

R: SAĞ YÖNLÜ KONEKTÖR,

X: SAĞ-SOL DALLANAN KONEKTÖR



Sensors & Controllers

■ ø22/ø25 Yaylı Butonlar (Yüzey montaj)

S2PR SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Notlar
	S2PR-P1RA	10 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	
	S2PR-P1BA			Mavi		
	S2PR-P1GA			Yeşil		
	S2PR-P1YA			Sarı		
	S2PR-P1KA			Siyah		
	S2PR-P1RB			Kırmızı	B (NK)	
	S2PR-P1BB			Mavi		
	S2PR-P1GB			Yeşil		
	S2PR-P1YB			Sarı		
	S2PR-P1KB			Siyah		
S2PR-P1R2A	Kırmızı	A+A (NA)+(NA)				
S2PR-P1B2A	Mavi					
S2PR-P1G2A	Yeşil					
S2PR-P1Y2A	Sarı					
S2PR-P1K2A	Siyah					
S2PR-P1R2B	Kırmızı	B+B (NK)+(NK)				
S2PR-P1B2B	Mavi					
S2PR-P1G2B	Yeşil					
S2PR-P1Y2B	Sarı					
S2PR-P1K2B	Siyah					
S2PR-P1RAB	Kırmızı	A+B (NA)+(NK)				
S2PR-P1BAB	Mavi					
S2PR-P1GAB	Yeşil					
S2PR-P1YAB	Sarı					
S2PR-P1KAB	Siyah					
S2PR-P1R3A	Kırmızı	A+A+A (NA)+(NA)+(NA)				
S2PR-P1B3A	Mavi					
S2PR-P1G3A	Yeşil					
S2PR-P1Y3A	Sarı					
S2PR-P1K3A	Siyah					
S2PR-P1R3B	Kırmızı	B+B+B (NK)+(NK)+(NK)				
S2PR-P1B3B	Mavi					
S2PR-P1G3B	Yeşil					
S2PR-P1Y3B	Sarı					
S2PR-P1K3B	Siyah					
S2PR-P1R2AB	Kırmızı	A+A+B (NA)+(NA)+(NK)				
S2PR-P1B2AB	Mavi					
S2PR-P1G2AB	Yeşil					
S2PR-P1Y2AB	Sarı					
S2PR-P1K2AB	Siyah					
S2PR-P1RA2B	Kırmızı	A+B+B (NA)+(NK)+(NK)				
S2PR-P1BA2B	Mavi					
S2PR-P1GA2B	Yeşil					
S2PR-P1YA2B	Sarı					
S2PR-P1KA2B	Siyah					
		19 TL				

■ ø30 Yaylı Butonlar (Yüzey montaj)

S3PR SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Notlar
 	S3PR-P1RA	12 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	
	S3PR-P1BA			Mavi		
	S3PR-P1GA			Yeşil		
	S3PR-P1YA			Sarı		
	S3PR-P1KA			Siyah		
	S3PR-P1RB			Kırmızı	B (NK)	
	S3PR-P1BB			Mavi		
	S3PR-P1GB			Yeşil		
	S3PR-P1YB			Sarı		
	S3PR-P1KB			Siyah		
	S3PR-P1R2A	Kırmızı		A+A (NA)+(NA)		
	S3PR-P1B2A	Mavi				
	S3PR-P1G2A	Yeşil				
	S3PR-P1Y2A	Sarı				
	S3PR-P1K2A	Siyah				
	S3PR-P1R2B	Kırmızı		B+B (NK)+(NK)		
	S3PR-P1B2B	Mavi				
	S3PR-P1G2B	Yeşil				
	S3PR-P1Y2B	Sarı				
	S3PR-P1K2B	Siyah				
	S3PR-P1RAB	Kırmızı		A+B (NA)+(NK)		
	S3PR-P1BAB	Mavi				
	S3PR-P1GAB	Yeşil				
	S3PR-P1YAB	Sarı				
	S3PR-P1KAB	Siyah				
	S3PR-P1R3A	Kırmızı		A+A+A (NA)+(NA)+(NA)		
	S3PR-P1B3A	Mavi				
	S3PR-P1G3A	Yeşil				
	S3PR-P1Y3A	Sarı				
	S3PR-P1K3A	Siyah				
	S3PR-P1R3B	Kırmızı		B+B+B (NK)+(NK)+(NK)		
	S3PR-P1B3B	Mavi				
	S3PR-P1G3B	Yeşil				
	S3PR-P1Y3B	Sarı				
	S3PR-P1K3B	Siyah				
	S3PR-P1R2AB	Kırmızı		A+A+B (NA)+(NA)+(NK)		
	S3PR-P1B2AB	Mavi				
	S3PR-P1G2AB	Yeşil				
	S3PR-P1Y2AB	Sarı				
	S3PR-P1K2AB	Siyah				
	S3PR-P1RA2B	Kırmızı		A+B+B (NA)+(NK)+(NK)		
	S3PR-P1BA2B	Mavi				
	S3PR-P1GA2B	Yeşil				
	S3PR-P1YA2B	Sarı				
	S3PR-P1KA2B	Siyah				



■ ø30 Yaylı Butonlar (Gömme)

S3PF SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Notlar
 	S3PF-P1RA	14 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	
	S3PF-P1BA			Mavi		
	S3PF-P1GA			Yeşil		
	S3PF-P1YA			Sarı		
	S3PF-P1KA			Siyah		
	S3PF-P1RB			Kırmızı	B (NK)	
	S3PF-P1BB			Mavi		
	S3PF-P1GB			Yeşil		
	S3PF-P1YB			Sarı		
	S3PF-P1KB			Siyah		
	S3PF-P1R2A	Kırmızı		A+A (NA)+(NA)		
	S3PF-P1B2A	Mavi				
	S3PF-P1G2A	Yeşil				
	S3PF-P1Y2A	Sarı				
	S3PF-P1K2A	Siyah				
	S3PF-P1R2B	Kırmızı		B+B (NK)+(NK)		
	S3PF-P1B2B	Mavi				
	S3PF-P1G2B	Yeşil				
	S3PF-P1Y2B	Sarı				
	S3PF-P1K2B	Siyah				
	S3PF-P1RAB	Kırmızı		A+B (NA)+(NK)		
	S3PF-P1BAB	Mavi				
	S3PF-P1GAB	Yeşil				
	S3PF-P1YAB	Sarı				
	S3PF-P1KAB	Siyah				
	S3PF-P1R3A	Kırmızı		A+A+A (NA)+(NA)+(NA)		
	S3PF-P1B3A	Mavi				
	S3PF-P1G3A	Yeşil				
	S3PF-P1Y3A	Sarı				
	S3PF-P1K3A	Siyah				
	S3PF-P1R3B	Kırmızı		B+B+B (NK)+(NK)+(NK)		
	S3PF-P1B3B	Mavi				
	S3PF-P1G3B	Yeşil				
	S3PF-P1Y3B	Sarı				
	S3PF-P1K3B	Siyah				
	S3PF-P1R2AB	Kırmızı		A+A+B (NA)+(NA)+(NK)		
	S3PF-P1B2AB	Mavi				
	S3PF-P1G2AB	Yeşil				
	S3PF-P1Y2AB	Sarı				
	S3PF-P1K2AB	Siyah				
	S3PF-P1RA2B	Kırmızı		A+B+B (NA)+(NK)+(NK)		
	S3PF-P1BA2B	Mavi				
	S3PF-P1GA2B	Yeşil				
	S3PF-P1YA2B	Sarı				
	S3PF-P1KA2B	Siyah				

■ ø22/ø25 Işıklı Yaylı Butonlar (Yüzey montaj)

S2PR SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Çalışma Gerilimi
	S2PR-P3RAD	22 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	LED 12-30 VDC/AC
	S2PR-P3BAD			Mavi		
	S2PR-P3GAD			Yeşil		
	S2PR-P3YAD			Sarı		
	S2PR-P3WAD			Beyaz		
	S2PR-P3RBD			Kırmızı	B (NK)	
	S2PR-P3BBB			Mavi		
	S2PR-P3GBD			Yeşil		
	S2PR-P3YBD			Sarı		
	S2PR-P3WBD			Beyaz		
S2PR-P3R2AD	Kırmızı	A+A (NA)+(NA)				
S2PR-P3B2AD	Mavi					
S2PR-P3G2AD	Yeşil					
S2PR-P3Y2AD	Sarı					
S2PR-P3W2AD	Siyah					
S2PR-P3R2BD	Kırmızı	B+B (NK)+(NK)				
S2PR-P3B2BD	Mavi					
S2PR-P3G2BD	Yeşil					
S2PR-P3Y2BD	Sarı					
S2PR-P3W2BD	Beyaz					
S2PR-P3RABD	Kırmızı	A+B (NA)+(NK)				
S2PR-P3BABD	Mavi					
S2PR-P3GABD	Yeşil					
S2PR-P3YABD	Sarı					
S2PR-P3WABD	Beyaz					
S2PR-P3RAL	Kırmızı	A (NA)				
S2PR-P3BAL	Mavi					
S2PR-P3GAL	Yeşil					
S2PR-P3YAL	Sarı					
S2PR-P3WAL	Beyaz					
S2PR-P3RBL	Kırmızı	B (NK)				
S2PR-P3BBL	Mavi					
S2PR-P3GBL	Yeşil					
S2PR-P3YBL	Sarı					
S2PR-P3WBL	Beyaz					
S2PR-P3R2AL	Kırmızı	A+A (NA)+(NA)				
S2PR-P3B2AL	Mavi					
S2PR-P3G2AL	Yeşil					
S2PR-P3Y2AL	Sarı					
S2PR-P3W2AL	Beyaz					
S2PR-P3R2BL	Kırmızı	B+B (NK)+(NK)				
S2PR-P3B2BL	Mavi					
S2PR-P3G2BL	Yeşil					
S2PR-P3Y2BL	Sarı					
S2PR-P3W2BL	Beyaz					
S2PR-P3RABL	Kırmızı	A+B (NA)+(NK)				
S2PR-P3BABL	Mavi					
S2PR-P3GABL	Yeşil					
S2PR-P3YABL	Sarı					
S2PR-P3WABL	Beyaz					
						



■ ø30 Işıklı Yaylı Butonlar (Gömme)

S3PF SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Çalışma Gerilimi	
	S3PF-P3RAD	18 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	LED 12-30 VDC/AC	
	S3PF-P3BAD			Mavi			
	S3PF-P3GAD			Yeşil			
	S3PF-P3YAD			Sarı			
	S3PF-P3WAD			Beyaz			
	S3PF-P3RBD			Kırmızı	B (NK)		
	S3PF-P3BBB			Mavi			
	S3PF-P3GBD			Yeşil			
	S3PF-P3YBD			Sarı			
	S3PF-P3WBD			Beyaz			
S3PF-P3R2AD	Kırmızı	A+A (NA)+(NA)					
S3PF-P3B2AD	Mavi						
S3PF-P3G2AD	Yeşil						
S3PF-P3Y2AD	Sarı						
S3PF-P3W2AD	Siyah						
S3PF-P3R2BD	Kırmızı	B+B (NK)+(NK)					
S3PF-P3B2BD	Mavi						
S3PF-P3G2BD	Yeşil						
S3PF-P3Y2BD	Sarı						
S3PF-P3W2BD	Beyaz						
S3PF-P3RABD	Kırmızı	A+B (NA)+(NK)					
S3PF-P3BABD	Mavi						
S3PF-P3GABD	Yeşil						
S3PF-P3YABD	Sarı						
S3PF-P3WABD	Beyaz						
	S3PF-P3RAL	19 TL		Kırmızı	A (NA)		LED 100-220 VAC
	S3PF-P3BAL			Mavi			
	S3PF-P3GAL			Yeşil			
	S3PF-P3YAL			Sarı			
	S3PF-P3WAL			Beyaz			
	S3PF-P3RBL		Kırmızı	B (NK)			
	S3PF-P3BBL		Mavi				
	S3PF-P3GBL		Yeşil				
	S3PF-P3YBL		Sarı				
	S3PF-P3WBL		Beyaz				
S3PF-P3R2AL	Kırmızı	A+A (NA)+(NA)					
S3PF-P3B2AL	Mavi						
S3PF-P3G2AL	Yeşil						
S3PF-P3Y2AL	Sarı						
S3PF-P3W2AL	Beyaz						
S3PF-P3R2BL	Kırmızı	B+B (NK)+(NK)					
S3PF-P3B2BL	Mavi						
S3PF-P3G2BL	Yeşil						
S3PF-P3Y2BL	Sarı						
S3PF-P3W2BL	Beyaz						
	S3PF-P3RABL	23 TL	Kırmızı	A+B (NA)+(NK)			
	S3PF-P3BABL		Mavi				
	S3PF-P3GABL		Yeşil				
	S3PF-P3YABL		Sarı				
	S3PF-P3WABL		Beyaz				

■ ø22/ø25 Start Butonları (Yüzey montaj)

S2BR SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Notlar
 	S2BR-P1RA	15 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	
	S2BR-P1GA			Yeşil		
	S2BR-P1RB			Kırmızı	B (NK)	
	S2BR-P1GB			Yeşil		
	S2BR-P1R2A	21 TL		Kırmızı	A+A (NA)+(NA)	
	S2BR-P1G2A			Yeşil		
	S2BR-P1R2B			Kırmızı	B+B (NK)+(NK)	
	S2BR-P1G2B			Yeşil		
	S2BR-P1RAB	24 TL		Kırmızı	A+B (NA)+(NK)	
	S2BR-P1GAB			Yeşil		
	S2BR-P1R3A			Kırmızı	A+A+A (NA)+(NA)+(NA)	
	S2BR-P1G3A			Yeşil		
	S2BR-P1R3B			Kırmızı	B+B+B (NK)+(NK)+(NK)	
	S2BR-P1G3B			Yeşil		
	S2BR-P1R2AB			Kırmızı	A+A+B (NA)+(NA)+(NK)	
	S2BR-P1G2AB			Yeşil		
	S2BR-P1RA2B			Kırmızı	A+B+B (NA)+(NK)+(NK)	
	S2BR-P1GA2B			Yeşil		

■ ø22/ø25 İkiz Yaylı-Işıklı Butonlar (Yüzey montaj)

S2TR SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Çalışma Gerilimi
	S2TR-P3WABD	25 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Beyaz	A+B (NA)+(NK)	LED 12-30 VDC/AC
	S2TR-P3WABL	26 TL				LED 100-220 VAC
	S2TR-P1WAB	18 TL			A+B (NA)+(NK)	Işıksız
	S2TR-P1W2A				A+A (NA)+(NA)	
	S2TR-P1W2B				B+B (NK)+(NK)	



■ ø22/ø25 Acil Stop Butonları (Yüzey montaj)

S2ER SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Kafa Yapısı				
	S2ER-E1RA	14 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	ø30 Uzun Boy Bas kilitle Çevir resetle				
	S2ER-E1RB				B (NK)					
	S2ER-E1R2A	18 TL			A+A (NO+NO)					
	S2ER-E1R2B				B+B (NK)+(NK)					
	S2ER-E1RAB				A+B (NA)+(NK)					
	S2ER-E1R3A	22 TL			A+A+A (NA)+(NA)+(NA)					
	S2ER-E1R3B				B+B+B (NK)+(NK)+(NK)					
	S2ER-E1R2AB				A+A+B (NA)+(NA)+(NK)					
	S2ER-E1RA2B				A+B+B (NA)+(NK)+(NK)					
		S2ER-E2RA			14 TL		110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	ø30 Kısa Boy Bas kilitle Çevir resetle
S2ER-E2RB		B (NK)								
S2ER-E2R2A		18 TL			A+A (NO+NO)					
S2ER-E2R2B					B+B (NK)+(NK)					
S2ER-E2RAB					A+B (NA)+(NK)					
S2ER-E2R3A		22 TL			A+A+A (NA)+(NA)+(NA)					
S2ER-E2R3B					B+B+B (NK)+(NK)+(NK)					
S2ER-E2R2AB					A+A+B (NA)+(NA)+(NK)					
S2ER-E2RA2B					A+B+B (NA)+(NK)+(NK)					
		S2ER-E3RA			14 TL	110VAC/10A 220VAC/5A			Kırmızı	
	S2ER-E3RB	B (NK)								
	S2ER-E3R2A	18 TL			A+A (NO+NO)					
	S2ER-E3R2B				B+B (NK)+(NK)					
	S2ER-E3RAB				A+B (NA)+(NK)					
	S2ER-E3R3A	22 TL			A+A+A (NA)+(NA)+(NA)					
	S2ER-E3R3B				B+B+B (NK)+(NK)+(NK)					
	S2ER-E3R2AB				A+A+B (NA)+(NA)+(NK)					
	S2ER-E3RA2B				A+B+B (NA)+(NK)+(NK)					

※Acil stop butonu etiket ve koruma kapakları ayrı satılır. Aksesuarlara bakınız.

■ ø22/ø25 Acil Stop Butonları (LEDli - Yüzey montaj)

S2ER SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Kafa Yapısı	
 	S2ER-E4RAD	26 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı LED 12-30 VDC/AC	A (NA)	ø40 Bas kilitle Çevir resetle	
	S2ER-E4RBD				B (NK)		
	S2ER-E4R2AD	31 TL			LED 12-30 VDC/AC		A+A (NO+NO)
	S2ER-E4R2BD						B+B (NK)+(NK)
	S2ER-E4RABD						A+B (NA)+(NK)
	S2ER-E4RAL	28 TL		Kırmızı LED 100-220 VAC	A (NA)		
	S2ER-E4RBL				B (NK)		
	S2ER-E4R2AL	32 TL			LED 100-220 VAC		A+A (NO+NO)
	S2ER-E4R2BL						B+B (NK)+(NK)
	S2ER-E4RABL						A+B (NA)+(NK)

■ ø22/ø25 Acil Stop Butonları (Gömme)

S2ER SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Çalışma Gerilimi
	S2ER-E5RA	23 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	ø60 Bas kilitle Çevir resetle
	S2ER-E5RB				B (NK)	
	S2ER-E5R2A	26 TL			A+A (NO+NO)	
	S2ER-E5R2B				B+B (NK)+(NK)	
	S2ER-E5RAB				A+B (NA)+(NK)	
	S2ER-E5R3A	30 TL			A+A+A (NA)+(NA)+(NA)	
	S2ER-E5R3B				B+B+B (NK)+(NK)+(NK)	
	S2ER-E5R2AB				A+A+B (NA)+(NA)+(NK)	
	S2ER-E5RA2B				A+B+B (NA)+(NK)+(NK)	

※Acil stop butonu etiket ve koruma kapakları ayrı satılır



■ ø22/ø25 Kısa Mandal Butonlar (Yüzey montaj)

S2SR SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Notlar	
 	S2SR-S3RA	12 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	2 Konumlu (Kilitlemeli)	
	S2SR-S3WA			Beyaz			
	S2SR-S3RB			Kırmızı	B (NK)		
	S2SR-S3WB			Beyaz			
	S2SR-S3R2A	15 TL		Kırmızı	A+A (NA)+(NA)		
	S2SR-S3W2A			Beyaz			
	S2SR-S3R2B			Kırmızı	B+B (NK)+(NK)		
	S2SR-S3W2B			Beyaz			
	S2SR-S3RAB	Kırmızı		A+B (NA)+(NK)			
	S2SR-S3WAB	Beyaz					
	S2SR-S5R2A	14 TL		Kırmızı	A+A (NA)+(NA)	3 Konumlu (Yaylı)	
	S2SR-S5W2A			Beyaz			
	S2SR-S5R2B			Kırmızı	B+B (NK)+(NK)		
	S2SR-S5W2B			Beyaz			
	S2SR-S5RAB			Kırmızı	A+B (NA)+(NK)		
	S2SR-S5WAB			Beyaz			
	S2SR-S7R2A			Kırmızı	A+A (NA)+(NA)	3 Konumlu (Kilitlemeli)	
	S2SR-S7W2A			Beyaz			
	S2SR-S7R2B			Kırmızı	B+B (NK)+(NK)		
	S2SR-S7W2B			Beyaz			
	S2SR-S7RAB			Kırmızı	A+B (NA)+(NK)		
	S2SR-S7WAB			Beyaz			

■ ø22/ø25 Uzun Mandal Butonlar (Yüzey montaj)

S2SR SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Notlar	
	S2SR-S4RA	12 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A (NA)	2 Konumlu (Kilitlemeli)	
	S2SR-S4WA			Beyaz			
	S2SR-S4RB			Kırmızı	B (NK)		
	S2SR-S4WB			Beyaz			
	S2SR-S4R2A	15 TL		Kırmızı	A+A (NA)+(NA)		
	S2SR-S4W2A			Beyaz			
	S2SR-S4R2B			Kırmızı	B+B (NK)+(NK)		
	S2SR-S4W2B			Beyaz			
	S2SR-S4RAB	14 TL		Kırmızı	A+B (NA)+(NK)	3 Konumlu (Yaylı)	
	S2SR-S4WAB			Beyaz			
S2SR-S6R2A	Kırmızı			A+A (NA)+(NA)			
S2SR-S6W2A	Beyaz						
S2SR-S6R2B	Kırmızı			B+B (NK)+(NK)	3 Konumlu (Yaylı)		
S2SR-S6W2B	Beyaz						
S2SR-S6RAB	Kırmızı			A+B (NA)+(NK)			
S2SR-S6WAB	Beyaz						
S2SR-S8R2A	Kırmızı			A+A (NA)+(NA)	3 Konumlu (Kilitlemeli)		
S2SR-S8W2A	Beyaz						
S2SR-S8R2B	Kırmızı			B+B (NK)+(NK)			
S2SR-S8W2B	Beyaz						
S2SR-S8RAB	Kırmızı			A+B (NA)+(NK)			
S2SR-S8WAB	Beyaz						
							

■ ø30 Kısa Mandal Butonlar (Gömme)

S3SF SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Notlar	
	S3SF-S3RA	15 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A	2 Konumlu (Kilitlemeli)	
	S3SF-S3WA			Beyaz	(NA)		
	S3SF-S3RB			Kırmızı	B		
	S3SF-S3WB			Beyaz	(NK)		
	S3SF-S3R2A	19 TL		Kırmızı	A+A		A+A (NA)+(NA)
	S3SF-S3W2A			Beyaz	(NK)+(NK)		
	S3SF-S3R2B			Kırmızı	A+B		
	S3SF-S3W2B			Beyaz	(NA)+(NK)		
	S3SF-S3RAB	Kırmızı		A+A	A+A (NA)+(NA)		
	S3SF-S3WAB	Beyaz		B+B			
S3SF-S5R2A	Kırmızı	(NK)+(NK)					
S3SF-S5W2A	Beyaz	A+B					
S3SF-S5R2B	22 TL	Kırmızı	(NA)+(NK)	A+B (NA)+(NK)			
S3SF-S5W2B		Beyaz	B+B				
S3SF-S5RAB		Kırmızı	(NK)+(NK)				
S3SF-S5WAB		Beyaz	A+A				
S3SF-S7R2A	21 TL	Kırmızı	(NA)+(NA)	A+A (NA)+(NA)			
S3SF-S7W2A		Beyaz	B+B				
S3SF-S7R2B		Kırmızı	(NK)+(NK)				
S3SF-S7W2B		Beyaz	A+B				
S3SF-S7RAB		Kırmızı	(NA)+(NK)				
S3SF-S7WAB		Beyaz					
							

■ ø30 Uzun Mandal Butonlar (Gömme)

S3SF SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kontak Kapasitesi	Renk	Kontak/Blok Yapısı	Notlar	
 	S3SF-S4RA	15 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	Kırmızı	A	2 Konumlu (Kilitlemeli)	
	S3SF-S4WA			Beyaz	(NA)		
	S3SF-S4RB			Kırmızı	B		
	S3SF-S4WB			Beyaz	(NK)		
	S3SF-S4R2A	19 TL		Kırmızı	A+A		3 Konumlu (Yaylı)
	S3SF-S4W2A			Beyaz	(NA)+(NA)		
	S3SF-S4R2B			Kırmızı	B+B		
	S3SF-S4W2B			Beyaz	(NK)+(NK)		
	S3SF-S4RAB			Kırmızı	A+B		
	S3SF-S4WAB			Beyaz	(NA)+(NK)		
	S3SF-S6R2A	22 TL		Kırmızı	A+A	3 Konumlu (Yaylı)	
	S3SF-S6W2A			Beyaz	(NA)+(NA)		
	S3SF-S6R2B			Kırmızı	B+B		
	S3SF-S6W2B			Beyaz	(NK)+(NK)		
	S3SF-S6RAB			Kırmızı	A+B		
	S3SF-S6WAB			Beyaz	(NA)+(NK)		
	S3SF-S8R2A	21 TL		Kırmızı	A+A	3 Konumlu (Kilitlemeli)	
	S3SF-S8W2A			Beyaz	(NA)+(NA)		
	S3SF-S8R2B			Kırmızı	B+B		
	S3SF-S8W2B			Beyaz	(NK)+(NK)		
	S3SF-S8RAB			Kırmızı	A+B		
	S3SF-S8WAB			Beyaz	(NA)+(NK)		



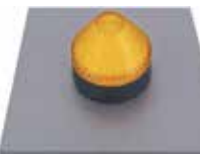
■ ø22/ø25 Kubbe Kafalı Sinyal Lambaları (Yüzey Montaj)

L2RR-L1 SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Renk	Notlar
 	L2RR-L1RD	18 TL	LED 12-30VDC	Kırmızı	
	L2RR-L1BD			Mavi	
	L2RR-L1GD			Yeşil	
	L2RR-L1YD			Sarı	
	L2RR-L1WD			Beyaz	
	L2RR-L1RL	19 TL	LED 100-220VAC	Kırmızı	
	L2RR-L1BL			Mavi	
	L2RR-L1GL			Yeşil	
	L2RR-L1YL			Sarı	
	L2RR-L1WL			Beyaz	

■ ø22/ø25 Boynuz Kafalı Sinyal Lambaları (Yüzey Montaj)

L2RR-L2 SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Renk	Notlar
 	L2RR-L2RD	18 TL	LED 12-30VDC	Kırmızı	
	L2RR-L2BD			Mavi	
	L2RR-L2GD			Yeşil	
	L2RR-L2YD			Sarı	
	L2RR-L2WD			Beyaz	
	L2RR-L2RL	19 TL	LED 100-220VAC	Kırmızı	
	L2RR-L2BL			Mavi	
	L2RR-L2GL			Yeşil	
	L2RR-L2YL			Sarı	
	L2RR-L2WL			Beyaz	

■ ø22/ø25 Düz Kafalı Sinyal Lambaları (Yüzey Montaj)

L2RR-L3 SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Renk	Notlar
 	L2RR-L3RD	17 TL	LED 12-30VDC	Kırmızı	
	L2RR-L3BD			Mavi	
	L2RR-L3GD			Yeşil	
	L2RR-L3YD			Sarı	
	L2RR-L3WD			Beyaz	
	L2RR-L3RL	18 TL	LED 100-220VAC	Kırmızı	
	L2RR-L3BL			Mavi	
	L2RR-L3GL			Yeşil	
	L2RR-L3YL			Sarı	
	L2RR-L3WL			Beyaz	

■ ø30 Düz Kafalı Sinyal Lambaları (Gömme)

L3RF-L3 SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Renk	Notlar
 	L3RF-L3RD	18 TL	LED 12-30VDC	Kırmızı	
	L3RF-L3BD			Mavi	
	L3RF-L3GD			Yeşil	
	L3RF-L3YD			Sarı	
	L3RF-L3WD			Beyaz	
	L3RF-L3RL	19 TL	LED 100-220VAC	Kırmızı	
	L3RF-L3BL			Mavi	
	L3RF-L3GL			Yeşil	
	L3RF-L3YL			Sarı	
	L3RF-L3WL			Beyaz	

■ ø22/ø25 Buzzerlar (Yüzey Montaj)

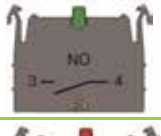
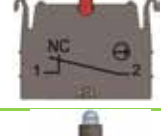
B2 SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Renk	Ses Düzeyi	Notlar
	B2NB-B1D	17 TL	12-24VDC	Şeffaf Siyah	Kesikli veya Sürekli ikaz sesi seçimi imkanı	Yeşil LEDli Manyetik / IP30 / 85dB(0,1M)
	B2NB-B1D-R					Kırmızı LEDli Manyetik / IP30 / 85dB(0,1M)
	B2BP-B1D			Sarı		Piezo buzzer / IP65 / 98dB(0,1M)



■ Kontak Blokları

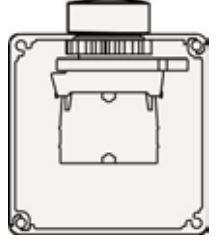
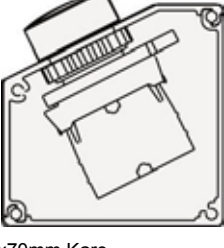
SA SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Çalışma Gerilimi	Kontak Yapısı	Blok Yapısı
	SA-CA[M]*	6 TL	110VAC/10A 220VAC/5A	A	
	SA-CB[M]*			B	
	SA-LD[M]*	10 TL	12-30VDC/VAC	LED Blok	
	SA-LA[M]*	12 TL	100-220VAC	LED Blok	

* M= Kontak bloklarının alt alta eklenmesine izin verir.

■ Sviç Kutuları (Delik Çapı: ø22,5/ø25,5)

SA SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Kutu Boyu	Delik Sayısı	Görünüm
	SA-SB1	26 TL	86mm	1	
	SA-SB2	35 TL	136mm	2	
	SA-SB3	42 TL	186mm	3	
	SA-SB4	48 TL	236mm	4	
	SA-SB5	55 TL	286mm	5	
	SA-TB1	26 TL	86mm	1	
	SA-TB2	35 TL	136mm	2	
	SA-TB3	42 TL	186mm	3	
	SA-TB4	48 TL	236mm	4	
	SA-TB5	55 TL	286mm	5	

70x70mm Kare

70x70mm Kare

■ Su Geçirmez Buton Kapakları

SA-W SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Detaylar
	SA-WP	23 TL	Yüzey montaj ø22/ø25 yaylı butonlar için (10'LU PAKET)
	SA-WL		Yüzey montaj ø22/ø25 ışıklı yaylı butonlar için (10'LU PAKET)

■ Butonlar için sabitleme civatası

SA-L SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Detaylar
	SA-LH	8 TL	Yüzey montaj $\varnothing 22/\varnothing 25$ mandallı butonlar için

■ Acil Stop Butonu Koruma Kılıfları

SA-EG SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Detaylar
	SA-EG1	20 TL	Küçük Boy Koruma Kılıfı Dış Çap: $\varnothing 60$ Delik Çapı: $\varnothing 22,5$
	SA-EG2		Büyük Boy Koruma Kılıfı Dış Çap: $\varnothing 80$ Delik Çapı: $\varnothing 22,5$
	SA-EG3		Büyük Boy Koruma Kılıfı Dış Çap: $\varnothing 80$ Delik Çapı: $\varnothing 25,5$

■ Acil Stop Butonu Etiketleri

SA-N SERİSİ

Görünüm	Model	Fiyat	Detaylar
	SA-NL	47 TL	Büyük Boy Etiket (10'LU PAKET) Dış Çap: $\varnothing 80$ Delik Çapı: $\varnothing 25$
	SA-NS	32 TL	Küçük Boy Etiket (10'LU PAKET) Dış Çap: $\varnothing 60$ Delik Çapı: $\varnothing 25$



Proses Otomasyonu

- Kayıt Cihazları
- Gösterge Cihazları
- Dönüştürücüler
- Proses Kontrol Cihazları
- Tristör Üniteleri
- Basınç Transmitterleri
- Akıllı Basınç Transmitterleri
- Sıcaklık Transmitterleri



■ Proses otomasyonunda küresel ortağınız

■Dijital Kayıt Cihazları

KRN50 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Kanal Sayısı	Alarm Çıkışı	Çalışma Gerilimi	Notlar
	KRN50-1000-00	894 TL	1	YOK	100-240VAC 50/60Hz	RS485 Haberleşme
	KRN50-1000-40	969 TL				
	KRN50-1002-40	1.042 TL		2		
	KRN50-1002-00	969 TL				
	KRN50-1000-01	953 TL		YOK	24V DC	RS485 Haberleşme
	KRN50-1000-41	1.026 TL				
	KRN50-1002-41	1.102 TL		2		
	KRN50-1002-01	1.026 TL				
	KRN50-2000-00	983 TL	2	YOK	100-240VAC 50/60Hz	RS485 Haberleşme
	KRN50-2000-40	1.057 TL				
	KRN50-2002-40	1.133 TL		2		
	KRN50-2002-00	1.057 TL				
	KRN50-2004-00	1.133 TL		4	24 VDC	RS485 Haberleşme
	KRN50-2004-40	1.206 TL				
	KRN50-2000-41	1.117 TL		YOK		
	KRN50-2000-01	1.042 TL				
	KRN50-2002-01	1.117 TL		2		RS485 Haberleşme
	KRN50-2002-41	1.191 TL				
	KRN50-2004-41	1.266 TL		4		
	KRN50-2004-01	1.191 TL				

G:96 *Y96* D87

■Hibrid Kayıt Cihazları (Kağıtlı / Kağıtsız)

KRN100 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Kanal Sayısı	Alarm Çıkışı	Çalışma Gerilimi	Notlar
	KRN100-02000-00-0S	2.083 TL	2	YOK	100-240VAC 50/60Hz	RS485/USB/ ETHERNET
	KRN100-02000-01-0S	2.383 TL				
	KRN100-02001-01-0S	2.531 TL		4		
	KRN100-02001-00-0S	2.233 TL				
	KRN100-04000-00-0S	2.383 TL	4	YOK	100-240VAC 50/60Hz	RS485/USB/ ETHERNET
	KRN100-04000-01-0S	2.679 TL				
	KRN100-04001-01-0S	2.828 TL		4		
	KRN100-04001-00-0S	2.531 TL				

G144 * Y144 * D168



■ Hibrid Kayıt Cihazları (Kağıtlı / Kağıtsız)

KRN100 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Kanal Sayısı	Alarm Çıkışı	Çalışma Gerilimi	Notlar
	KRN100-06000-00-0S	2.679 TL	6	YOK	100-240VAC 50/60Hz	RS485/USB/ ETHERNET
	KRN100-06000-01-0S	2.978 TL				
	KRN100-06001-01-0S	3.125 TL		4		
	KRN100-06001-00-0S	2.828 TL				
	KRN100-06002-01-0S	3.276 TL		8		
	KRN100-06002-00-0S	2.978 TL				
	KRN100-08000-00-0S		8	YOK		RS485/USB/ ETHERNET
	KRN100-08000-01-0S	3.276 TL				
	KRN100-08001-01-0S	3.424 TL		4		
	KRN100-08001-00-0S	3.125 TL				
	KRN100-08002-00-0S	3.276 TL		8		
	KRN100-08002-01-0S	3.573 TL				
	KRN100-10000-00-0S	3.276 TL	10	YOK		RS485/USB/ ETHERNET
	KRN100-10000-01-0S	3.573 TL				
	KRN100-10001-00-0S	3.424 TL		4		
	KRN100-10001-01-0S	3.721 TL				
	KRN100-10002-00-0S	3.573 TL		8		
	KRN100-10002-01-0S	3.871 TL				
	KRN100-10003-00-0S	3.721 TL	12	12		RS485/USB/ ETHERNET
	KRN100-10003-01-0S	4.019 TL				
	KRN100-12000-00-0S	3.573 TL		YOK		
	KRN100-12000-01-0S	3.871 TL				
	KRN100-12001-00-0S	3.721 TL		4		
	KRN100-12001-01-0S	4.019 TL				
	KRN100-12002-00-0S	3.871 TL		8		
	KRN100-12002-01-0S	4.167 TL				
	KRN100-12003-00-0S	4.019 TL		12		
	KRN100-12003-01-0S	4.318 TL				

* Dijital giriş,transmitter besleme çıkışı ve diğer özellikler için ofisimize danışınız.

■ Kayıt Cihazları Aksesuarları

AKSESUARLAR

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Özellikleri	Uygulanabilir Cihaz
	TERMAL KAĞIT	10 TL	Termal yazıcı kağıdı	KRN50
	YAZICI KARTUŞU	209 TL	KRN100 Yazıcı kafası	KRN100
	GRAFİK KAĞIT	25 TL	KRN100 Yazıcı kağıdı	
	KRN-COM	418 TL	RS485+ETHERNET+USB haberleşme kartı	
	KRN-DI6	209 TL	Dijital Giriş kartı	
	KRN-UI2	418 TL	Üniversal giriş kartı	
	KRN-AT6	209 TL	Transistör çıkışlı alarm kartı	
	KRN-AR4		Röle çıkışlı alarm kartı	
	KRN-24V3		24VDC sensör besleme çıkışı kartı	

ÇUBUK GÖSTERGELER

■ Çubuk Grafikli Göstergeler

KN-1000B SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Boyut	Çalışma Gerilimi	Alarm Çıkışı	Çıkış Opsiyonu
	KN-1000B	382 TL	DIN G36xY144mm	100-240VAC 50-50Hz	YOK	
	KN-1001B	430 TL		24 VDC		
	KN-1010B	418 TL		100-240VAC 50-50Hz		4-20mA aktarım
	KN-1011B	453 TL		24 VDC		
	KN-1040B	430 TL		100-240VAC 50-50Hz		RS485
	KN-1041B	477 TL		24 VDC		
	KN-1200B	418 TL		100-240VAC 50-50Hz	2	
	KN-1201B	465 TL		24 VDC		
	KN-1210B	453 TL		100-240VAC 50-50Hz		4-20mA aktarım
	KN-1211B	501 TL		24 VDC		
	KN-1240B	465 TL		100-240VAC 50-50Hz		RS485
	KN-1241B	513 TL		24 VDC		
	KN-1400B	453 TL		100-240VAC 50-50Hz	4	
	KN-1401B	501 TL		24 VDC		
	KN-1410B	490 TL		100-240VAC 50-50Hz		4-20mA aktarım
	KN-1411B	536 TL		24 VDC		
	KN-1440B	501 TL		100-240VAC 50-50Hz		RS485
	KN-1441B	549 TL		24 VDC		



■ 3 Renkli Göstergeler

KN-2000W SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Boyut	Çalışma Gerilimi	Alarm Çıkışı	Çıkış Opsiyonu
  	KN-2000W	293 TL	DIN G96xY48mm	110-240 VAC 50-60 Hz	YOK	
	KN-2001W	337 TL		24 VDC		
	KN-2200W			110-240 VAC 50-60 Hz	2	
	KN-2201W	24 VDC				
	KN-2210W	110-240 VAC 50-60 Hz		RS485		
	KN-2211W	24 VDC				
	KN-2240W	382 TL		110-240 VAC 50-60 Hz		RS485
	KN-2241W	428 TL		24 VDC		
	KN-2250W			110-240 VAC 50-60 Hz		RS485, 4-20mA aktarım
	KN-2251W	471 TL		24 VDC		
	KN-2400W	382 TL		110-240 VAC 50-60 Hz	4	
	KN-2401W	428 TL		24 VDC		
	KN-2410W			110-240 VAC 50-60 Hz		
	KN-2411W	471 TL		24 VDC		
	KN-2440W	428 TL		110-240 VAC 50-60 Hz		RS485
	KN-2441W	471 TL		24 VDC		
KN-2450W	110-240 VAC 50-60 Hz		RS485, 4-20mA aktarım			
KN-2451W	516 TL	24 VDC				

■ 3 Renkli Yalıtımlı Sinyal Dönüştürücüler

CN-6000 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Giriş	Çalışma Gerilimi	Çıkış	Notlar	
	CN-6100-C1	296 TL	RTD: JPt100Ω, DPt100Ω, DPt50Ω, Cu100Ω, Cu50Ω,	100-240 VAC 50-60 Hz	1 x (0-20mA)	8 pin fişli	
	CN-6101-C1	350 TL		24 VDC			
	CN-6100-C2			100-240 VAC 50-60 Hz	2 x (0-20mA)	11 pin fişli	
	CN-6101-C2	24 VDC					
	CN-6100-V1	296 TL	Termokopul: K, J, E, T, L, N, U, R, S, B, C, PLII	100-240 VAC 50-60 Hz	1 x (0-10V)	8 pin fişli	
	CN-6101-V1	350 TL		24 VDC			
	CN-6100-V2			100-240 VAC 50-60 Hz	2 x (0-10V)	11 pin fişli	
	CN-6101-V2	24 VDC					
		CN-6100-R1	296 TL	Analog: -50 ~ 50mV, -199,9 ~ 200mV -1 ~ 1V, -1 ~ 10V 0-20mA, 4-20mA	100-240 VAC 50-60 Hz	1 x (Alarm Röle)	8 pin fişli
		CN-6101-R1	350 TL		24 VDC		
CN-6100-R2		100-240 VAC 50-60 Hz			2 x (Alarm Röle)	11 pin fişli	
CN-6101-R2		403 TL	24 VDC				
CN-6100-R4			100-240 VAC 50-60 Hz		4 x (Alarm Röle)		
CN-6101-R4		24 VDC					
		CN-6400-C1	296 TL	PALS Girişi (0-50kHz, Giriş empedansı 10kΩ)	100-240 VAC 50-60 Hz	1 x (0-20mA)	8 pin fişli
		CN-6401-C1	350 TL		24 VDC		
		CN-6400-C2			100-240 VAC 50-60 Hz	2 x (0-20mA)	11 pin fişli
		CN-6401-C2	24 VDC				
	CN-6400-V1	296 TL	100-240 VAC 50-60 Hz		1 x (0-10V)	8 pin fişli	
	CN-6401-V1	350 TL	24 VDC				
	CN-6400-V2		100-240 VAC 50-60 Hz		2 x (0-10V)	11 pin fişli	
	CN-6401-V2	24 VDC					
	CN-6400-R1	296 TL	100-240 VAC 50-60 Hz		1 x (Alarm Röle)	8 pin fişli	
	CN-6401-R1	350 TL	24 VDC				
	CN-6400-R2		100-240 VAC 50-60 Hz		2 x (Alarm Röle)	11 pin fişli	
	CN-6401-R2	403 TL	24 VDC				
	CN-6400-R4		100-240 VAC 50-60 Hz		4 x (Alarm Röle)		
	CN-6401-R4	24 VDC					
DIN G50*Y80mm							

DIN G50*Y80mm



■ Çıkış Seviyesi Göstergeli Proses Kontrol Cihazı

KPN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Kontrol Çıkışı	Giriş Desteği	Çalışma Gerilimi	Notlar			
	KPN5311-000	477 TL	Çıkış1:Akım,SSR Çıkış2:Akım,SSR		100-240 VAC 50/60 Hz	Opsiyonsuz			
	KPN5313-000		Çıkış1:Akım,SSR Çıkış2:Röle						
	KPN5317-000		Çıkış1:Röle Çıkış2:Akım,SSR						
	KPN5319-000		Çıkış1:Röle Çıkış2:Röle						
	KPN5311-030	525 TL	Çıkış1:Akım,SSR Çıkış2:Akım,SSR			RTD: JPt100Ω, DPt100Ω, DPt50Ω, Cu100Ω, Cu50Ω, Nikel120Ω	Uzaktan SV ayarlama özelliği (1-5V / 4-20mA girişi)		
	KPN5313-030		Çıkış1:Akım,SSR Çıkış2:Röle						
	KPN5317-030		Çıkış1:Röle Çıkış2:Akım,SSR						
	KPN5319-030		Çıkış1:Röle Çıkış2:Röle						
	KPN5311-200		Çıkış1:Akım,SSR Çıkış2:Akım,SSR					Termokopul: K, J, E, T, L, N, U, R, S, B, C, G, PLII	
	KPN5313-200		Çıkış1:Akım,SSR Çıkış2:Röle						RS485 Haberleşme
	KPN5317-200		Çıkış1:Röle Çıkış2:Akım,SSR						
	KPN5319-200		Çıkış1:Röle Çıkış2:Röle						
	KPN5311-230	572 TL	Çıkış1:Akım,SSR Çıkış2:Akım,SSR			0-100mV, 0-5V, 1-5V, 0-10V	Uzak SV + RS485		
	KPN5313-230		Çıkış1:Akım,SSR Çıkış2:Röle					0-20mA, 4-20mA	
	KPN5317-230		Çıkış1:Röle Çıkış2:Akım,SSR						*Akım trafosu bağlantısı
	KPN5319-230		Çıkış1:Röle Çıkış2:Röle						
	KPN5300-030	501 TL	Tek çıkışlı						
	KPN5300-200							RS485 Haberleşme	
	KPN5300-230	549 TL	Çıkış1: Röle,Akım,SSR				Uzak SV + RS485		
	KPN5300-000	453 TL					Opsiyonsuz		

DIN G48*Y96mm

DIN G48*Y96mm

■Çıkış Seviyesi Göstergeli Proses Kontrol Cihazı

KPN SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Kontrol Çıkışı	Giriş Desteği	Çalışma Gerilimi	Notlar
 <						

DIN G96*Y96mm



■ Tristörlü Güç Kontrol Cihazları

DPU SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Faz Sayısı	Kapasite	Yük Gerilimi※	Notlar
	DPU1□A-025R	1.042 TL	1 Faz	25A	□ = 1: 110VAC 2: 220VAC 3: 380VAC 4: 440VAC	RS485
	DPU1□A-025D	879 TL				Harici Ekran
	DPU1□A-025A	1.057 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU1□A-025N	864 TL				
	DPU1□A-040R	1.147 TL		40A		RS485
	DPU1□A-040D	983 TL				Harici Ekran
	DPU1□A-040A	1.162 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU1□A-040N	969 TL				
DPU1□A-050R	1.191 TL	50A		RS485		
DPU1□A-050D	1.026 TL			Harici Ekran		
DPU1□A-050A	1.206 TL			Harici Ekran + RS485		
DPU1□A-050N	1.013 TL					
DPU1□A-070R	1.251 TL	70A		RS485		
DPU1□A-070D	1.087 TL			Harici Ekran		
DPU1□A-070A	1.266 TL			Harici Ekran + RS485		
DPU1□A-070N	1.073 TL					
DPU1□B-080R	1.401 TL	80A		RS485		
DPU1□B-080D	1.238 TL			Harici Ekran		
DPU1□B-080A	1.414 TL			Harici Ekran + RS485		
DPU1□B-080N	1.221 TL					
DPU1□B-100R	1.554 TL	100A		RS485		
DPU1□B-100D	1.408 TL			Harici Ekran		
DPU1□B-100A	1.568 TL			Harici Ekran + RS485		
DPU1□B-100N	1.549 TL					
DPU1□B-120R	1.608 TL	120A		RS485		
DPU1□B-120D	1.461 TL			Harici Ekran		
DPU1□B-120A	1.621 TL			Harici Ekran + RS485		
DPU1□B-120N	1.608 TL					
DPU1□B-150R	1.715 TL	150A		RS485		
DPU1□B-150D	1.568 TL			Harici Ekran		
DPU1□B-150A	1.729 TL			Harici Ekran + RS485		
DPU1□B-150N	1.728 TL					
						
						

■ Tristörlü Güç Kontrol Cihazları

DPU SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Faz Sayısı	Kapasite	Yük Gerilimi☒	Notlar
	DPU1□B-180R	1.823 TL	1 Faz	180A	☐ = 1: 110VAC 2: 220VAC 3: 380VAC 4: 440VAC	RS485
	DPU1□B-180D	1.676 TL				Harici Ekran
	DPU1□B-180A	1.943 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU1□B-180N	1.847 TL				
	DPU1□B-200R	2.009 TL		200A		RS485
	DPU1□B-200D	1.862 TL				Harici Ekran
	DPU1□B-200A	2.024 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU1□B-200N	2.055 TL				
	DPU1□C-250R	2.505 TL		250A		RS485
	DPU1□C-250D	2.325 TL				Harici Ekran
	DPU1□C-250A	2.522 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU1□C-250N	2.434 TL				
	DPU1□C-350R	2.770 TL		350A		RS485
	DPU1□C-350D	2.606 TL				Harici Ekran
	DPU1□C-350A	2.784 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU1□C-350N	2.849 TL				
	DPU1□D-400R	3.831 TL		400A		RS485
	DPU1□D-400D	3.620 TL				Harici Ekran
	DPU1□D-400A	3.850 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU1□D-400N	3.876 TL				
	DPU1□D-500R	4.524 TL		500A		RS485
	DPU1□D-500D	4.335 TL				Harici Ekran
	DPU1□D-500A	4.542 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU1□D-500N	4.465 TL				
	DPU1□D-600R	5.145 TL		600A		RS485
	DPU1□D-600D	4.948 TL				Harici Ekran
	DPU1□D-600A	5.163 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU1□D-600N	4.107 TL				



■ Tristörlü Güç Kontrol Cihazları

DPU SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Faz Sayısı	Kapasite	Yük Gerilimi※	Notlar
	DPU3□A-025R	2.280 TL	3 Faz	25A	□ = 1: 110VAC 2: 220VAC 3: 380VAC 4: 440VAC	RS485
	DPU3□A-025D	2.091 TL				Harici Ekran
	DPU3□A-025A	2.297 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3□A-025N	2.144 TL				
	DPU3□A-040R	2.332 TL		40A		RS485
	DPU3□A-040D	2.142 TL				Harici Ekran
	DPU3□A-040A	2.350 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3□A-040N	2.197 TL				
	DPU3□A-050R	2.452 TL		50A		RS485
	DPU3□A-050D	2.263 TL				Harici Ekran
	DPU3□A-050A	2.470 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3□A-050N	2.323 TL				
	DPU3□B-070R	2.936 TL		70A		RS485
	DPU3□B-070D	2.746 TL				Harici Ekran
	DPU3□B-070A	2.952 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3□B-070N	2.823 TL				
	DPU3□B-080R	2.936 TL		80A		RS485
	DPU3□B-080D	2.746 TL				Harici Ekran
	DPU3□B-080A	2.952 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3□B-080N	2.823 TL				
	DPU3□B-100R	2.936 TL		100A		RS485
	DPU3□B-100D	2.746 TL				Harici Ekran
	DPU3□B-100A	2.952 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3□B-100N	2.823 TL				
	DPU3□B-120R	2.936 TL		120A		RS485
	DPU3□B-120D	2.746 TL				Harici Ekran
	DPU3□B-120A	2.952 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3□B-120N	2.823 TL				
	DPU3□B-150R	3.521 TL		150A		RS485
	DPU3□B-150D	3.332 TL				Harici Ekran
	DPU3□B-150A	3.540 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3□B-150N	3.431 TL				

■ Tristörlü Güç Kontrol Cihazları

DPU SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Faz Sayısı	Kapasite	Yük Gerilimi☒	Notlar
	DPU3☐B-180R	3.521 TL	3 Faz	180A	☐ = 1: 110VAC 2: 220VAC 3: 380VAC 4: 440VAC	RS485
	DPU3☐B-180D	3.332 TL				Harici Ekran
	DPU3☐B-180A	3.540 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3☐B-180N	3.431 TL				
	DPU3☐B-200R	3.521 TL		200A		RS485
	DPU3☐B-200D	3.332 TL				Harici Ekran
	DPU3☐B-200A	3.540 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3☐B-200N	3.431 TL				
	DPU3☐C-250R	5.732 TL		250A		RS485
	DPU3☐C-250D	5.543 TL				Harici Ekran
	DPU3☐C-250A	5.750 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3☐C-250N	5.716 TL				
	DPU3☐C-350R	5.732 TL		350A		RS485
	DPU3☐C-350D	5.543 TL				Harici Ekran
	DPU3☐C-350A	5.750 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3☐C-350N	5.716 TL				
	DPU3☐D-400R	8.667 TL		400A		RS485
	DPU3☐D-400D	8.478 TL				Harici Ekran
	DPU3☐D-400A	8.685 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3☐D-400N	8.460 TL				
	DPU3☐D-500R	9.185 TL		500A		RS485
	DPU3☐D-500D	8.995 TL				Harici Ekran
	DPU3☐D-500A	9.202 TL				Harici Ekran + RS485
	DPU3☐D-500N	8.978 TL				
DPU3☐D-600R	9.185 TL	600A		RS485		
DPU3☐D-600D	8.995 TL			Harici Ekran		
DPU3☐D-600A	9.202 TL			Harici Ekran + RS485		
DPU3☐D-600N	8.978 TL					



■Ex-proof (Ex d IIC T6 - IP67) Programlanabilir Basınç Transmitterleri (4~20mA)

PTF30 SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Basınç Aralığı	Basınç Portu Yapısı	Montaj Braketi	Basınç Türü
	PTF30-G1NN-F8	894 TL	0~0,35kgf/cm²	PF 3/8	YOK	GEYÇ BASINCI
	PTF30-G1NB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-G2NN-F8	894 TL	0~1kgf/cm²		YOK	
	PTF30-G2NB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-G3NN-F8	894 TL	0~2kgf/cm²		YOK	
	PTF30-G3NB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-G4NN-F8	894 TL	0~7kgf/cm²		YOK	
	PTF30-G4NB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-G5NN-F8	894 TL	0~20kgf/cm²		YOK	
	PTF30-G5NB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-G6NN-F8	894 TL	0~35kgf/cm²		YOK	
	PTF30-G6NB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-G7NN-F8	1.042 TL	0~70kgf/cm²		YOK	
	PTF30-G7NB-F8	1.133 TL			VAR	
	PTF30-G8NN-F8	1.042 TL	0~200kgf/cm²		YOK	
	PTF30-G8NB-F8	1.133 TL			VAR	
	PTF30-G9NN-F8	1.042 TL	0~350kgf/cm²		YOK	
	PTF30-G9NB-F8	1.133 TL			VAR	
	PTF30-GANN-F8	894 TL	-257mmHg~0kgf/cm²		YOK	
	PTF30-GANB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-GCNN-F8	894 TL	-760mmHg~0kgf/cm²		YOK	
	PTF30-GCNB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-GFNN-F8	894 TL	-760mmHg~2kgf/cm²		YOK	
	PTF30-GFNB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-GHNN-F8	894 TL	-760mmHg~7kgf/cm²		YOK	
	PTF30-GHNB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-GMNN-F8	894 TL	-760mmHg~20kgf/cm²		YOK	
	PTF30-GMNB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-GONN-F8	894 TL	-760mmHg~35kgf/cm²		YOK	
	PTF30-GONB-F8	983 TL			VAR	
	PTF30-A2NN-F8	834 TL	0~1kgf/cm²		YOK	ABSOLUT BASINÇ
	PTF30-A2NB-F8	905 TL			VAR	
PTF30-A3NN-F8	834 TL	0~2kgf/cm²	YOK			
PTF30-A3NB-F8	905 TL		VAR			
PTF30-A4NN-F8	834 TL	0~7kgf/cm²	YOK			
PTF30-A4NB-F8	905 TL		VAR			
PTF30-A5NN-F8	834 TL	0~20kgf/cm²	YOK			
PTF30-A5NB-F8	905 TL		VAR			
PTF30-A6NN-F8	834 TL	0~35kgf/cm²	YOK			
PTF30-A6NB-F8	905 TL		VAR			
PTF30-A1NN-F8	834 TL	0~0,35kgf/cm²	YOK			
PTF30-A1NB-F8	905 TL		VAR			

■Ex-proof (Ex d IIC T6 - IP67) Programlanabilir Basınç Transmitterleri (4~20mA)

KT-302H SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Basınç Aralığı	Basınç Portu Yapısı	Montaj Braketi	Basınç Türü
	KT-302H-S-01-0-0	1.073 TL	0~0,35kgf/cm²	PF 3/8 Not**	YOK	GEYÇ BASINCI
	KT-302H-S-01-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-02-0-0	1.073 TL	0~1kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-02-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-03-0-0	1.073 TL	0~2kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-03-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-04-0-0	1.073 TL	0~7kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-04-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-05-0-0	1.073 TL	0~20kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-05-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-06-0-0	1.073 TL	0~35kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-06-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-07-0-0	1.191 TL	0~70kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-07-1-0	1.264 TL			VAR	
	KT-302H-S-08-0-0	1.191 TL	0~210kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-08-1-0	1.264 TL			VAR	
	KT-302H-S-09-0-0	1.191 TL	0~350kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-09-1-0	1.264 TL			VAR	
	KT-302H-S-14-0-0	1.073 TL	-760mmHg~0kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-14-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-15-0-0	1.073 TL	-760mmHg~2kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-15-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-16-0-0	1.073 TL	-760mmHg~7kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-16-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-17-0-0	1.073 TL	-760mmHg~20kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-17-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-18-0-0	1.073 TL	-760mmHg~35kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-S-18-1-0	1.144 TL			VAR	
	KT-302H-S-Z-0-0	Danışınız	Kullanıcı Seçimi Basınç Aralığı Özel Üretim		YOK	
	KT-302H-S-Z-1-0				VAR	

** Basınç portu yapısı sisteminize göre özel üretilebilir. Siparişinizde kod sonunda yer alan "-0" ı "-1" olarak değiştirerek, talep ettiğiniz port tipini ekleyiniz. Örnek (KT-302H-S-01-0-1 PT1/2)
Fiyat ve teslimat süresi değişecektir. Ofisimize danışınız.

*** Danışınız: Standart üretimde olmayan ürünlerdir. Fabrika ile kontrolü gerekir.



■Ex-proof (Ex d IIC T6 - IP67) Programlanabilir Basınç Transmitterleri (4~20mA)

KT-302H SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Basınç Aralığı	Basınç Portu Yapısı	Montaj Braketi	Basınç Türü
	KT-302H-A-01-0-0	1.191 TL	0~0,35kgf/cm²	PF 3/8 Not**	YOK	ABSOLUT BASINÇ
	KT-302H-A-01-1-0	1.264 TL			VAR	
	KT-302H-A-02-0-0	1.191 TL	0~1kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-02-1-0	1.264 TL			VAR	
	KT-302H-A-03-0-0	1.191 TL	0~2kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-03-1-0	1.264 TL			VAR	
	KT-302H-A-04-0-0	1.191 TL	0~7kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-04-1-0	1.264 TL			VAR	
	KT-302H-A-05-0-0	1.191 TL	0~20kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-05-1-0	1.264 TL			VAR	
	KT-302H-A-06-0-0	1.191 TL	0~35kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-06-1-0	1.264 TL			VAR	
	KT-302H-A-07-0-0	Danışınız	0~70kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-07-1-0				VAR	
	KT-302H-A-08-0-0		0~210kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-08-1-0				VAR	
	KT-302H-A-09-0-0		0~350kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-09-1-0				VAR	
	KT-302H-A-14-0-0		-760mmHg~0kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-14-1-0				VAR	
	KT-302H-A-15-0-0		-760mmHg~2kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-15-1-0				VAR	
	KT-302H-A-16-0-0		-760mmHg~7kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-16-1-0				VAR	
	KT-302H-A-17-0-0		-760mmHg~20kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-17-1-0				VAR	
	KT-302H-A-18-0-0		-760mmHg~35kgf/cm²		YOK	
	KT-302H-A-18-1-0				VAR	
	KT-302H-A-Z-0-0		Kullanıcı Seçimi Özel Üretim		YOK	
	KT-302H-A-Z-1-0				VAR	

** Basınç portu yapısı sisteminize göre özel üretilebilir. Siparişinizde kod sonunda yer alan "-0" ı "-1" olarak değiştirerek, talep ettiğiniz port tipini ekleyiniz. Örnek (KT-302H-A-01-0-1 PT1/2)

*** Danışınız: Standart üretimde olmayan ürünlerdir. Fabrika ile kontrolü gerekir.

■ Basınç Transmitterleri (4~20mA)

TPS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Basınç Aralığı	Basınç Portu Yapısı	Yapı	Basınç Türü
	TPS20-G11F8-00	380 TL	0~0,2kgf/cm ²	PF 3/8 Not**	KAFALI	GEYÇ BASINCI
	TPS20-G12F8-00		0~0,5kgf/cm ²			
	TPS20-G13F8-00		0~1kgf/cm ²			
	TPS20-G14F8-00		0~2kgf/cm ²			
	TPS20-G15F8-00		0~7kgf/cm ²			
	TPS20-G16F8-00		0~10kgf/cm ²			
	TPS20-G17F8-00		0~20kgf/cm ²			
	TPS20-G18F8-00		0~35kgf/cm ²			
	TPS20-G19F8-00		0~70kgf/cm ²			
	TPS20-G1AF8-00	432 TL	0~100kgf/cm ²			
	TPS20-G1CF8-00		0~200kgf/cm ²			
	TPS20-G1FF8-00		0~300kgf/cm ²			
	TPS20-G1HF8-00		0~350kgf/cm ²			
	TPS20-G1MF8-00	380 TL	-760mmHg~0kgf/cm ²	Kullanıcı Tercihi	KAFALI	ABSOLUT BASINÇ
	TPS20-G1OF8-00		-760mmHg~1kgf/cm ²			
	TPS20-G1QF8-00		-760mmHg~7kgf/cm ²			
	TPS20-G1VF8-00		-760mmHg~10kgf/cm ²			
	TPS20-G1XF8-00		-760mmHg~20kgf/cm ²			
	TPS20-G1YF8-00		-760mmHg~35kgf/cm ²			
	TPS20-G1ZZZ-00	Danışınız	Kullanıcı Tercihi	Kullanıcı Tercihi	KAFALI	ABSOLUT BASINÇ
	TPS20-A11F8-00		0~0,2kgf/cm ²			
	TPS20-A12F8-00	380 TL	0~0,5kgf/cm ²	PF 3/8 Not**	KAFALI	ABSOLUT BASINÇ
	TPS20-A13F8-00		0~1kgf/cm ²			
	TPS20-A14F8-00		0~2kgf/cm ²			
	TPS20-A15F8-00		0~7kgf/cm ²			
	TPS20-A16F8-00		0~10kgf/cm ²			
	TPS20-A17F8-00		0~20kgf/cm ²			
	TPS20-A18F8-00		0~35kgf/cm ²			
	TPS20-A19F8-00	Danışınız	0~70kgf/cm ²			
	TPS20-A1AF8-00		0~100kgf/cm ²			
	TPS20-A1CF8-00		0~200kgf/cm ²			
	TPS20-A1FF8-00		0~300kgf/cm ²			
	TPS20-A1HF8-00		0~350kgf/cm ²			
	TPS20-A1MF8-00		-760mmHg~0kgf/cm ²			
	TPS20-A1OF8-00		-760mmHg~1kgf/cm ²			
	TPS20-A1QF8-00		-760mmHg~7kgf/cm ²			
	TPS20-A1VF8-00		-760mmHg~10kgf/cm ²			
	TPS20-A1XF8-00		-760mmHg~20kgf/cm ²			
	TPS20-A1YF8-00		-760mmHg~35kgf/cm ²			
	TPS20-A1ZZZ-00		Kullanıcı Tercihi	Kullanıcı Tercihi		

** Basınç portu yapısı : KOD içinde yer alan F8=PF 3/8", P2 = PT 1/2 için, P8 = PT 1/8 ile değiştirilir. Adaptörle sunulur.

*** Danışınız: Standart üretimde olmayan ürünlerdir. Fabrika ile kontrolü gerekir.



■ Basınç Transmitterleri (4~20mA)

TPS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Basınç Aralığı	Basınç Portu Yapısı	Yapı	Basınç Türü
	TPS20-G21F8-00	380 TL	0~0,2kgf/cm ²	PF 3/8 Not**	DIN KONEKTÖR	GEYÇ BASINCI
	TPS20-G22F8-00		0~0,5kgf/cm ²			
	TPS20-G23F8-00		0~1kgf/cm ²			
	TPS20-G24F8-00		0~2kgf/cm ²			
	TPS20-G25F8-00		0~7kgf/cm ²			
	TPS20-G26F8-00		0~10kgf/cm ²			
	TPS20-G27F8-00		0~20kgf/cm ²			
	TPS20-G28F8-00		0~35kgf/cm ²			
	TPS20-G29F8-00		0~70kgf/cm ²			
	TPS20-G2AF8-00	432 TL	0~100kgf/cm ²			
	TPS20-G2CF8-00		0~200kgf/cm ²			
	TPS20-G2FF8-00		0~300kgf/cm ²			
	TPS20-G2HF8-00		0~350kgf/cm ²			
	TPS20-G2MF8-00	380 TL	-760mmHg~0kgf/cm ²	Kullanıcı Tercihi	DIN KONEKTÖR	ABSOLUT BASINÇ
	TPS20-G2OF8-00		-760mmHg~1kgf/cm ²			
	TPS20-G2QF8-00		-760mmHg~7kgf/cm ²			
	TPS20-G2VF8-00		-760mmHg~10kgf/cm ²			
	TPS20-G2XF8-00		-760mmHg~20kgf/cm ²			
	TPS20-G2YF8-00		-760mmHg~35kgf/cm ²			
	TPS20-G2ZZZ-00	Danışınız	Kullanıcı Tercihi	Kullanıcı Tercihi	DIN KONEKTÖR	ABSOLUT BASINÇ
	TPS20-A21F8-00		0~0,2kgf/cm ²			
	TPS20-A22F8-00		0~0,5kgf/cm ²			
	TPS20-A23F8-00	380 TL	0~1kgf/cm ²	PF 3/8 Not**	DIN KONEKTÖR	ABSOLUT BASINÇ
	TPS20-A24F8-00		0~2kgf/cm ²			
	TPS20-A25F8-00		0~7kgf/cm ²			
	TPS20-A26F8-00		0~10kgf/cm ²			
	TPS20-A27F8-00		0~20kgf/cm ²			
	TPS20-A28F8-00		0~35kgf/cm ²			
	TPS20-A29F8-00	Danışınız	0~70kgf/cm ²	Kullanıcı Tercihi	DIN KONEKTÖR	ABSOLUT BASINÇ
	TPS20-A2AF8-00		0~100kgf/cm ²			
	TPS20-A2CF8-00		0~200kgf/cm ²			
	TPS20-A2FF8-00		0~300kgf/cm ²			
	TPS20-A2HF8-00		0~350kgf/cm ²			
	TPS20-A2MF8-00		-760mmHg~0kgf/cm ²			
	TPS20-A2OF8-00		-760mmHg~1kgf/cm ²			
	TPS20-A2QF8-00		-760mmHg~7kgf/cm ²			
	TPS20-A2VF8-00		-760mmHg~10kgf/cm ²			
	TPS20-A2XF8-00		-760mmHg~20kgf/cm ²			
	TPS20-A2YF8-00		-760mmHg~35kgf/cm ²			
	TPS20-A2ZZZ-00	Danışınız	Kullanıcı Tercihi	Kullanıcı Tercihi	DIN KONEKTÖR	ABSOLUT BASINÇ

** Basınç portu yapısı : KOD içinde yer alan **F8**=PF 3/8", **P2** = PT 1/2 için, **P8** = PT 1/8 ile değiştirilir. Adaptörle sunulur.

*** Danışınız:Standart üretimde olmayan ürünlerdir. Fabrika ile kontrolü gerekir.

■ Basınç Transmitterleri (4~20mA)

TPS SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Basınç Aralığı	Basınç Portu Yapısı	Konnektör Kablosu	Basınç Türü		
	TPS20-G31F8-□	380 TL	0~0,2kgf/cm ²	PF 3/8 Not**	Fiyatlara konektörlü kablo dahil değildir □ = 00 : Kablosuz 2L : 2m / l yapılı kablo 2L : 2m / L yapılı kablo 5L : 5m / l yapılı kablo 5L : 5m / L yapılı kablo Kablolar ayrı satılmaktadır. Fiyatları için danışınız.	GEYÇ BASINCI		
	TPS20-G32F8-□		0~0,5kgf/cm ²					
	TPS20-G33F8-□		0~1kgf/cm ²					
	TPS20-G34F8-□		0~2kgf/cm ²					
	TPS20-G35F8-□		0~7kgf/cm ²					
	TPS20-G36F8-□		0~10kgf/cm ²					
	TPS20-G37F8-□		0~20kgf/cm ²					
	TPS20-G38F8-□		0~35kgf/cm ²					
	TPS20-G39F8-□		0~70kgf/cm ²					
	TPS20-G3AF8-□	432 TL	0~100kgf/cm ²			Kullanıcı Tercihi	ABSOLUT BASINÇ	
	TPS20-G3CF8-□		0~200kgf/cm ²					
	TPS20-G3FF8-□		0~300kgf/cm ²					
	TPS20-G3HF8-□		0~350kgf/cm ²					
	TPS20-G3MF8-□	380 TL	-760mmHg~0kgf/cm ²	Kullanıcı Tercihi				ABSOLUT BASINÇ
	TPS20-G3OF8-□		-760mmHg~1kgf/cm ²					
	TPS20-G3QF8-□		-760mmHg~7kgf/cm ²					
	TPS20-G3VF8-□		-760mmHg~10kgf/cm ²					
	TPS20-G3XF8-□		-760mmHg~20kgf/cm ²					
	TPS20-G3YF8-□		-760mmHg~35kgf/cm ²					
TPS20-G3ZZZ-□	Danışınız	Kullanıcı Tercihi	Kullanıcı Tercihi		ABSOLUT BASINÇ			
TPS20-A31F8-□	0~0,2kgf/cm ²	PF 3/8 Not**						
TPS20-A32F8-□	0~0,5kgf/cm ²							
TPS20-A33F8-□	0~1kgf/cm ²							
TPS20-A34F8-□	0~2kgf/cm ²							
TPS20-A35F8-□	0~7kgf/cm ²							
TPS20-A36F8-□	0~10kgf/cm ²							
TPS20-A37F8-□	0~20kgf/cm ²							
TPS20-A38F8-□	0~35kgf/cm ²							
TPS20-A39F8-□	0~70kgf/cm ²							
TPS20-A3AF8-□	0~100kgf/cm ²							
TPS20-A3CF8-□	0~200kgf/cm ²							
TPS20-A3FF8-□	0~300kgf/cm ²							
TPS20-A3HF8-□	0~350kgf/cm ²							
TPS20-A3MF8-□	-760mmHg~0kgf/cm ²							
TPS20-A3OF8-□	-760mmHg~1kgf/cm ²							
TPS20-A3QF8-□	-760mmHg~7kgf/cm ²							
TPS20-A3VF8-□	-760mmHg~10kgf/cm ²							
TPS20-A3XF8-□	-760mmHg~20kgf/cm ²							
TPS20-A3YF8-□	-760mmHg~35kgf/cm ²							
TPS20-A3ZZZ-□		Kullanıcı Tercihi	Kullanıcı Tercihi					

** Basınç portu yapısı : KOD içinde yer alan **F8**=PF 3/8'i, **P2** = PT 1/2 için, **P8** = PT 1/8 ile değiştiriniz. Adaptörle sunulur.

*** Danışınız: Standart üretimde olmayan ürünlerdir. Fabrika ile kontrolü gerekir.



■Ex-proof (Ex d IIC T6 - IP67) Programlanabilir Sıcaklık Transmitterleri (4~20mA)

KT-502H SERİSİ

Görünüm & Boyutlar	Model	Fiyat	Girişler	Çalışma Gerilimi	Braket Bağlantısı	Not
	KT-502H-0	1.042 TL	RTD, TC çeşitleri, Analog Gerilim : -10 ~ 75mV -100 ~ 100mV -100 ~ 500mV -100 ~ 2000mV	10,5 ~ 45 VDC <i>(Arka aydınlatmalı)</i>	YOK	Hart Protokol üzerinden programlanır Ayar tuşu yoktur.
	KT-502H-1	1.133 TL			VAR	

*** Danışınız: Standart üretimde olmayan ürünlerdir. Fabrika ile kontrolü gerekir.