

Bemak

BEMAK OTOMASYON TİC.LTD.ŞTİ.

Hayallerinizi algılar



LANSBO
Fotoseller



LANSBO
Endüktif - Kapasitif Sensörler



LB ENCODERS
BY HOHNER
Enkoderler



Askeri ve
Endüstriyel
Konnektörler
maojwei®
Sinocontec



Ray Tipi
Güç Kaynakları
SOLJEX



hvrele
Delikli Tip
Güç Kaynakları



SOLJEX
Solid State Röleler



FINECABLES®
Konnektörler



Buzzerlar



KRIZ
Yüksek Isı Sensörleri

BEMAK OTOMASYON TİC.LTD.ŞTİ.

UCEVLER MH. 56. SK. AKNİL 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



SENSÖRLER

03-24



YÜKSEK ISI SENSÖRLERİ

25-27

ENKODERLER
KAPLINLER

28-34



SSR ve GÜÇ KAYNAKLARI

35-39



GÜÇ KAYNAKLARI

40-42

ASKERİ ve ENDÜSTRİYEL
KONNEKTÖRLER

43-58



ENDÜSTRİYEL KONNEKTÖRLER

59-70



BUZZER / SİREN

71

ENDÜSTRİYEL KONNEKTÖRLER
ve MANYETİK SENSÖRLER

72-78

Bemak



Fotoseller
Endüktif Sensörler
Kapasitif Sensörler
Işık Bariyerleri
Sensör Aksesuarları
Manyetik Sensörler



PTFT Serisi Prizmatik Fotoseller



Genel Özellikler:

50x50x17mm ebat NA/NK seçilebilir çıkış
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Imax : 200mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
Mesafe ayarlı, döner konnektör
NOT: Düz Konnektörlü kablo kullanılmalıdır.



Genel Özellikler:

50x50x17mm ebat NA/NK seçilebilir çıkış
Çalışma gerilimi : 24-240VAC/12-240VDC
Imax : 200mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
Mesafe ayarlı, döner konnektör

DC MODELLER

AC/DC MODELLER

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
2m KABLO	100 cm	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PTFT-BC100DPR
2m KABLO	100 cm	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PTFT-BC100DNR
M12 KONNEKTÖR	100 cm	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PTFT-BC100DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	100 cm	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PTFT-BC100DNR-E2
REFLEKTÖRLÜ				
2m KABLO	5 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PTFT-DM5DPR
2m KABLO	5 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PTFT-DM5DNR
M12 KONNEKTÖR	5 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PTFT-DM5DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	5 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PTFT-DM5DNR-E2
KARŞILIKLI				
2m KABLO	20 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PTFT-TM20DPR
2m KABLO	20 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PTFT-TM20DNR
2m KABLO	20 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PTFT-TM20D
M12 KONNEKTÖR	20 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PTFT-TM20DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	20 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PTFT-TM20DNR-E2
M12 KONNEKTÖR	20 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PTFT-TM20D-E2
BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
2m KABLO	100 cm	PRİZMATİK	AC/DC 5 KABLOLU	PTFT-BC100SK
REFLEKTÖRLÜ				
2m KABLO	5 mt	PRİZMATİK	AC/DC 5 KABLOLU	PTFT-DM5SK
KARŞILIKLI				
2m KABLO	20 mt	PRİZMATİK	AC/DC 5 KABLOLU	PTFT-TM20SK
2m KABLO	20 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PTFT-TM20S

PTLT Serisi Prizmatik Fotoseller



Genel Özellikler:

81x65x25mm ebat NA/NK seçilebilir çıkış
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Imax : 200mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
Mesafe ayarlı



Genel Özellikler:

81x65x25mm ebat NA/NK seçilebilir çıkış
Çalışma gerilimi : 24-240VAC/12-240VDC
Imax : 200mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
Mesafe ayarlı

DC MODELLER

AC/DC MODELLER

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
TERMİNAL	200 cm	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PTLT-BC200DPRT3-D
TERMİNAL	200 cm	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PTLT-BC200DNRT3-D
REFLEKTÖRLÜ				
TERMİNAL	5 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PTLT-DM5DPRT3-D
TERMİNAL	5 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PTLT-DM5DNRT3-D
POLARİZE REFLEKTÖRLÜ				
TERMİNAL	12 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PTLT-PM12DPRD
TERMİNAL	12 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PTLT-PM12DNRD
KARŞILIKLI				
TERMİNAL	40 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PTLT-TM40DPRT3-D
TERMİNAL	40 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PTLT-TM40DNRT3-D
TERMİNAL	40 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PTLT-TM40DT3-D
BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
TERMİNAL	200 cm	PRİZMATİK	AC/DC 5 KABLOLU	PTLT-BC200SKT3-D
REFLEKTÖRLÜ				
TERMİNAL	5 mt	PRİZMATİK	AC/DC 5 KABLOLU	PTLT-DM5SKT3-D
POLARİZE REFLEKTÖRLÜ				
TERMİNAL	12 mt	PRİZMATİK	AC/DC 5 KABLOLU	PTLT-PM12SK-D
KARŞILIKLI				
TERMİNAL	20 mt	PRİZMATİK	AC/DC 5 KABLOLU	PTLT-TM20SKT3-D
TERMİNAL	30 mt	PRİZMATİK	AC/DC 5 KABLOLU	PTLT-TM30SKT3-D
TERMİNAL	20 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PTLT-TM20SK-D
TERMİNAL	30 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PTLT-TM30SK-D



PSFT Serisi Prizmatik Fotoseller

	DC MODELLER	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
		CİSİMDEN YANSIMALI				
		2m KABLO	30 cm	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSFT-BC30DPB
		2m KABLO	30 cm	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSFT-BC30DNB
		M8 KONNEKTÖR	30 cm	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSFT-BC30DPB-E1
		M8 KONNEKTÖR	30 cm	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSFT-BC30DNB-E1
		2m KABLO	80 cm	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSFT-BC80DPB
		2m KABLO	80 cm	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSFT-BC80DNB
		M8 KONNEKTÖR	80 cm	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSFT-BC80DPB-E1
		M8 KONNEKTÖR	80 cm	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSFT-BC80DNB-E1
	DC MODELLER	REFLEKTÖRLÜ				
		2m KABLO	2 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSFT-DM2DPB
		2m KABLO	2 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSFT-DM2DNB
		M8 KONNEKTÖR	2 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSFT-DM2DPB-E1
		M8 KONNEKTÖR	2 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSFT-DM2DNB-E1
	DC MODELLER	POLARİZE REFLEKTÖRLÜ				
		2m KABLO	12 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSFT-PM2DPB
		2m KABLO	12 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSFT-PM2DNB
	DC MODELLER	KARŞILIKLI				
		2m KABLO	15 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSFT-TM15DPB
		2m KABLO	15 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSFT-TM15DNB
		2m KABLO	15 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PSFT-TM15D
		M8 KONNEKTÖR	15 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSFT-TM15DPB-E1
		M8 KONNEKTÖR	15 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSFT-TM15DNB-E1
		M8 KONNEKTÖR	15 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PSFT-TM15D-E1

Genel Özellikler:

32x21x12,3mm ebat
Çalışma gerilimi : 12-24VDC
Imax : 100mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
Mesafe ayarlı

PSIT Serisi Prizmatik Fotoseller

	DC MODELLER	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
		CİSİMDEN YANSIMALI				
		2m KABLO	30 cm	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSIT-BC30DPR
		2m KABLO	30 cm	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSIT-BC30DNR
	DC MODELLER	KARŞILIKLI				
		2m KABLO	10 mt	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSIT-TM10DPR
		2m KABLO	10 mt	PRİZMATİK	NPN NO+NC	PSIT-TM10DNR
		2m KABLO	10 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PSIT-TM10D

Genel Özellikler:

30x24,8x13,5mm
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
Mesafe ayarlı

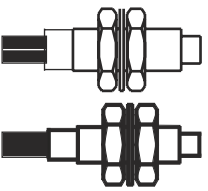
Fiberoptik Amfiler

	DC MODELLER	BAĞLANTI	ÇIKIŞ	KOD
		ANALOG		
		2m KABLO	NPN/PNP NO+NC	FD1T-NPR
	DC MODELLER	DİJİTAL		
		2m KABLO	PNP NO+NC	FD2T-PB11R
		2m KABLO	NPN NO+NC	FD2T-NB11R

Genel Özellikler:

Opak objeler için idealdir,
12-24 VDC Besleme Gerilimi, Tepki Süresi
Max 1 Ms, Polarize Kısa Devre Korumalı,
DARK ON, LIFGHT ON Özeliği, OP-65 Koruma
Sınıfı, 10/-+2.0mm Set Mesafesi

Fiberoptik Kablolar

	DC MODELLER	BAĞLANTI	ÇAP	KOD
		CİSİMDEN YANSIMALI		
		2m KABLO	M4	PR-410
		2m KABLO	M6	PR-610
	DC MODELLER	KARŞILIKLI		
		2m KABLO	M4	PTT-410
		2m KABLO	M6	PTT-610



PTBT Serisi Arka Fon Bastırmalı Fotoseller

Genel Özellikler:

Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -20...+55°C



DC MODELLER

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
2m KABLO	200 cm	PRİZMATİK	NPN+PNP NO/NC	PTBT-YC200DFBT3
M12 KONNEKTÖR	200 cm	PRİZMATİK	NPN+PNP NO/NC	PTBT-YC200DFBT3-E5

PSCT Serisi Arkafon Bastırmalı Fotoseller

Genel Özellikler:

31x20x11mm ebat
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -20...+55°C



DC MODELLER

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
2m KABLO	35 cm	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSCT-YC35TPBR
M8 KONNEKTÖR	35 cm	PRİZMATİK	PNP NO+NC	PSCT-YC35TPBR-E1

PR18TY Serisi Arkafon Bastırmalı Fotoseller

Genel Özellikler:

Metal gövde M18X1mm
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Imax : 200mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
IP67 koruma sınıfı mesafe ayarlı



DC MODELLER

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
2m KABLO	10 cm	M18	PNP NO+NC	PR18T-YC10DPR
2m KABLO	10 cm	M18	NPN NO+NC	PR18T-YC10DNR
M12 KONNEKTÖR	10 cm	M18	PNP NO+NC	PR18T-YC10DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	10 cm	M18	NPN NO+NC	PR18T-YC10DNR-E2

PSLT Serisi Prizmatik Fotoseller

Genel Özellikler:

25x15x10mm ebat
Çalışma gerilimi : 12-24VDC



DC MODELLER

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
ODAKLANABİLİR YANSIMALI				
2m KABLO	5 cm	PRİZMATİK	PNP NO	PSLT-SC5DPO
2m KABLO	5 cm	PRİZMATİK	NPN NO	PSLT-SC5DNO
2m KABLO	5 cm	PRİZMATİK	PNP NC	PSLT-SC5DPC
2m KABLO	5 cm	PRİZMATİK	NPN NC	PSLT-SC5DNC

PSBT Serisi Prizmatik Fotoseller

Genel Özellikler:

71x12x12mm ebat
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C



DC MODELLER

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
KARŞILIKLI				
2m KABLO	3 mt	PRİZMATİK	PNP NO	PSBT-TM3DPO
2m KABLO	3 mt	PRİZMATİK	NPN NO	PSBT-TM3DNO
2m KABLO	3 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PSBT-TM3D
M8 KONNEKTÖR	3 mt	PRİZMATİK	PNP NO	PSBT-TM3DPO-E1
M8 KONNEKTÖR	3 mt	PRİZMATİK	NPN NO	PSBT-TM3DNO-E1
M8 KONNEKTÖR	3 mt	PRİZMATİK	IŞIK KAYNAĞI	PSBT-TM3D-E1



PR12T Serisi Paslanmaz Metal Fotoseller

Genel Özellikler:

Metal gövde M12X1mm

Çalışma gerilimi : 10-30VDC

Imax : 200mA Tepki süresi 3ms

Çalışma sıcaklığı : -15..+55°C

IP67 koruma sınıfı mesafe ayarlı

DC MODELLER

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
2m KABLO	15 cm	M12	PNP NO+NC	PR12T-BC15DPR
2m KABLO	15 cm	M12	NPN NO+NC	PR12T-BC15DNR
M12 KONNEKTÖR	15 cm	M12	PNP NO+NC	PR12T-BC15DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	15 cm	M12	NPN NO+NC	PR12T-BC15DNR-E2
KARŞILIKLI				
2m KABLO	10 mt	M12	PNP NO+NC	PR12T-TM10DPR
2m KABLO	10 mt	M12	NPN NO+NC	PR12T-TM10DNR
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M12	PNP NO+NC	PR12T-TM10DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M12	NPN NO+NC	PR12T-TM10DNR-E2
2m KABLO	10 mt	M12	IŞIK KAYNAĞI	PR12T-TM10D
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M12	IŞIK KAYNAĞI	PR12T-TM10D-E2

PR12TS Serisi Plastik Gövdeli Fotoseller

Genel Özellikler:

Plastik gövde M12X1mm

Çalışma gerilimi : 10-30VDC

Imax : 200mA Tepki süresi 3ms

Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C

IP67 koruma sınıfı mesafe ayarlı

DC MODELLER

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
2m KABLO	15 cm	M12	PNP NO+NC	PR12TS-BC15DPR
2m KABLO	15 cm	M12	NPN NO+NC	PR12TS-BC15DNR
M12 KONNEKTÖR	15 cm	M12	PNP NO+NC	PR12TS-BC15DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	15 cm	M12	NPN NO+NC	PR12TS-BC15DNR-E2
KARŞILIKLI				
2m KABLO	10 mt	M12	PNP NO+NC	PR12TS-TM10DPR
2m KABLO	10 mt	M12	NPN NO+NC	PR12TS-TM10DNR
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M12	PNP NO+NC	PR12TS-TM10DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M12	NPN NO+NC	PR12TS-TM10DNR-E2
2m KABLO	10 mt	M12	IŞIK KAYNAĞI	PR12TS-TM10D
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M12	IŞIK KAYNAĞI	PR12TS-TM10D-E2

PR18T Serisi Paslanmaz Metal Fotoseller

Genel Özellikler:
Metal gövde M18X1mm
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Imax : 200mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
IP67 koruma sınıfı mesafe ayarlı

DC MODELLER

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
2m KABLO	10 cm	M18	PNP NO+NC	PR18T-BC10DPR
2m KABLO	10 cm	M18	NPN NO+NC	PR18T-BC10DNR
M12 KONNEKTÖR	10 cm	M18	PNP NO+NC	PR18T-BC10DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	10 cm	M18	NPN NO+NC	PR18T-BC10DNR-E2
2m KABLO	40 cm	M18	PNP NO+NC	PR18T-BC40DPR
2m KABLO	40 cm	M18	NPN NO+NC	PR18T-BC40DNR
M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	PNP NO+NC	PR18T-BC40DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	NPN NO+NC	PR18T-BC40DNR-E2
REFLEKTÖRLÜ				
2m KABLO	3 mt	M18	PNP NO+NC	PR18T-DM3DPR
2m KABLO	3 mt	M18	NPN NO+NC	PR18T-DM3DNR
M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	PNP NO+NC	PR18T-DM3DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	NPN NO+NC	PR18T-DM3DNR-E2
KARŞILIKLI				
2m KABLO	10 mt	M18	PNP NO+NC	PR18T-TM10DPR
2m KABLO	20 mt	M18	PNP NO+NC	PR18T-TM20DPR
2m KABLO	20 mt	M18	NPN NO+NC	PR18T-TM20DNR
M12 KONNEKTÖR	20 mt	M18	PNP NO+NC	PR18T-TM20DPR-E2
M12 KONNEKTÖR	20 mt	M18	NPN NO+NC	PR18T-TM20DNR-E2
2m KABLO	10 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18T-TM10D
2m KABLO	20 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18T-TM20D
M12 KONNEKTÖR	20 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18T-TM20D-E2



PR18TS Serisi Plastik Gövde Fotoseller

	DC MODELLER	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
		CİSİMDEN YANSIMALI				
		2m KABLO	10 cm	M18	PNP NO+NC	PR18TS-BC10DPR
		2m KABLO	10 cm	M18	NPN NO+NC	PR18TS-BC10DNR
		M12 KONNEKTÖR	10 cm	M18	PNP NO+NC	PR18TS-BC10DPR-E2
		M12 KONNEKTÖR	10 cm	M18	NPN NO+NC	PR18TS-BC10DNR-E2
		2m KABLO	40 cm	M18	PNP NO+NC	PR18TS-BC40DPR
		2m KABLO	40 cm	M18	NPN NO+NC	PR18TS-BC40DNR
		M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	PNP NO+NC	PR18TS-BC40DPR-E2
		M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	NPN NO+NC	PR18TS-BC40DNR-E2
	DC MODELLER	REFLEKTÖRLÜ				
		2m KABLO	3 mt	M18	PNP NO+NC	PR18TS-DM3DPR
		2m KABLO	3 mt	M18	NPN NO+NC	PR18TS-DM3DNR
		M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	PNP NO+NC	PR18TS-DM3DPR-E2
		M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	NPN NO+NC	PR18TS-DM3DNR-E2
	DC MODELLER	KARŞILIKLI				
		2m KABLO	20 mt	M18	PNP NO+NC	PR18TS-TM20DPR
		2m KABLO	20 mt	M18	NPN NO+NC	PR18TS-TM20DNR
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M18	PNP NO+NC	PR18TS-TM20DPR-E2
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M18	NPN NO+NC	PR18TS-TM20DNR-E2
		2m KABLO	20 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18TS-TM20D
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18TS-TM20D-E2

Genel Özellikler:

Plastik gövde M18X1mm
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Imax : 200mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
IP67 koruma sınıfı mesafe ayarlı

PR18TG Serisi Metal 90° Açılı Fotoseller

	DC MODELLER	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
		CİSİMDEN YANSIMALI				
		2m KABLO	40 cm	M18	PNP NO+NC	PR18TG-BC40DPR
		2m KABLO	40 cm	M18	NPN NO+NC	PR18TG-BC40DNR
		M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	PNP NO+NC	PR18TG-BC40DPR-E2
		M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	NPN NO+NC	PR18TG-BC40DNR-E2
	DC MODELLER	KARŞILIKLI				
		2m KABLO	20 mt	M18	PNP NO+NC	PR18TG-TM20DPR
		2m KABLO	20 mt	M18	NPN NO+NC	PR18TG-TM20DNR
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M18	PNP NO+NC	PR18TG-TM20DPR-E2
		2m KABLO	20 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18TG-TM20D
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18TG-TM20D-E2

Genel Özellikler:

Genel Özellikler Metal gövde M18X1mm
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Imax : 200mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
IP67 koruma sınıfı mesafe ayarlı

PR18TGS Serisi Plastik Gövdeli 90° Açılı Fotoseller

	DC MODELLER	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
		CİSİMDEN YANSIMALI				
		2m KABLO	40 cm	M18	PNP NO+NC	PR18TGS-BC40DPR
		2m KABLO	40 cm	M18	NPN NO+NC	PR18TGS-BC40DNR
		M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	PNP NO+NC	PR18TGS-BC40DPR-E2
		M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	NPN NO+NC	PR18TGS-BC40DNR-E2
	DC MODELLER	REFLEKTÖRLÜ				
		2m KABLO	3 mt	M18	PNP NO+NC	PR18TGS-DM3DPR
		2m KABLO	3 mt	M18	NPN NO+NC	PR18TGS-DM3DNR
		M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	PNP NO+NC	PR18TGS-DM3DPR-E2
		M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	NPN NO+NC	PR18TGS-DM3DNR-E2
	DC MODELLER	KARŞILIKLI				
		2m KABLO	20 mt	M18	PNP NO+NC	PR18TGS-TM20DPR
		2m KABLO	20 mt	M18	NPN NO+NC	PR18TGS-TM20DNR
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M18	PNP NO+NC	PR18TGS-TM20DPR-E2
		2m KABLO	20 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18TGS-TM20D
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18TGS-TM20D-E2

Genel Özellikler:

Plastik gövde M18X1mm
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Imax : 200mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
IP67 koruma sınıfı mesafe ayarlı



PR30T Serisi Paslanmaz Metal Fotoseller

 Genel Özellikler: Metal gövde M30X1,5mm Çalışma gerilimi : 10-30VDC Imax : 200mA Tepki süresi 3ms Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C IP67 koruma sınıfı mesafe ayarlı	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
	CİSİMDEN YANSIMALI				
	2m KABLO	100 cm	M30	PNP NO+NC	PR30T-BC100DPR
	2m KABLO	100 cm	M30	NPN NO+NC	PR30T-BC100DNR
	M12 KONNEKTÖR	100 cm	M30	PNP NO+NC	PR30T-BC100DPR-E2
	M12 KONNEKTÖR	100 cm	M30	NPN NO+NC	PR30T-BC100DNR-E2
	REFLEKTÖRLÜ				
	2m KABLO	5 mt	M30	PNP NO+NC	PR30T-DM5DPR
	2m KABLO	5 mt	M30	NPN NO+NC	PR30T-DM5DNR
	M12 KONNEKTÖR	5 mt	M30	PNP NO+NC	PR30T-DM5DPR-E2
	M12 KONNEKTÖR	5 mt	M30	NPN NO+NC	PR30T-DM5DNR-E2
DC MODELLER	KARŞILIKLI				
	2m KABLO	40 mt	M30	PNP NO+NC	PR30T-TM40DPO
	2m KABLO	40 mt	M30	NPN NO+NC	PR30T-TM40DNR
	M12 KONNEKTÖR	40 mt	M30	PNP NO+NC	PR30T-TM40DPR-E2
	M12 KONNEKTÖR	40 mt	M30	NPN NO+NC	PR30T-TM40DNR-E2
	2m KABLO	40 mt	M30	IŞIK KAYNAĞI	PR30T-TM40D
	M12 KONNEKTÖR	40 mt	M30	IŞIK KAYNAĞI	PR30T-TM40D-E2
	KARŞILIKLI				
	2m KABLO	40 mt	M30	PNP NO+NC	PR30T-TM40DPR
	2m KABLO	40 mt	M30	NPN NO+NC	PR30T-TM40DNR

PR30TS Serisi Plastik Gövdeli Fotoseller

 Genel Özellikler: Plastik gövde : M30X1,5mm Çalışma gerilimi : 10-30VDC Imax : 200mA Tepki süresi 3ms Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C IP67 koruma sınıfı mesafe ayarlı.	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
	CİSİMDEN YANSIMALI				
	2m KABLO	100 cm	M30	PNP NO+NC	PR30TS-BC100DPR
	2m KABLO	100 cm	M30	NPN NO+NC	PR30TS-BC100DNR
	M12 KONNEKTÖR	100 cm	M30	PNP NO+NC	PR30TS-BC100DPR-E2
	M12 KONNEKTÖR	100 cm	M30	NPN NO+NC	PR30TS-BC100DNR-E2
	REFLEKTÖRLÜ				
	2m KABLO	5 mt	M30	PNP NO+NC	PR30TS-DM5DPR
	2m KABLO	5 mt	M30	NPN NO+NC	PR30TS-DM5DNR
	M12 KONNEKTÖR	5 mt	M30	PNP NO+NC	PR30TS-DM5DPR-E2
DC MODELLER	M12 KONNEKTÖR	5 mt	M30	NPN NO+NC	PR30TS-DM5DNR-E2
	KARŞILIKLI				
	2m KABLO	40 mt	M30	PNP NO+NC	PR30TS-TM40DPR
	2m KABLO	40 mt	M30	NPN NO+NC	PR30TS-TM40DNR
	M12 KONNEKTÖR	40 mt	M30	PNP NO+NC	PR30TS-TM40DPR-E2
	M12 KONNEKTÖR	40 mt	M30	NPN NO+NC	PR30TS-TM40DNR-E2
	2m KABLO	40 mt	M30	IŞIK KAYNAĞI	PR30TS-TM40D
	M12 KONNEKTÖR	40 mt	M30	IŞIK KAYNAĞI	PR30TS-TM40D-E2
	KARŞILIKLI				
	2m KABLO	40 mt	M30	PNP NO+NC	PR30TS-TM40DPR

PR30TL Serisi Uzun Mesafeli Metal Fotosel

 Genel Özellikler: M30X1,5mm Çalışma gerilimi : 10-30VDC Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C IP67 koruma sınıfı	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
	KARŞILIKLI				
	2m KABLO	150 mt	M30	PNP/NPN NO/NC	PR30TL-TM150DEB
	2m KABLO	150 mt	M30	IŞIK KAYNAĞI	PR30TL-TM150D
DC MODELLER					

PR30SL Serisi Uzun Mesafeli Plastik Fotosel

 Genel Özellikler: M30X1,5mm Çalışma gerilimi : 10-30VDC Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C IP67 koruma sınıfı	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
	KARŞILIKLI				
	2m KABLO	150 mt	M30	PNP/NPN NO/NC	PR30TSL-TM150DEB
	2m KABLO	150 mt	M30	IŞIK KAYNAĞI	PR30TSL-TM150D
DC MODELLER					



PR18T Serisi Metal Fotoseller AC İki Kablolu



Genel Özellikler:

Metal gövde M18 X 1mm
Çalışma gerilimi : 20-250VAC
I_{max} : 300mA Tepki süresi 50ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
IP67 koruma sınıfı

AC MODELLER 2 KABLOLU

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
2m KABLO	10 cm	M18	NO	PR18T-BC10ATO
2m KABLO	10 cm	M18	NC	PR18T-BC10ATC
M12 KONNEKTÖR	10 cm	M18	NO	PR18T-BC10ATO-E2
M12 KONNEKTÖR	10 cm	M18	NC	PR18T-BC10ATC-E2
2m KABLO	40 cm	M18	NO	PR18T-BC40ATO
2m KABLO	40 cm	M18	NC	PR18T-BC40ATC
M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	NO	PR18T-BC40ATO-E2
M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	NC	PR18T-BC40ATC-E2
REFLEKTÖRLÜ				
2m KABLO	3 mt	M18	NO	PR18T-DM3ATO
2m KABLO	3 mt	M18	NC	PR18T-DM3ATC
M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	NO	PR18T-DM3ATO-E2
M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	NC	PR18T-DM3ATC-E2
KARŞILIKLI				
2m KABLO	10 mt	M18	NO	PR18T-TM10ATO
2m KABLO	10 mt	M18	NC	PR18T-TM10ATC
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M18	NO	PR18T-TM10ATO-E2
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M18	NC	PR18T-TM10ATC-E2
2m KABLO	10 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18T-TM10A
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18T-TM10A-E2

PR18TS Serisi Plastik Fotoseller AC İki Kablolu



Genel Özellikler:

Plastik gövde M18X1mm
Çalışma gerilimi : 20-250VAC
I_{max} : 300mA Tepki süresi 50ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
IP67 koruma sınıfı

AC MODELLER 2 KABLOLU

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
CİSİMDEN YANSIMALI				
2m KABLO	10 cm	M18	NO	PR18TS-BC10ATO
2m KABLO	10 cm	M18	NC	PR18TS-BC10ATC
M12 KONNEKTÖR	10 cm	M18	NO	PR18TS-BC10ATO-E2
M12 KONNEKTÖR	10 cm	M18	NC	PR18TS-BC10ATC-E2
2m KABLO	40 cm	M18	NO	PR18TS-BC40ATO
2m KABLO	40 cm	M18	NC	PR18TS-BC40ATC
M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	NO	PR18TS-BC40ATO-E2
M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	NC	PR18TS-BC40ATC-E2
REFLEKTÖRLÜ				
2m KABLO	3 mt	M18	NO	PR18TS-DM3ATO
2m KABLO	3 mt	M18	NC	PR18TS-DM3ATC
M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	NO	PR18TS-DM3ATO-E2
M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	NC	PR18TS-DM3ATC-E2
KARŞILIKLI				
2m KABLO	10 mt	M18	NO	PR18TS-TM10ATO
2m KABLO	10 mt	M18	NC	PR18TS-TM10ATC
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M18	NO	PR18TS-TM10ATO-E2
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M18	NC	PR18TS-TM10ATC-E2
2m KABLO	10 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18TS-TM10A
M12 KONNEKTÖR	10 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18TS-TM10A-E2



PR18TGS Serisi Plastik 90° Açılı Fotoseller AC İki Kablolu

	AC MODELLER 2 KABLOLU	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
		CİSİMDEN YANSIMALI				
		2m KABLO	40 cm	M18	NO	PR18TGS-BC40ATO
		2m KABLO	40 cm	M18	NC	PR18TGS-BC40ATC
		M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	NO	PR18TGS-BC40ATO-E2
		M12 KONNEKTÖR	40 cm	M18	NC	PR18TGS-BC40ATC-E2
		REFLEKTÖRLÜ				
		2m KABLO	3 mt	M18	NO	PR18TGS-DM3ATO
		2m KABLO	3 mt	M18	NC	PR18TGS-DM3ATC
		M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	NO	PR18TGS-DM3ATO-E2
		M12 KONNEKTÖR	3 mt	M18	NC	PR18TGS-DM3ATC-E2
		KARŞILIKLI				
		2m KABLO	10 mt	M18	NO	PR18TGS-TM10ATO
		2m KABLO	10 mt	M18	NC	PR18TGS-TM10ATC
		M12 KONNEKTÖR	10 mt	M18	NO	PR18TGS-TM10ATO-E2
		M12 KONNEKTÖR	10 mt	M18	NC	PR18TGS-TM10ATC-E2
		2m KABLO	10 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18TGS-TM10A
		M12 KONNEKTÖR	10 mt	M18	IŞIK KAYNAĞI	PR18TGS-TM10A-E2

Genel Özellikler:

Plastik gövde M18X1mm
Çalışma gerilimi : 20-250VAC
Imax : 300mA Tepki süresi 50ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
IP67 koruma sınıfı

PR30T Serisi Metal Fotoseller AC İki Kablolu

	AC MODELLER 2 KABLOLU	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
		CİSİMDEN YANSIMALI				
		2m KABLO	100 cm	M30	NO	PR30T-BC100ATO
		2m KABLO	100 cm	M30	NC	PR30T-BC100ATC
		M12 KONNEKTÖR	100 cm	M30	NO	PR30T-BC100ATO-E2
		M12 KONNEKTÖR	100 cm	M30	NC	PR30T-BC100ATC-E2
		REFLEKTÖRLÜ				
		2m KABLO	5 mt	M30	NO	PR30T-DM5ATO
		2m KABLO	5 mt	M30	NC	PR30T-DM5ATC
		M12 KONNEKTÖR	5 mt	M30	NO	PR30T-DM5ATO-E2
		M12 KONNEKTÖR	5 mt	M30	NC	PR30T-DM5ATC-E2
		KARŞILIKLI				
		2m KABLO	20 mt	M30	NO	PR30T-TM20ATO
		2m KABLO	20 mt	M30	NC	PR30T-TM20ATC
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M30	NO	PR30T-TM20ATO-E2
		M12 KONNEKTÖRLÜ	20 mt	M30	NC	PR30T-TM20ATC-E2
		2m KABLO	20 mt	M30	IŞIK KAYNAĞI	PR30T-TM20A
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M30	IŞIK KAYNAĞI	PR30T-TM20A-E2

Genel Özellikler:

Metal gövde M30X1.5mm ebat
Çalışma gerilimi : 20-250VAC
Imax : 300mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
IP67 koruma sınıfı

PR30TS Serisi Plastik Fotoseller AC İki Kablolu

	AC MODELLER 2 KABLOLU	BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
		CİSİMDEN YANSIMALI				
		2m KABLO	100 cm	M30	NO	PR30TS-BC100ATO
		2m KABLO	100 cm	M30	NC	PR30TS-BC100ATC
		M12 KONNEKTÖR	100 cm	M30	NO	PR30TS-BC100ATO-E2
		M12 KONNEKTÖR	100 cm	M30	NC	PR30TS-BC100ATC-E2
		REFLEKTÖRLÜ				
		2m KABLO	5 mt	M30	NO	PR30TS-DM5ATO
		2m KABLO	5 mt	M30	NC	PR30TS-DM5ATC
		M12 KONNEKTÖR	5 mt	M30	NO	PR30TS-DM5ATO-E2
		M12 KONNEKTÖR	5 mt	M30	NC	PR30TS-DM5ATC-E2
		KARŞILIKLI				
		2m KABLO	20 mt	M30	NO	PR30TS-TM20ATO
		2m KABLO	20 mt	M30	NC	PR30TS-TM20ATC
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M30	NO	PR30TS-TM20ATO-E2
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M30	NC	PR30TS-TM20ATC-E2
		2m KABLO	20 mt	M30	IŞIK KAYNAĞI	PR30TS-TM20A
		M12 KONNEKTÖR	20 mt	M30	IŞIK KAYNAĞI	PR30TS-TM20A-E2

Genel Özellikler:

Plastik gövde M30X1.5mm
Çalışma gerilimi : 20-250VAC
Imax : 300mA Tepki süresi 3ms
Çalışma sıcaklığı : -15...+55°C
IP67 koruma sınıfı.



İşık Bariyerleri

Genel Özellikler:

12-24VDC Besleme
NPN NC çıkış
Işık aralığı : 20mm
Tepki süresi 12 ms
Algılama mesafesi aralığı : 5m
IP65 Infrared Led.



YÜKSEKLİK (mm)	İŞİK ADETİ	MODELLER
LE20 SERİSİ İŞİK BARIYERLERİ		
140	8	LE20T-T0805TNC-F2
300	16	LE20T-T1605TNC-F2
460	24	LE20T-T2405TNC-F2
620	32	LE20T-T3205TNC-F2
780	40	LE20T-T4005TNC-F2
940	48	LE20T-T4805TNC-F2

Ekonomik Seri İşık Bariyerleri

Genel Özellikler:

12-24VDC Besleme
NPN NC çıkış
Işık aralığı : 20mm
Tepki süresi 12 ms
Algılama mesafesi aralığı : 5m
IP65 Infrared Led.

YÜKSEKLİK (mm)	İŞİK ADETİ	MODELLER
LG20 SERİSİ İŞİK BARIYERLERİ		
140	8	LG20T-T0805TNC-F2
300	16	LG20T-T1605TNC-F2
460	24	LG20T-T2405TNC-F2
620	32	LG20T-T3205TNC-F2
780	40	LG20T-T4005TNC-F2
940	48	LG20T-T4805TNC-F2

Güvenlik Bariyerleri

Genel Özellikler:

12-24VDC Besleme
PNP NC çıkış
Işık aralığı : 20mm
Tepki süresi 12 ms
Algılama mesafesi aralığı : 10m
IP65 Infrared Led



YÜKSEKLİK (mm)	İŞİK ADETİ	MODELLER
SF20 SERİSİ GÜVENLİK BARIYERLERİ		
140	8	SF20T-T0810TPC-E8
300	16	SF20T-T1610TPC-E8
460	24	SF20T-T2410TPC-E8
620	32	SF20T-T3210TPC-E8
780	40	SF20T-T4010TPC-E8
940	48	SF20T-T4810TPC-E8





DC 2 Kablolu



Genel Özellikler:
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -25...+70°C
IP 67 Koruma sınıfı
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı korumalı

DC İKİ KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
M8X1	2m KABLO	DÜZ	1.5mm		NO	1kHz	LR08TBF15DLO
M8X1	2m KABLO	DÜZ	1.5mm		NC	1kHz	LR08TBF15DLC
M8X1	2m KABLO	ÇIKIK	2mm		NO	800Hz	LR08TBN02DLO
M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm		NO	800Hz	LR12TBF02DLO
M12X1	2m KABLO	DÜZ	4mm		NO	800Hz	LR12TBF04DLOY
M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm		NC	800Hz	LR12TBF02DLC
M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm		NO	500Hz	LR12TBN04DLO
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm		NO	500Hz	LR18TBF05DLO
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm		NC	500Hz	LR18TBF05DLC
M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm		NO	300Hz	LR18TBN08DLO
M30X1.5	2m KABLO	DÜZ	10mm		NO	300Hz	LR30TBF10DLO
M30X1.5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm		NO	200Hz	LR30TBN15DLO

Ultra Mini DC 3 Kablolu



Genel Özellikler:
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -25...+70°C
IP 67 Koruma sınıfı
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı korumalı

ULTRA MINİ DC ÜÇ KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
Q4	2m KABLO	DÜZ	0,8mm	PNP	NO	2,5kHz	LR04TQAF08DP0
Q4	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	0,8mm	PNP	NO	2,5kHz	LR04TQAF08DP0-E1
Q4	2m KABLO	DÜZ	0,8mm	NPN	NO	2,5kHz	LR04TQAF08DNO
Q4	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	0,8mm	NPN	NO	2,5kHz	LR04TQAF08DNO-E1
M5	2m KABLO	DÜZ	0,8mm	PNP	NO	2,5kHz	LR05TAF08DP0
M5	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	0,8mm	PNP	NO	2,5kHz	LR05TAF08DP0-E1
M5	2m KABLO	DÜZ	0,8mm	NPN	NO	2,5kHz	LR05TAF08DNO
M5	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	0,8mm	NPN	NO	2,5kHz	LR05TAF08DNO-E1
M5	2m KABLO	DÜZ	0,8mm	PNP	NC	2,5kHz	LR05TAF08DPC
M5	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	0,8mm	PNP	NC	2,5kHz	LR05TAF08DPC-E1
M5	2m KABLO	DÜZ	0,8mm	NPN	NC	2,5kHz	LR05TAF08DNC
M5	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	0,8mm	NPN	NC	2,5kHz	LR05TAF08DNC-E1
Q6.5	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LR6.5TQBF15DP0
Q6.5	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LR6.5TQBF15DP0-E1
Q6.5	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LR6.5TQBF15DNO
Q6.5	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LR6.5TQBF15DNO-E1

M8 DC 3 Kablolu



Genel Özellikler:
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -25...+70°C
IP 67 Koruma sınıfı
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı korumalı

M8 DC ÜÇ KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
M8X1	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LR08TBF15DP0
M8X1	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	PNP	NC	2kHz	LR08TBF15DPC
M8X1	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LR08TBF15DNO
M8X1	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	NPN	NC	2kHz	LR08TBF15DNC
M8X1	2m KABLO	ÇIKIK	2mm	PNP	NO	1,5kHz	LR08TBN02DP0
M8X1	2m KABLO	ÇIKIK	2mm	PNP	NC	1,5kHz	LR08TBN02DPC
M8X1	2m KABLO	ÇIKIK	2mm	NPN	NO	1,5kHz	LR08TBN02DNO
M8X1	2m KABLO	ÇIKIK	2mm	NPN	NC	1,5kHz	LR08TBN02DNC
M8X1**	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LR08TAF15DP0
M8X1**	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	PNP	NC	2kHz	LR08TAF15DPC
M8X1**	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LR08TAF15DNO
M8X1**	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	NPN	NC	2kHz	LR08TAF15DNC
M8X1	2m KABLO	ÇIKIK	2mm	PNP	NO	1,5kHz	LR08TBN02DP0
M8X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	PNP	NO	1,5kHz	LR08TBF02DP0Y
M8X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	NPN	NO	1,5kHz	LR08TBF02DNOY
M8X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	1,5kHz	LR08TBN04DP0Y
M8X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	NPN	NO	1,5kHz	LR08TBN04DNOY
M8X1	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LR08TBF15DP0-E1
M8X1	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NC	2kHz	LR08TBF15DPC-E1
M8X1	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LR08TBF15DNO-E1
M8X1	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	NPN	NC	2kHz	LR08TBF15DNC-E1
M8X1	M8 KONNEKTÖR	ÇIKIK	2mm	PNP	NO	1,5kHz	LR08TBN02DP0-E1
M8X1	M8 KONNEKTÖR	ÇIKIK	2mm	PNP	NC	1,5kHz	LR08TBN02DPC-E1
M8X1	M8 KONNEKTÖR	ÇIKIK	2mm	NPN	NO	1,5kHz	LR08TBN02DNO-E1
M8X1	M8 KONNEKTÖR	ÇIKIK	2mm	NPN	NC	1,5kHz	LR08TBN02DNC-E1
M8X1**	M8 KONNEKTÖR	ÇIKIK	2mm	PNP	NO	1,5kHz	LR08TAN02DP0-E1
M8X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LR08TAF15DP0-E2
M8X1	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LR08TAF15DP0-E1
M8X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LR08TBF15DP0-E2
M8X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NC	2kHz	LR08TBF15DPC-E2
M8X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LR08TBF15DNO-E2
M8X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	NPN	NC	2kHz	LR08TBF15DNC-E2
M8X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	1,5kHz	LR08TBN04DP0Y-E2
M8X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	2mm	PNP	NC	1,5kHz	LR08TBN02DPC-E2
M8X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	NPN	NO	1,5kHz	LR08TBN04DNOY-E2
M8X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	2mm	NPN	NC	1,5kHz	LR08TBN02DNC-E2

** Modeller kısa gövdedir



M12 DC 3/4 Kablolu



M12 DC 3 KABLOLU

Genel Özellikler:

Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -25...+70°C
IP 67 Koruma sınıfı
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı korumalı

** Kısa boylu modeller
*** Uzun boylu modeller

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
M12X1	2m KABLO	DÜZ	4mm	PNP	NO	800Hz	LR12TBF04DPOY
M12X1	2m KABLO	DÜZ	4mm	PNP	NC	800Hz	LR12TBF04DPCY
M12X1	2m KABLO	DÜZ	4mm	NPN	NO	800Hz	LR12TBF04DNOY
M12X1	2m KABLO	DÜZ	4mm	NPN	NC	800Hz	LR12TBF04DNCY
M12X1	2m KABLO	DÜZ	4mm	PNP	NO+NC	800Hz	LR12TBF04DPRY
M12X1	2m KABLO	DÜZ	4mm	NPN	NO+NC	800Hz	LR12TBF04DNRY
M12X1**	2m KABLO	DÜZ	4mm	PNP	NO	800Hz	LR12TAF04DPOY
M12X1**	2m KABLO	DÜZ	4mm	NPN	NO	800Hz	LR12TAF04DNOY
M12X1**	2m KABLO	DÜZ	4mm	PNP	NC	800Hz	LR12TAF04DPCY
M12X1**	2m KABLO	DÜZ	4mm	NPN	NC	800Hz	LR12TAF04DNCY
M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	4mm	PNP	NO	800Hz	LR12TBF04DPOY-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	4mm	PNP	NC	800Hz	LR12TBF04DPCY-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	4mm	NPN	NO	800Hz	LR12TBF04DNOY-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	4mm	NPN	NC	800Hz	LR12TBF04DNCY-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	4mm	PNP	NO+NC	800Hz	LR12TBF04DPRY-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	4mm	NPN	NO+NC	800Hz	LR12TBF04DNRY-E2
M12X1**	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	4mm	PNP	NO	800Hz	LR12TAF04DPOY-E2
M12X1**	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	4mm	PNP	NC	800Hz	LR12TAF04DPCY-E2
M12X1**	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	4mm	NPN	NO	800Hz	LR12TAF04DNOY-E2
M12X1**	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	500Hz	LR12TAN04DPO
M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	500Hz	LR12TBN08DPOY
M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NC	500Hz	LR12TBN08DPCY
M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NO	500Hz	LR12TBN08DNOY
M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NC	500Hz	LR12TBN08DNCY
M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	500Hz	LR12TBN08DPOY-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	PNP	NC	500Hz	LR12TBN08DPCY-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	NPN	NO	500Hz	LR12TBN08DNOY-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	NPN	NC	500Hz	LR12TBN08DNCY-E2
M12X1***	2m KABLO	DÜZ	6mm	PNP	NO	500Hz	LR12TCF06DPOY
M12X1***	2m KABLO	DÜZ	6mm	NPN	NO	500Hz	LR12TCF06DNOY
M12X1***	2m KABLO	ÇIKIK	10mm	PNP	NO	300Hz	LR12TCN10DPOY
M12X1***	2m KABLO	ÇIKIK	10mm	NPN	NO	300Hz	LR12TCN10DNOY

M18 DC 3/4 Kablolu



M18 DC 3/4 KABLOLU

Genel Özellikler:

Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -25...+70°C
IP 67 Koruma sınıfı
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı korumalı

** Kısa boylu modeller
*** Uzun boylu modeller

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	PNP	NO	1kHz	LR18TBF05DPO
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	PNP	NC	1kHz	LR18TBF05DPC
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	NPN	NO	1kHz	LR18TBF05DNO
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	NPN	NC	1kHz	LR18TBF05DNC
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	PNP	NO+NC	1kHz	LR18TBF05DPR
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	NPN	NO+NC	1kHz	LR18TBF05DNR
M18X1**	2m KABLO	DÜZ	5mm	PNP	NO	1kHz	LR18TAF05DPO
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	PNP	NO	1kHz	LR18TBF05DPO-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	PNP	NC	1kHz	LR18TBF05DPC-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	NPN	NO	1kHz	LR18TBF05DNO-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	NPN	NC	1kHz	LR18TBF05DNC-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	PNP	NO+NC	1kHz	LR18TBF05DPR-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	NPN	NO+NC	1kHz	LR18TBF05DNR-E2
M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	800Hz	LR18TBN08DPO
M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NC	800Hz	LR18TBN08DPC
M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NO	800Hz	LR18TBN08DNO
M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NC	800Hz	LR18TBN08DNC
M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	800Hz	LR18TBN08DPO-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	PNP	NC	800Hz	LR18TBN08DPC-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	NPN	NO	800Hz	LR18TBN08DNO-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	NPN	NC	800Hz	LR18TBN08DNC-E2
M18X1	2m KABLO	DÜZ	8mm	PNP	NO	400Hz	LR18TBF08DPOY
M18X1	2m KABLO	DÜZ	8mm	NPN	NO	400Hz	LR18TBF08DNOY
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	8mm	PNP	NO	400Hz	LR18TBF08DPOY-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	8mm	NPN	NO	400Hz	LR18TBF08DNOY-E2
M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	12mm	PNP	NO	400Hz	LR18TBN12DPOY
M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	12mm	NPN	NO	400Hz	LR18TBN12DNOY
M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	20mm	PNP	NO	400Hz	LR18TCN20DPOY



M30 DC 3/4 Kablolu



Genel Özellikler:

Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -25...+70°C
IP 67 Koruma sınıfı
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı korumalı

M30 DC 3 KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	PNP	NO	500Hz	LR30TBF10DPO
M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	PNP	NC	500Hz	LR30TBF10DPC
M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	NPN	NO	500Hz	LR30TBF10DNO
M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	NPN	NC	500Hz	LR30TBF10DNC
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	15mm	PNP	NO	500Hz	LR30TBF15DPOY-E2
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	PNP	NC	500Hz	LR30TBF10DPC-E2
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	NPN	NO	500Hz	LR30TBF10DNO-E2
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	NPN	NC	500Hz	LR30TBF10DNC-E2
M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	PNP	NO	300Hz	LR30TBN15DPO
M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	PNP	NC	300Hz	LR30TBN15DPC
M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	NPN	NO	300Hz	LR30TBN15DNO
M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	NPN	NC	300Hz	LR30TBN15DNC
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	PNP	NO	300Hz	LR30TBN15DPO-E2
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	PNP	NC	300Hz	LR30TBN15DPC-E2
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	NPN	NO	300Hz	LR30TBN15DNO-E2
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	NPN	NC	300Hz	LR30TBN15DNC-E2
M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	PNP	NO+NC	500Hz	LR30TBF10DPR
M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	NPN	NO+NC	500Hz	LR30TBF10DNR
M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	15mm	PNP	NO	500Hz	LR30TBF15DPOY

Çelik Kafalı DC 3 Kablolu



Genel Özellikler:

Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -25...+70°C
IP 67 Koruma sınıfı
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı korumalı

ÇELİK KAFALI DC 3 KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	PNP	NO	300Hz	LR12TCF02DPOQ
M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	NPN	NO	300Hz	LR12TCF02DNOQ
M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	PNP	NO	300Hz	LR12TCF02DPOQ-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	NPN	NO	300Hz	LR12TCF02DNOQ-E2
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	PNP	NO	200Hz	LR18TCF05DPOQ
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	NPN	NO	200Hz	LR18TCF05DNOQ
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	PNP	NO	200Hz	LR18TCF05DPOQ-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	NPN	NO	200Hz	LR18TCF05DNOQ-E2
M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	PNP	NO	100Hz	LR30TCF10DPOQ
M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	NPN	NO	100Hz	LR30TCF10DNOQ
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	PNP	NO	100Hz	LR30TCF10DPOQ-E2
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	NPN	NO	100Hz	LR30TCF10DNOQ-E2

Dikdörtgen Tip DC 3 Kablolu



Genel Özellikler:

Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -25...+70°C
IP 67 Koruma sınıfı
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı korumalı

8X8X25/40/50 DC 3 KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
8X8X40	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LE81TVF15DPO
8X8X40	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LE81TVF15DNO
8X8X40	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LE81TVF15DPO-E1
8X8X40	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LE81TVF15DNO-E1
8X8X50	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LE82TVF15DPO
8X8X50	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LE82TVF15DNO
8X8X50	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LE82TVF15DPO-E1
8X8X50	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LE82TVF15DNO-E1
8X8X25	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LE83TVF15DPO
8X8X25	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LE83TVF15DNO
8X8X25	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LE83TVF15DPO-E1
8X8X25	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LE83TVF15DNO-E1
8X8X25	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LE84TVF15DPO
8X8X25	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LE84TVF15DNO
8X8X25	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	2kHz	LE84TVF15DPO-E1
8X8X25	M8 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	2kHz	LE84TVF15DNO-E1



Kare Tip DC 3 Kablolu



Genel Özellikler:
Çalışma gerilimi : 10-30VDC
Çalışma sıcaklığı : -25...+70°C
IP 67 Koruma sınıfı
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı korumalı

KARE FORMAT YAKLAŞIM ANAHTARLARI

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
7,5X8X23	2m KABLO	ÇIKIK	2,5mm	PNP	NO	1kHz	LE08TSN25DPO
7,5X8X23	2m KABLO	ÇIKIK	2,5mm	NPN	NO	1kHz	LE08TSN25DNO
7,5X8X23	2m KABLO	ÇIKIK	2,5mm	PNP	NO	1kHz	LE08TXSN25DPO
7,5X8X23	2m KABLO	ÇIKIK	2,5mm	NPN	NO	1kHz	LE08TXSN25DNO
8X8X23	2m KABLO	ÇIKIK	2,5mm	PNP	NO	1kHz	LE09TSN25DPO
8X8X23	2m KABLO	ÇIKIK	2,5mm	NPN	NO	1kHz	LE09TSN25DNO
12X7X27	2m KABLO	ÇIKIK	3mm	PNP	NO	1kHz	LE11TSN03DPO
12X7X27	2m KABLO	ÇIKIK	3mm	NPN	NO	1kHz	LE11TSN03DNO
18X10X30	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	800Hz	LE10TSN08DPO
18X10X30	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NO	800Hz	LE10TSN08DNO
16X12X28	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	800Hz	LE16TSN04DPO
16X12X28	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	NPN	NO	800Hz	LE16TSN04DNO
17X17X28	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	500Hz	LE17TSN08DPO
17X17X28	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NO	500Hz	LE17TSN08DNO
18X18X35	7m KABLO**	DÜZ	5mm	PNP	NO	800Hz	LE18TSF05DPO-7M
18X18X35	7m KABLO**	DÜZ	5mm	PNP	NC	800Hz	LE18TSF05DPC-7M
18X18X35	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	500Hz	LE18TSN08DPO
18X18X35	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NC	500Hz	LE18TSN08DPC
18X18X35	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NO	500Hz	LE18TSN08DNO
25X25X39	2m KABLO	ÇIKIK	10mm	PNP	NO	500Hz	LE25TSN10DPO
25X25X39	2m KABLO	ÇIKIK	10mm	NPN	NO	500Hz	LE25TSN10DNO
36X18X60	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	500Hz	LE36TSN08DPO
36X18X60	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NO	500Hz	LE36TSN08DNO
25X10X50	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	500Hz	LE50TSN08DPO
25X10X50	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NO	500Hz	LE50TSN08DNO
40X20X68	2m KABLO	ÇIKIK	25mm	PNP	NO	300Hz	LE68TSN25DPO
40X20X68	2m KABLO	ÇIKIK	25mm	NPN	NO	300Hz	LE68TSN25DNO
40X40X66	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	20mm	PNP	NO+NC	300Hz	LE40TSZSN20DPR-E2
40X40X66	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	20mm	NPN	NO+NC	300Hz	LE40TSZSN20DNR-E2
40X40X120	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	40mm	PNP	NO+NC	100Hz	LE40TXZSN40DPRY-E2
40X40X120	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	40mm	NPN	NO+NC	100Hz	LE40TXZSN40DNRY-E2
40X40X120	TERMINAL	DÜZ	15mm	PNP	NO+NC	300Hz	LE40TXZSF15DPR-D
40X40X120	TERMINAL	ÇIKIK	20mm	PNP	NO+NC	300Hz	LE40TXZSN20DPR-D
40X40X120	TERMINAL	ÇIKIK	20mm	NPN	NO+NC	300Hz	LE40TXZSN20DNR-D
80X40X80	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	50mm	PNP	NO+NC	30Hz	LE80TXZSN50DPRY-E2
80X40X80	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	70mm	PNP	NO+NC	30Hz	LE80TXZSN70DPRY-E2
80X40X80	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	70mm	NPN	NO+NC	30Hz	LE80TXZSN70DNRY-E2

AC İki Kablolu



Genel Özellikler:
Çalışma gerilimi : 20-250 VAC
Çalışma sıcaklığı : -25...+70°C

20-250VAC İKİ KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	AC	NO	20Hz	LR12TCF02ATO
M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	AC	NC	20Hz	LR12TCF02ATC
M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	AC	NO	20Hz	LR12TCN04ATO
M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	AC	NC	20Hz	LR12TCN04ATC
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	AC	NO	20Hz	LR18TCF05ATO
M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	AC	NC	20Hz	LR18TCF05ATC
M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	AC	NO	20Hz	LR18TCN08ATO
M30X1	2m KABLO	DÜZ	10mm	AC	NO	20Hz	LR30TCF10ATO
M30X1	2m KABLO	DÜZ	10mm	AC	NC	20Hz	LR30TCF10ATC
M30X1	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	AC	NO	20Hz	LR30TCN15ATO
M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	AC	NO	20Hz	LR12TCF02ATO-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	AC	NC	20Hz	LR12TCF02ATC-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	AC	NO	20Hz	LR12TCN04ATO-E2
M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	AC	NC	20Hz	LR12TCN04ATC-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	AC	NO	20Hz	LR18TCF05ATO-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	AC	NC	20Hz	LR18TCF05ATC-E2
M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	AC	NO	20Hz	LR18TCN08ATO-E2
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	AC	NO	20Hz	LR30TCF10ATO-E2
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	AC	NC	20Hz	LR30TCF10ATC-E2
M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	AC	NO	20Hz	LR30TCN15ATO-E2
40X40X66	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	20mm	AC	NO	20Hz	LE40TSZSN20ATO-E2
40X40X66	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	20mm	AC	NC	20Hz	LE40TSZSN20ATC-E2
40X40X120	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	20mm	AC	NO	300Hz	LE40TXZSN20ATO-E2
40X40X120	TERMINAL	DÜZ	20mm	AC/DC	NO+NC	20/100Hz	LE40TXZSN20SBB-D



Analog Sensörler



Genel Özellikler:
Çalışma Gerilimi : 10-30VDC
IP 67 Koruma sınıfı

DC ANALOG	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	FREKANS	KOD
	M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	0,8-4mm	0-10V+0-20mA	100Hz	LR12TCN04LIUM
	M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	1,6-8mm	0-10V+0-20mA	100Hz	LR18TCN08LIUM
	M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	3-15mm	0-10V+0-20mA	100Hz	LR30TCN15LIUM
	40X40X66	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	3-15mm	0-10V+0-20mA	50Hz	LE40TSZSN15LIUM-E2
	40X40X120	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	3-15mm	0-10V+0-20mA	50Hz	LE40TXZSN15LIUM-E2

Düşük Isıya Dayanıklı Yaklaşım Anahtarları (Min -40 °C)



Genel Özellikler:
Çalışma Gerilimi : 10-30 VDC
PUR KABLO

DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
	M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	1kHz	LR12TBN04DPOW1
	M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	800Hz	LR18TBN08DPOW1
	M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	PNP	NO	300Hz	LR30TBN15DPOW1

Yüksek Isıya Dayanıklı Yaklaşım Anahtarları (Max 120 °C)



Genel Özellikler:
Çalışma Gerilimi : 10-30 VDC
PUR KABLO

DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
	M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	1kHz	LR12TBN04DPOW
	M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO	800Hz	LR18TBN08DPOW
	M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	PNP	NO	300Hz	LR30TBN15DPOW

Yüksek Frekanslı Yaklaşım Anahtarları



Genel Özellikler:
Çalışma Gerilimi : 10-30 VDC

DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
	M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	3kHz	LR12TCN04DPOG
	M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	NPN	NO	3kHz	LR12TCN04DNOG
	M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	PNP	NO	2kHz	LR18TCF05DPOG

Yüksek Basınca Dayanıklı Yaklaşım Anahtarları



Genel Özellikler:
Çalışma Gerilimi : 10-30 VDC
Imax: 1000 mA
500 BAR

DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
	M12X1	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	600Hz	LR12TBF15DPOB
	M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	PNP	NO	600Hz	LR12TBF15DPOB-E2
	M12X1	2m KABLO	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	600Hz	LR12TBF15DNOB
	M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	1,5mm	NPN	NO	600Hz	LR12TBF15DNOB-E2
	M16X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	PNP	NO	600Hz	LR16TBF02DPOB
	M16X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	PNP	NO	600Hz	LR16TBF02DPOB-E2
	M16X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	NPN	NO	600Hz	LR16TBF02DNOB
	M16X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	NPN	NO	600Hz	LR16TBF02DNOB-E2
	M18X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	PNP	NO	200Hz	LR18TBF02DPOB
	M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	PNP	NO	200Hz	LR18TBF02DPOB-E2
	M18X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	NPN	NO	200Hz	LR18TBF02DNOB
	M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	NPN	NO	200Hz	LR18TBF02DNOB-E2
	9/16-18UNFX8	2m KABLO	DÜZ	2mm	PNP	NO	600Hz	LR14TBF02DPOB
	9/16-18UNFX8	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	PNP	NO	600Hz	LR14TBF02DPOB-E2
	9/16-18UNFX8	2m KABLO	DÜZ	2mm	NPN	NO	600Hz	LR14TBF02DNOB
	9/16-18UNFX8	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	NPN	NO	600Hz	LR14TBF02DNOB-E2

Hız Bekçisi



Genel Özellikler:
Genel Özellikler: 3....3000 d/d

DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	FREKANS	KOD
	M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	PNP	NC	200Hz	LR18TCF05DPCJ
	M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NC	200Hz	LR18TCN08DPCJ
	M18X1	2m KABLO	DÜZ	10mm	PNP	NC	200Hz	LR30TCF10DPCJ
	M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	PNP	NC	200Hz	LR30TCN15DPCJ
	M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	AC	NC	200Hz	LR18TCF05ATCJ
	M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	AC	NC	200Hz	LR18TCN08ATCJ
	M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	AC	NC	200Hz	LR30TCF10ATCJ
	M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	AC	NC	200Hz	LR30TCN15ATCJ

19



M12 DC 3 Kablolu

 Genel Özellikler: Genel Özellikler: Metal gövde Çalışma gerilimi : 10-30 VDC Çalışma Sıcaklığı : -25...70 C	M12 DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
		M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	PNP	NO	CR12TCF02DPO
		M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	PNP	NC	CR12TCF02DPC
		M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	NPN	NO	CR12TCF02DNO
		M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	NPN	NC	CR12TCF02DNC
		M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	CR12TCN04DPO
		M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	PNP	NC	CR12TCN04DPC
		M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	NPN	NO	CR12TCN04DNO
		M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	NPN	NC	CR12TCN04DNC
		M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	PNP	NO	CR12TCF02DPO-E2
		M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	PNP	NC	CR12TCF02DPC-E2
		M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	NPN	NO	CR12TCF02DNO-E2
		M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	NPN	NC	CR12TCF02DNC-E2
		M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	CR12TCN04DPO-E2
		M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	PNP	NC	CR12TCN04DPC-E2
		M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	NPN	NO	CR12TCN04DNO-E2
		M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	NPN	NC	CR12TCN04DNC-E2

M18 DC 3/4 Kablolu

 Genel Özellikler: Genel Özellikler: Metal gövde Çalışma gerilimi : 10-30 VDC Çalışma Sıcaklığı : -25...70 C	M18 DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
		M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	PNP	NO+NC	CR18TCF05DPR
		M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	NPN	NO+NC	CR18TCF05DNR
		M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO+NC	CR18TCN08DPR
		M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NO+NC	CR18TCN08DNR
		M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	PNP	NO+NC	CR18TCF05DPR-E2
		M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	NPN	NO+NC	CR18TCF05DNR-E2
		M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	PNP	NO+NC	CR18TCN08DPR-E2
		M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	NPN	NO+NC	CR18TCN08DNR-E2

M30 DC 3/4 Kablolu

 Genel Özellikler: Genel Özellikler: Metal gövde Çalışma gerilimi : 10-30 VDC Çalışma Sıcaklığı : -25...70 C	M30 DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
		M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	PNP	NO+NC	CR30TCF10DPR
		M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	NPN	NO+NC	CR30TCF10DNR
		M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	PNP	NO+NC	CR30TCN15DPR
		M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	NPN	NO+NC	CR30TCN15DNR
		M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	PNP	NO+NC	CR30TCF10DPR-E2
		M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	NPN	NO+NC	CR30TCF10DNR-E2
		M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	PNP	NO+NC	CR30TCN15DPR-E2
		M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	NPN	NO+NC	CR30TCN15DNR-E2

AC İki Kablolu

 Genel Özellikler: Genel Özellikler: Metal gövde Çalışma gerilimi : 20-250 VAC Çalışma Sıcaklığı : -25...70 C	M18 AC	M30 AC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
			M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	AC	NO	CR18TCF05ATO
			M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	AC	NC	CR18TCF05ATC
			M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	AC	NO	CR18TCN08ATO
			M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	AC	NC	CR18TCN08ATC
			M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	AC	NO	CR18TCF05ATO-E2
			M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	AC	NC	CR18TCF05ATC-E2
			M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	AC	NO	CR18TCN08ATO-E2
			M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	AC	NC	CR18TCN08ATC-E2
			M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	AC	NO	CR30TCF10ATO
			M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	AC	NC	CR30TCF10ATC
			M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	AC	NO	CR30TCN15ATO
			M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	AC	NC	CR30TCN15ATC
			M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	AC	NO	CR30TCF10ATO-E2
			M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	AC	NC	CR30TCF10ATC-E2
			M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	AC	NO	CR30TCN15ATO-E2
			M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	AC	NC	CR30TCN15ATC-E2



M12 DC 3/4 Kablolu

 M12 DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
	M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	PNP	NO	CR12TSCF02DPO
	M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	PNP	NC	CR12TSCF02DPC
	M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	NPN	NO	CR12TSCF02DNO
	M12X1	2m KABLO	DÜZ	2mm	NPN	NC	CR12TSCF02DNC
	M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	CR12TSCN04DPO
	M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	PNP	NC	CR12TSCN04DPC
	M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	NPN	NO	CR12TSCN04DNO
	M12X1	2m KABLO	ÇIKIK	4mm	NPN	NC	CR12TSCN04DNC
	M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	PNP	NO	CR12TSCF02DPO-E2
	M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	PNP	NC	CR12TSCF02DPC-E2
	M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	NPN	NO	CR12TSCF02DNO-E2
	M12X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	2mm	NPN	NC	CR12TSCF02DNC-E2
	M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	PNP	NO	CR12TSCN04DPO-E2
	M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	PNP	NC	CR12TSCN04DPC-E2
	M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	NPN	NO	CR12TSCN04DNO-E2
	M12X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	4mm	NPN	NC	CR12TSCN04DNC-E2

Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Plastik gövde
Çalışma gerilimi : 10-30 VDC
Çalışma Sıcaklığı : -25...70 C

M18 DC 3/4 Kablolu

 M18 DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
	M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	PNP	NO+NC	CR18TSCF05DPR
	M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	NPN	NO+NC	CR18TSCF05DNR
	M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	PNP	NO+NC	CR18TSCN08DPR
	M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	NPN	NO+NC	CR18TSCN08DNR
	M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	PNP	NO+NC	CR18TSCF05DPR-E2
	M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	NPN	NO+NC	CR18TSCF05DNR-E2
	M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	PNP	NO+NC	CR18TSCN08DPR-E2
	M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	NPN	NO+NC	CR18TSCN08DNR-E2

Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Plastik gövde
Çalışma gerilimi : 10-30 VDC
Çalışma Sıcaklığı : -25...70 C

M30 DC 3/4 Kablolu

 M30 DC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
	M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	PNP	NO+NC	CR30TSCF10DPR
	M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	NPN	NO+NC	CR30TSCF10DNR
	M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	PNP	NO+NC	CR30TSCN15DPR
	M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	NPN	NO+NC	CR30TSCN15DNR
	M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	PNP	NO+NC	CR30TSCF10DPR-E2
	M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	NPN	NO+NC	CR30TSCF10DNR-E2
	M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	PNP	NO+NC	CR30TSCN15DPR-E2
	M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	NPN	NO+NC	CR30TSCN15DNR-E2

Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Plastik gövde
Çalışma gerilimi : 10-30 VDC
Çalışma Sıcaklığı : -25...70 C

AC İki Kablolu

 M18 AC	ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
	M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	AC	NO	CR18TSCF05ATO
	M18X1	2m KABLO	DÜZ	5mm	AC	NC	CR18TSCF05ATC
	M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	AC	NO	CR18TSCN08ATO
	M18X1	2m KABLO	ÇIKIK	8mm	AC	NC	CR18TSCN08ATC
	M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	AC	NO	CR18TSCF05ATO-E2
	M18X1	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	5mm	AC	NC	CR18TSCF05ATC-E2
	M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	AC	NO	CR18TSCN08ATO-E2
	M18X1	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	8mm	AC	NC	CR18TSCN08ATC-E2
 M30 AC	M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	AC	NO	CR30TSCF10ATO
	M30X1,5	2m KABLO	DÜZ	10mm	AC	NC	CR30TSCF10ATC
	M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	AC	NO	CR30TSCN15ATO
	M30X1,5	2m KABLO	ÇIKIK	15mm	AC	NC	CR30TSCN15ATC
	M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	AC	NO	CR30TSCF10ATO-E2
	M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	DÜZ	10mm	AC	NC	CR30TSCF10ATC-E2
	M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	AC	NO	CR30TSCN15ATO-E2
	M30X1,5	M12 KONNEKTÖR	ÇIKIK	15mm	AC	NC	CR30TSCN15ATC-E2

Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Plastik gövde
Çalışma gerilimi : 20 - 250 VAC
Çalışma Sıcaklığı : -25...70 C



Dışız Plastik Gövde Kablolu Kapasitif Yaklaşım Anahtarları

Genel Özellikler:

Çalışma gerilimi : 10-30 VDC



Genel Özellikler:

Çalışma gerilimi : 20-250 VAC

10-30VDC

Q20-Q32-Q34 DC 3/4 Kablolu Dışız Plastik Gövde

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
Q20	2m KABLO	DÜZ	10mm	PNP	NO+NC	CQ20TSCF10DPR
Q20	2m KABLO	DÜZ	10mm	NPN	NO+NC	CQ20TSCF10DNR
Q32	2m KABLO	DÜZ	15mm	PNP	NO+NC	CQ32TSCF15DPR
Q32	2m KABLO	DÜZ	15mm	NPN	NO+NC	CQ32TSCF15DNR
Q34	2m KABLO	DÜZ	15mm	PNP	NO+NC	CQ34TSCF15DPR
Q34	2m KABLO	DÜZ	15mm	NPN	NO+NC	CQ34TSCF15DNR

20-250 VAC

Q20-Q32-Q34 AC İki Kablolu Dışız Plastik Gövde

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
Q20	2m KABLO	DÜZ	10mm	AC	NO	CQ20TSCF10ATO
Q20	2m KABLO	DÜZ	10mm	AC	NC	CQ20TSCF10ATC
Q32	2m KABLO	DÜZ	15mm	AC	NO	CQ32TSCF15ATO
Q32	2m KABLO	DÜZ	15mm	AC	NC	CQ32TSCF15ATC
Q34	2m KABLO	DÜZ	15mm	AC	NO	CQ34TSCF15ATO
Q34	2m KABLO	DÜZ	15mm	AC	NC	CQ34TSCF15ATC

Özel Form Kapasitif Yaklaşım Anahtarları



Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Plastik gövde

Çalışma Sıcaklığı : -25...70 C

Çalışma gerilimi : 10-30 VDC

DC 3 KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
50X30X7mm	2m KABLO	YÜZEY	8mm	PNP	NO	CE07TSN08DPO
50X30X7mm	2m KABLO	YÜZEY	8mm	PNP	NC	CE07TSN08DPC
50X30X7mm	2m KABLO	YÜZEY	8mm	NPN	NO	CE07TSN08DNO
50X30X7mm	2m KABLO	YÜZEY	8mm	NPN	NC	CE07TSN08DNC
50x20x10mm	2m KABLO	YÜZEY	10mm	PNP	NO	CE34TSN10DPO
50x20x10mm	2m KABLO	YÜZEY	10mm	PNP	NC	CE34TSN10DPC
50x20x10mm	2m KABLO	YÜZEY	10mm	NPN	NO	CE34TSN10DNO
50x20x10mm	2m KABLO	YÜZEY	10mm	NPN	NC	CE34TSN10DNC
50x36x15mm	2m KABLO	YÜZEY	15mm	PNP	NO	CE35TSN15DPO
50x36x15mm	2m KABLO	YÜZEY	15mm	PNP	NC	CE35TSN15DPC
50x36x15mm	2m KABLO	YÜZEY	15mm	NPN	NO	CE35TSN15DNO
50x36x15mm	2m KABLO	YÜZEY	15mm	NPN	NC	CE35TSN15DNC
24x33xR13	2m KABLO	Q12...26		PNP	NO	CE15TSN26DPO
24x33xR13	2m KABLO	Q12...26		PNP	NC	CE15TSN26DPC
24x33xR13	2m KABLO	Q12...26		NPN	NO	CE15TSN26DNO
24x33xR13	2m KABLO	Q12...26		NPN	NC	CE15TSN26DNC
PROP				PNP	NO	CE53TSN08DPO
150X22MM				PNP	NC	CE53TSN08DPC
KASA				NPN	NO	CE53TSN08DNO
96X55X22MM				NPN	NC	CE53TSN08DNC

Manyetik Sensörler



Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Plastik gövde

Piston Sensörü - İki kablolu

Çalışma gerilimi : 10-30 VDC

DC 2/3 KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
M8X1	2m KABLO	PNP	NO	FN08TDPO
M12X1	2m KABLO	PNP	NO	FN12TDPO
M18X1	2m KABLO	PNP	NO	FN18TDPO
M8X1	2m KABLO	DC İKİ KABLOLU	NO	FN08TDLO
M12X1	2m KABLO	DC İKİ KABLOLU	NO	FN12TDLO
M18X1	2m KABLO	DC İKİ KABLOLU	NO	FN18TDLO
6x5x29mm	2m KABLO	PNP	NO	FT07TDPO
6x5x29mm	M8 KONNEKTÖR	PNP	NO	FT07TDPO-F125
5x3x23mm	2m KABLO	DC İKİ KABLOLU	NO	FT03TDLO
6x4x23mm	2m KABLO	DC İKİ KABLOLU	NO	FT05TDLO
6x5x29mm	2m KABLO	DC İKİ KABLOLU	NO	FT07TDLO
14x6x23mm	2m KABLO	DC İKİ KABLOLU	NO+NC	FT11TDLR

Reflektörler Çatal Fotoseller ve Kontrast Sensörleri

Bemak

LANBAO



Çatal Fotoseller



Genel Özellikler:
Çalışma gerilimi : 10 30 VDC

BAĞLANTI	ÇATAL ARALIĞI	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
2m KABLO	7mm	PNP	NO	PU07T-TDPO
2m KABLO	7mm	NPN	NO	PU07T-TDNO
2m KABLO	15mm	PNP	NO	PU15T-TDPO
2m KABLO	15mm	NPN	NO	PU15T-TDNO
2m KABLO	30mm	PNP	NO+NC	PU30T-TDPB
2m KABLO	30mm	NPN	NO+NC	PU30T-TDNB

Kontrast Sensörler



Genel Özellikler:
Çalışma gerilimi : 10 30 VDC

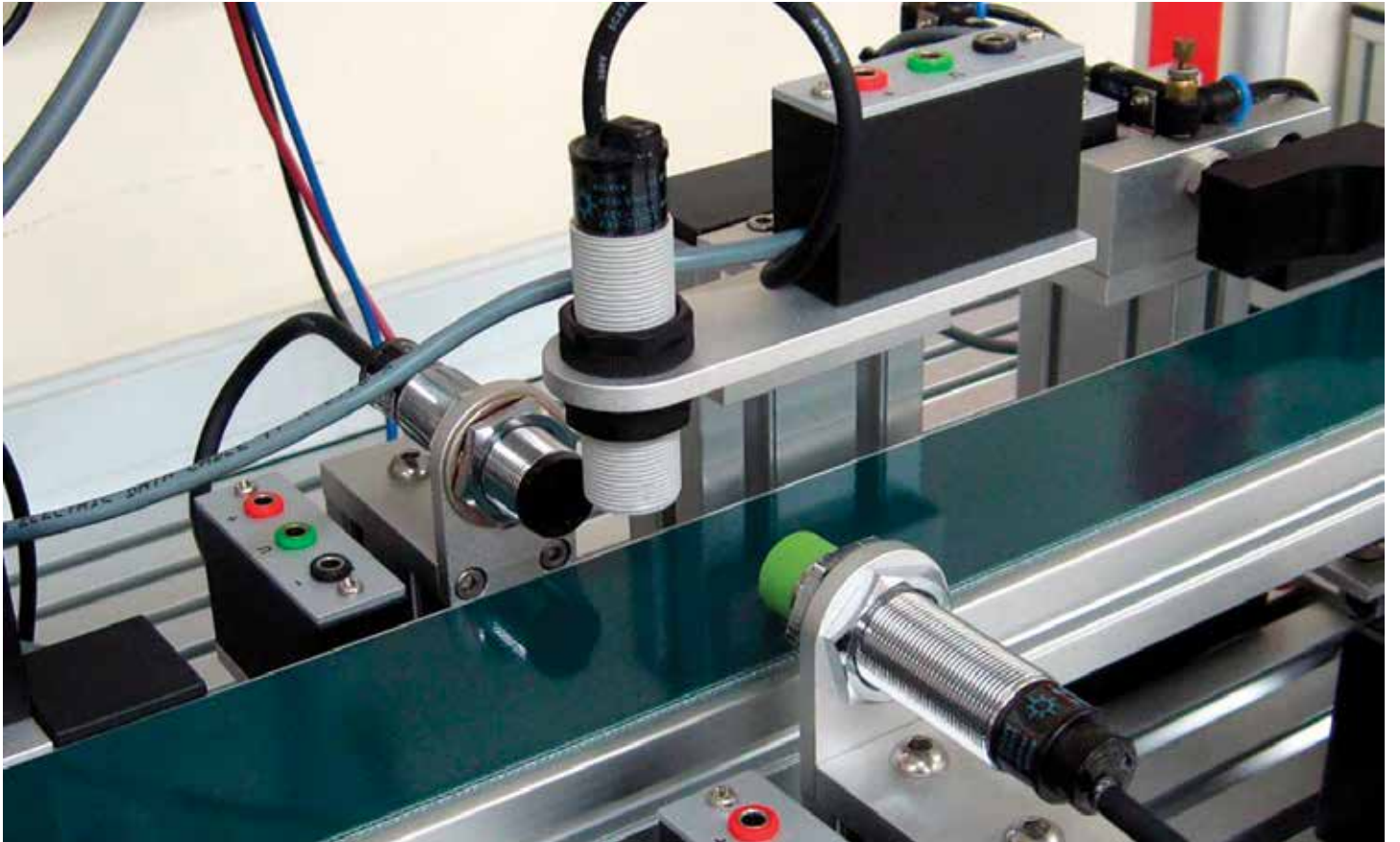
BAĞLANTI	ÇATAL ARALIĞI	ÇIKIŞ	KONTAK	KOD
97X26X45	2m KABLO	10mm	PNP NO+NC	SPMT-TPR-RG
97X26X45	2m KABLO	10mm	NPN NO+NC	SPMT-TNR-RG

Reflektörler



REFLEKTÖRLER

DAİRESEL	ÜRÜN AÇIKLAMASI	KOD
	26mm Çapında dairesel tip reflektör	STDT-06
	45 mm Çapında yandan iki bağlantılı	TDT-04
	82mm merkezden vida bağlantılı	TDT-05
KARE	ÜRÜN AÇIKLAMASI	KOD
	40X60mm ölçülerinde dikdörtgen reflektörler-köşegen bağlantılı	TDT-09
	40X65mm ölçülerinde dikdörtgen reflektörler-paralel bağlantılı	TDT-02
	50X60mm ölçülerinde dikdörtgen reflektörler-tek yönde çift bağlantılı	TDT-08
	180x40mm ölçülerinde reflektörler	TDT-10



BEMAK OTOMASYON TIC.LTD.STİ.

UCEVLER MH. 56. SK. AKNİL 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



Sensör Kabloları



DÜZ KONNEKTÖRLÜ KABLOLAR

DÜZ KONNEKTÖRLÜ KABLOLAR

BAĞLANTI	KABLO UZUNLUĞU	PİN SAYISI	KOD
M8	2 mt	3	E8T-N3F2
M8	5 mt	3	E8T-N3F5
M8	2 mt	4	E8T-N4F2
M8	5 mt	4	E8T-N4F5
M12	2 mt	3	E12T-N3F2
M12	5 mt	3	E12T-N3F5
M12	2 mt	4	E12T-N4F2
M12	5 mt	4	E12T-N4F5
M12	3 mt	5	E12T-N5F3
M12	5 mt	5	E12T-N5F5
M12	3 mt	8	E12T-N8F3
M12	5 mt	8	E12T-N8F5



90° KONNEKTÖRLÜ KABLOLAR

90° KONNEKTÖRLÜ KABLOLAR

BAĞLANTI	KABLO UZUNLUĞU	PİN SAYISI	KOD
M8	2 mt	3	E8T-N3G2
M8	5 mt	3	E8T-N3G5
M8	2 mt	4	E8T-N4G2
M8	5 mt	4	E8T-N4G5
M12	2 mt	3	E12T-N3G2
M12	5 mt	3	E12T-N3G5
M12	2 mt	4	E12T-N4G2
M12	5 mt	4	E12T-N4G5
M12	3 mt	5	E12T-N5G3
M12	5 mt	5	E12T-N5G5
M12	3 mt	8	E12T-N8G3
M12	5 mt	8	E12T-N8G5



DC LED'LI KONNEKTÖRLÜ KABLOLAR

LED'LI KONNEKTÖRLÜ KABLOLAR

BAĞLANTI	KABLO UZUNLUĞU	PİN SAYISI	KOD
M12	2 mt	3	E12T-N3G2-P
M12	5 mt	3	E12T-N3G5-P
M12	2 mt	4	E12T-N4G2-P
M12	5 mt	4	E12T-N4G5-P
M12	2 mt	3	E12T-N3G2-N
M12	5 mt	3	E12T-N3G5-N
M12	2 mt	4	E12T-N4G2-N
M12	5 mt	4	E12T-N4G5-N



DIŞI

KABLOSUZ KONNEKTÖRLER

BAĞLANTI	GÖVDE TİPİ	PİN SAYISI	KOD
M8	DÜZ	3	M083PD
M8	DÜZ	4	M084PD
M8	90°	3	M083PD-90
M8	90°	4	M084PD-90
M12	DÜZ	4	M12PG-4A
M12	DÜZ	5	M12PG-5A
M12	DÜZ	8	M12PG-8A
M12	90°	4	M12PG-4D
M12	90°	5	M12PG-5D
M12	90°	8	M12PG-8D



ERKEK

BAĞLANTI	KABLO UZUNLUĞU	PİN SAYISI	KOD
M8	DÜZ	3	M083PE
M8	DÜZ	4	M084PE
M8	90°	3	M083PE-90
M8	90°	4	M084PE-90
M12	DÜZ	4	M12PG-4K
M12	DÜZ	5	M12PG-5K
M12	DÜZ	8	M12PG-8K
M12	90°	4	M12PG-4D1
M12	90°	5	M12PG-5D1
M12	90°	8	M12PG-8D1

- Yüksek Isı Sensörleri





Yüksek Isıya Dayanıklı Endüktif Sensörler

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	ÇALIŞMA SICAKLIĞI	KOD
M8	2 m kablolu	DÜZ	2 mm	PNP	NO	..-10/+140 °C	KR08D02PO140-2M
M8	2 m kablolu	DÜZ	2 mm	PNP	NC	..-10/+140 °C	KR08D02PC140-2M
M8	2 m kablolu	DÜZ	2 mm	NPN	NO	..-10/+140 °C	KR08D02NO140-2M
M8	2 m kablolu	DÜZ	2 mm	NPN	NC	..-10/+140 °C	KR08D02NC140-2M

Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Metal gövde

Koruma Sınıfı : IP67

Çalışma Gerilimi : 10-30 VDC

Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı koruma

DC 3 KABLOLU

Yüksek Isıya Dayanıklı Endüktif Sensörler

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	ÇALIŞMA SICAKLIĞI	KOD
M12	2 m kablolu	DÜZ	3 mm	PNP	NO	..-25/+150 °C	KR12D03PO150-2M
M12	2 m kablolu	DÜZ	3 mm	PNP	NC	..-25/+150 °C	KR12D03PC150-2M
M12	2 m kablolu	DÜZ	3 mm	NPN	NO	..-25/+150 °C	KR12D03NO150-2M
M12	2 m kablolu	DÜZ	3 mm	NPN	NC	..-25/+150 °C	KR12D03NC150-2M
M12	2 m kablolu	ÇIKIK	4 mm	PNP	NO	..-25/+150 °C	KR12C04PO150-2M
M12	2 m kablolu	ÇIKIK	4 mm	PNP	NC	..-25/+150 °C	KR12C04PC150-2M
M12	2 m kablolu	ÇIKIK	4 mm	NPN	NO	..-25/+150 °C	KR12C04NO150-2M
M12	2 m kablolu	ÇIKIK	4 mm	NPN	NC	..-25/+150 °C	KR12C04NC150-2M
M12	2 m kablolu	DÜZ	2 mm	PNP	NO	..-25/+220 °C	KR12D02PO220-2M
M12	2 m kablolu	DÜZ	2 mm	PNP	NC	..-25/+220 °C	KR12D02PC220-2M
M12	2 m kablolu	DÜZ	2 mm	NPN	NO	..-25/+220 °C	KR12D02NO220-2M
M12	2 m kablolu	DÜZ	2 mm	NPN	NC	..-25/+220 °C	KR12D02NC220-2M

Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Metal gövde

Koruma Sınıfı : IP67

Çalışma Gerilimi : 10-30 VDC

Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı koruma

DC 3 KABLOLU

Yüksek Isıya Dayanıklı Endüktif Sensörler

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	ÇALIŞMA SICAKLIĞI	KOD
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	PNP	NO	..-25/+150 °C	KR18D05PO150-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	PNP	NC	..-25/+150 °C	KR18D05PC150-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	NPN	NO	..-25/+150 °C	KR18D05NO150-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	NPN	NC	..-25/+150 °C	KR18D05NC150-2M
M18	2 m kablolu	ÇIKIK	8 mm	PNP	NO	..-25/+150 °C	KR18C08PO150-2M
M18	2 m kablolu	ÇIKIK	8 mm	PNP	NC	..-25/+150 °C	KR18C08PC150-2M
M18	2 m kablolu	ÇIKIK	8 mm	NPN	NO	..-25/+150 °C	KR18C08NO150-2M
M18	2 m kablolu	ÇIKIK	8 mm	NPN	NC	..-25/+150 °C	KR18C08NC150-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	PNP	NO	..-25/+180 °C	KR18D05PO180-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	PNP	NC	..-25/+180 °C	KR18D05PC180-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	NPN	NO	..-25/+180 °C	KR18D05NO180-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	NPN	NC	..-25/+180 °C	KR18D05NC180-2M
M18	2 m kablolu	ÇIKIK	8 mm	PNP	NO	..-25/+180 °C	KR18C08PO180-2M
M18	2 m kablolu	ÇIKIK	8 mm	PNP	NC	..-25/+180 °C	KR18C08PC180-2M
M18	2 m kablolu	ÇIKIK	8 mm	NPN	NO	..-25/+180 °C	KR18C08NO180-2M
M18	2 m kablolu	ÇIKIK	8 mm	NPN	NC	..-25/+180 °C	KR18C08NC180-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	PNP	NO	..-25/+230 °C	KR18D05PO230-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	PNP	NC	..-25/+230 °C	KR18D05PC230-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	NPN	NO	..-25/+230 °C	KR18D05NO230-2M
M18	2 m kablolu	DÜZ	5 mm	NPN	NC	..-25/+230 °C	KR18D05NC230-2M

Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Metal gövde

Koruma Sınıfı : IP67

Çalışma Gerilimi : 10-30 VDC

Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı koruma

DC 3 KABLOLU





Yüksek Isıya Dayanıklı Endüktif Sensörler



Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Metal gövde
Koruma Sınıfı : IP67
Çalışma Gerilimi : 10-30 VDC
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı koruma

DC 3 KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	ÇALIŞMA SICAKLIĞI	KOD
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	PNP	NO	..-25/+150 °C	KR30D10P0150-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	PNP	NC	..-25/+150 °C	KR30D10PC150-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	NPN	NO	..-25/+150 °C	KR30D10N0150-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	NPN	NC	..-25/+150 °C	KR30D10NC150-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	PNP	NO	..-25/+150 °C	KR30C15P0150-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	PNP	NC	..-25/+150 °C	KR30C15PC150-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	NPN	NO	..-25/+150 °C	KR30C15N0150-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	NPN	NC	..-25/+150 °C	KR30C15NC150-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	PNP	NO	..-25/+180 °C	KR30D10P0180-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	PNP	NC	..-25/+180 °C	KR30D10PC180-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	NPN	NO	..-25/+180 °C	KR30D10N0180-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	NPN	NC	..-25/+180 °C	KR30D10NC180-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	PNP	NO	..-25/+180 °C	KR30C15P0180-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	PNP	NC	..-25/+180 °C	KR30C15PC180-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	NPN	NO	..-25/+180 °C	KR30C15N0180-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	NPN	NC	..-25/+180 °C	KR30C15NC180-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	PNP	NO	..-25/+230 °C	KR30D10P0230-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	PNP	NC	..-25/+230 °C	KR30D10PC230-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	NPN	NO	..-25/+230 °C	KR30D10N0230-2M
M30	2 m kablolu	DÜZ	10 mm	NPN	NC	..-25/+230 °C	KR30D10NC230-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	PNP	NO	..-25/+230 °C	KR30C15P0230-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	PNP	NC	..-25/+230 °C	KR30C15PC230-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	NPN	NO	..-25/+230 °C	KR30C15N0230-2M
M30	2 m kablolu	ÇIKIK	15 mm	NPN	NC	..-25/+230 °C	KR30C15NC230-2M

Yüksek Isıya Dayanıklı Endüktif Sensörler



Genel Özellikler:

Genel Özellikler: Metal gövde
Koruma Sınıfı : IP67
Çalışma Gerilimi : 10-30 VDC
Kısa devre ve faz dalgalanmalarına karşı koruma

DC 3 KABLOLU

ÖLÇÜ	BAĞLANTI	KAFA TİPİ	ALGILAMA	ÇIKIŞ	KONTAK	ÇALIŞMA SICAKLIĞI	KOD
M50	2 m kablolu	DÜZ	20 mm	PNP	NO	..-25/+230 °C	KR50D20P0230-2M
M50	2 m kablolu	DÜZ	20 mm	PNP	NC	..-25/+230 °C	KR50D20PC230-2M
M50	2 m kablolu	DÜZ	20 mm	NPN	NO	..-25/+230 °C	KR50D20N0230-2M
M50	2 m kablolu	DÜZ	20 mm	NPN	NC	..-25/+230 °C	KR50D20NC230-2M
M50	2 m kablolu	ÇIKIK	30 mm	PNP	NO	..-25/+230 °C	KR50C30P0230-2M
M50	2 m kablolu	ÇIKIK	30 mm	PNP	NC	..-25/+230 °C	KR50C30PC230-2M
M50	2 m kablolu	ÇIKIK	30 mm	NPN	NO	..-25/+230 °C	KR50C30N0230-2M
M50	2 m kablolu	ÇIKIK	30 mm	NPN	NC	..-25/+230 °C	KR50C30NC230-2M





LB ENCODERS
BY HOHNER

- Enkoderler
- Enkoder Aksesuarları





ARTIMLI TİP ENKODERLER MİLLİ ENKODERLER

24 milimetre çaplı minyatür enkoderden, 90 milimetre çaplı zorlu ortam enkoderlerine uzanan çok çeşitli milli enkoder grubumuz



SERİ PR90

- > Dış gövde çapı 58 mm
- > Ø6'dan 10 mm'ye mil seçeneği
- > 65.536 kadar programlanabilir pals
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- > USB kabloyla kolay programlama
- > Kablolu, M12 veya M23 konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 10 / 10K

- > Dış gövde çapı 58 mm
- > Ø6'dan 12 mm'ye mil seçeneği
- > Tur başına 50.000 palslık hassasiyet
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP67/IP69K koruma
- > Tüm çıkış sinyali seçenekleri mevcut
- > Kablolu veya endüstriyel konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 58

- > Dış gövde çapı 58 mm
- > Senkro flanşla sabitlenen Ø6mm mil
- > Tur başına 50.000 palslık hassasiyet
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- > Tüm çıkış sinyali seçenekleri mevcut, HTL ve SIN/COS
- > Kablolu, M12 veya M23 konnektörlü



SERİ 64

- > Dış gövde çapı 58 mm
- > Konik mil 1:10
- > Tur başına 10.000 palslık hassasiyet
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP54 koruma
- > Tüm çıkış sinyali seçenekleri mevcut, HTL ve SIN/COS
- > Kablo veya konnektörlü kablo seçeneği



SERİ 30

- > Dış gövde çapı 90 mm
- > Ø 12 mm mil
- > Tur başına 50.000 palslık hassasiyet
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP67 koruma
- > Kablolu veya endüstriyel konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 66

- > Dış gövde çapı 58 mm
- > Ø 10 mm mil
- > Tur başına 10.000 palslık hassasiyet
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP64 koruma
- > Kablolu veya M16 endüstriyel konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 36

- > Dış gövde çapı 36.5 mm
- > Ø 6 mm mil
- > Tur başına 5.000 palslık hassasiyet
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- > Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- > Kablolu veya M12 endüstriyel konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 26 / 27

- > Dış gövde çapı 24 mm
- > Ø 4 veya 6 mm mil
- > Tur başına 4.096 palslık hassasiyet
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP64 koruma
- > Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- > Kablolu veya endüstriyel konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 50

- > Dış gövde çapı 50 mm
- > Ø 6'dan 10 mm'ye mil seçenekleri
- > Tur başına 5.000 palslık hassasiyet
- > Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- > Kablolu, M12 veya M23 endüstriyel konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 11

- > Dış gövde çapı 58 mm
- > Ø 10 mm mil
- > Tur başına 2.500 palslık hassasiyet
- > Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- > Kablolu veya konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 20

- > Dış gövde çapı 58 mm
- > Ø 6 mm mil
- > Tur başına 1.024 palslık hassasiyet
- > Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP54 koruma
- > Kablolu veya konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 21

- > Dış gövde çapı 40 mm
- > Ø 6 mm mil
- > Tur başına 500 palslık hassasiyet
- > Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- > DIN EN 60529 standartlarına göre IP41 koruma
- > Kablolu veya konnektörlü bağlantı seçeneği



ARTIMLI TİP ENKODERLER DELİKLİ ENKODERLER

4 milimetreden 42 milimetreye dek uzanan delikli tip enkoderlerimiz ve bu enkoderleri makinalarınıza en iyi şekilde monte etmenize yardımcı olacak aksesuarlarımızla size uygun çözümler üretiyoruz.

Optik, mekanik, elektronik ve imalat birimlerimizle, sizden gelecek her türlü talebe yanıt vermeye hazırız.



SERİ PR90H



- Dış gövde çapı 58 mm
- Ø 10'dan 14 mm'ye delik çapı
- 65.536 ppr'a kadar ayarlanabilen pils
- DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- USB kabloyla kolay programlama
- Kablolu, M12 veya M23 konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 59

- Dış gövde çapı 58 mm
- Ø 10'dan 14 mm'ye delik çapları
- Tur başına 50.000 pilslik hassasiyet
- DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- Tüm çıkış sinyalleri mevcut, HTL ve SIN/COS
- Önden veya arkadan sabitleme
- Kablolu, M12 veya M23 konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 80

- Dış gövde çapı 100 mm
- Ø 30'dan 42 mm'ye delik çapı
- Tur başına 5.000 pilslik hassasiyet
- DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- Önden veya arkadan sabitleme
- Kablolu veya M23 konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 77

- Dış gövde çapı 77 mm
- Ø 15'den 25 mm'ye delik çapı
- Tur başına 5.000 pilslik hassasiyet
- DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- Önden veya arkadan montaj
- Kablolu veya M23 konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 19

- Dış gövde çapı 58 mm
- Ø 6'dan 15 mm'ye delik çapı
- Tur başına 50.000 pilslik hassasiyet
- DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- Önden ve arkadan sabitleme
- Kablolu, M12 veya M23 konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 50H

- Dış gövde çapı 50 mm
- Ø 6'dan 12 mm'ye delik çapı
- Tur başına 5.000 pilslik hassasiyet
- DIN EN 60529 standartlarına göre IP65 koruma
- Flanşla sabitleme
- Kablolu, M12 veya M23 konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 22 / 22H

- Dış gövde çapı 36.5 mm
- Ø 6 veya 8 mm delik çapı
- Tur başına 5.000 pilslik hassasiyet
- DIN EN 60529 standartlarına göre IP64 koruma
- Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- Pin torku veya flanş ile sabitleme
- Kablolu veya M12 konnektörlü bağlantı seçeneği



SERİ 28

- Dış gövde çapı 24 mm
- Ø 4'den 8 mm'ye delik çapı
- Tur başına 4.096 pilslik hassasiyet
- DIN EN 60529 standartlarına göre IP64 koruma
- Tüm çıkış sinyalleri mevcut
- Pin torku veya flanşlı sabitleme
- Kablolu, endüstriyel konnektörlü bağlantı seçeneği



DOĞRUSAL ÖLÇÜM İPLİ ENKODER (ENKO-METRE)

ENKO-METRELER, 10 metreye kadar doğrusal ölçüm yapabilen, doğrusal mesafe ölçümü yapan enkodere adapte edilebilen basit, hızlı ve ekonomik bir sistemdir. ENKO-METRE ile düşük hızlı makinakalarda, çeşitli yönlerde 10 metreye kadar doğrusal ölçüm yapabilmek mümkündür.



TEKNİK ÖZELLİKLER	EM4 / EM4 FX	EM8 / EM8 FX	EM10 / EM10FX
SİPARİŞ KODU	90.1404	90.1808	90.1810
MAKS. ÖLÇÜM MESAFESİ (mm)	4.000 mm	8.000 mm	10.000 mm
HAREKETLER	200mm +/- 0.06/tur	250mm +/- 0.06/tur	300mm +/- 0.06/tur
KABLO	Ø 0,61mm paslanmaz çelik	Ø 0,61mm paslanmaz çelik	Ø 0,61mm paslanmaz çelik

DOĞRUSAL ÖLÇÜM MANYETİK SİSTEM

- Temassız manyetik algılama
- Kolay montaj
- Metal gövde
- Dahili veya harici kalibrasyon sinyali



ÜRÜN MODELİ	MSL	MSM	MSH	MSA (Mutlak)
HASSASİYET	± 40 µm	± 15 µm	± 10 µm	± 15 µm
KUTUP ARALIĞI	5+5	2+2	1+1	2+2
ÇÖZÜNÜRLÜLÜK	max. 5 µm	max. 1 µm	max. 0,5 µm	max. 1 µm
KORUMA	IP67	IP67	IP67	IP67



MUTLAK ENKODERLER

Hohner Automaticos; farklı arayüzlere ve iletişim protokollerine sahip tek turlu ve çok turlu tüm mutlak enkoderlerin üretimini yapmaktadır. Sahip olduğumuz üretim ve ar-ge, müşterilerimize ısmarlama/özel enkoderler üretebilmemize imkan sunmaktadır.



PARALEL MUTLAK ENKODERLER

- Tek turlu, çok turlu ve programlanabilir
- 58 mm'den 90mm'ye gövde ölçüleri
- Milli veya delikli
- IP67'ye kadar koruma düzeyleri
- Kablolu veya konnektör çıkışı
- Ayarlanabilir, sıfırlanabilir

SSI MUTLAK ENKODERLER



- 25 bit'e kadar çözünürlük
- Tek turlu, çok turlu and programlanabilir
- 58mm'den 90mm'ye dış gövde çapı
- Milli, kör delikli veya delikli
- IP67'ye kadar koruma düzeyleri
- Kablo veya sıvı ile ayarlanabilen ikili ve gray kodlar
- Kablo veya konnektörle bağlantı seçeneği

ANALOG MUTLAK ENKODER

- 4..20mA, 0..20mA veya 0..10V analog çıkış
- 10 veya 12 bit çözünürlük
- Tek turlu, çok turlu ve programlanabilir
- 58mm'den 90mm'ye dış gövde çapı
- Milli, kör delikli veya delikli
- IP67'ye kadar koruma düzeyleri
- Kablolu veya konnektörlü bağlantı seçeneği

MUTLAK + ARTIMLI ENKODERLER



- BISS, iki yönlü iletişime imkan veren bir arayüz protokolüdür
- Tek yönlü azami 17 bit tur sayımı
- Artımlı tur sayımı 2.048 SIN/COS
- BISS-C veya SSI+SIN/COS veya

- SIN/COS+SIN/COS
- Tek turlu veya çok turlu ve programlanabilir
- 58 mm dış gövde çapı
- Yekpare mil, konik mil, kör delikli veya delikli
- IP65'e kadar koruma düzeyleri
- Kablo veya konnektörlü bağlantı



MUTLAK ENKODERLER HABERLEŞME PROTOKOLLERİ

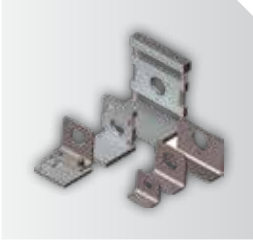
→ Hohner Automaticos; Profibus, Profinet, Devicenet, CanOpen, CANLift, EtherCAT, EtherNet/IP, Inderbus, Modbus/TCP, TCP/IP, Poqerlink gibi çok farklı endüstriyel haberleşme protokolleri seçeneklerini sizlere sunmaktadır.





AKSESUARLAR

Ürünlerimiz için ihtiyaç duyacağınız tüm aksesuarları size sunuyoruz. Siz makinelerinizi bizim enkoderlerimize uyarlamayın, biz enkoderlerimizi sizin makinelerinize uyarlarız.



Sabitleme Aparatı



Enkoder Tekerlekleri



Flanşlar



Anti-rotasyon Sistemleri



Bağlantı Boruları



Konnektörler



Kablolu Konnektörler



Sabit Kaplin



Kelebek Kaplin



Oldham-Flex Kaplin



Lami-Flex Kaplin



Poli-Flex Kaplin



Alüminyum Kaplin



Yaylı Kaplin



Yaylı Kaplin



Cros-Flex Kaplin



IP69K



ECOLAB®



IN360

Tilt sensörü



SUBSEA
ENCODERS

IP68



10
BAR



- Solid State Röleler
- Soğutucular
- Ekonomik Seri Güç Kaynakları
- Raya Montaj Güç Kaynakları

Solid State Röleler



ÇIKIŞ AKIMI	GİRİŞ (V)	ÇIKIŞ (V)	İÇ YAPISI	KOD
DC GİRİŞ / AC ÇIKIŞ MONOFAZE				
10 A	3-32 VDC	24-480 VAC	TRIAC	TRS1A40D10
25 A	3-32 VDC	24-480 VAC	TRIAC	TRS1A40D25
40 A	3-32 VDC	24-480 VAC	TRIAC	TRS1A40D40
60 A	3-32 VDC	24-480 VAC	TRIAC	TRS1A40D60
80 A	3-32 VDC	24-480 VAC	TRIAC	TRS1A40D80
100 A	3-32 VDC	24-480 VAC	TRIAC	TRS1A40D100
125 A	3-32 VDC	24-480 VAC	TRIAC	TRS1A40D125
DC GİRİŞ / AC ÇIKIŞ MONOFAZE				
25 A	3-32 VDC	42-440 VAC	SCR	TRM1A40D25
50 A	3-32 VDC	42-440 VAC	SCR	TRM1A40D50
75 A	3-32 VDC	42-440 VAC	SCR	TRM1A40D75
100 A	3-32 VDC	42-440 VAC	SCR	TRM1A40D100
125 A	3-32 VDC	42-440 VAC	SCR	TRM1A40D125

Solid State Röleler



ÇIKIŞ AKIMI	GİRİŞ (V)	ÇIKIŞ (V)	İÇ YAPISI	KOD
AC GİRİŞ / AC ÇIKIŞ MONOFAZE				
25 A	20-280 VAC	42-440 VAC	SCR	TRM1A40A25
50 A	20-280 VAC	42-440 VAC	SCR	TRM1A40A50
75 A	20-280 VAC	42-440 VAC	SCR	TRM1A40A75
100 A	20-280 VAC	42-440 VAC	SCR	TRM1A40A100
125 A	20-280 VAC	42-440 VAC	SCR	TRM1A40A125

Solid State Röleler



ÇIKIŞ AKIMI	GİRİŞ (V)	ÇIKIŞ (V)	İÇ YAPISI	KOD
POTANSİYOMETRE GİRİŞ / AC ÇIKIŞ MONOFAZE				
25 A	0-500k	230 VAC	TRIAC	TRS1A23VR25
40 A	0-500k	230 VAC	TRIAC	TRS1A23VR40
60 A	0-500k	230 VAC	TRIAC	TRS1A23VR60
80 A	0-500k	230 VAC	TRIAC	TRS1A23VR80

Solid State Röleler



ÇIKIŞ AKIMI	GİRİŞ (V)	ÇIKIŞ (V)	İÇ YAPISI	KOD
ANALOG GİRİŞ / AC ÇIKIŞ MONOFAZE				
25 A	4-20 mA	90-440 VAC	TRIAC	TRS1E23AA25
40 A	4-20 mA	90-440 VAC	TRIAC	TRS1E23AA40
60 A	4-20 mA	90-440 VAC	TRIAC	TRS1E23AA60
100 A	4-20 mA	90-440 VAC	TRIAC	TRS1E23AA100

Solid State Röleler



ÇIKIŞ AKIMI	GİRİŞ (V)	ÇIKIŞ (V)	İÇ YAPISI	KOD
DC GİRİŞ / DC ÇIKIŞ MONOFAZE				
10 A	4-32 VDC	5-200 VDC	MOSFET	TSSR-10DD-H
25 A	4-32 VDC	5-200 VDC	MOSFET	TSSR-25DD-H
40 A	4-32 VDC	5-200 VDC	MOSFET	TSSR-40DD-H

Solid State Röleler



ÇIKIŞ AKIMI	GİRİŞ (V)	ÇIKIŞ (V)	İÇ YAPISI	KOD
KART TİPİ (PCB)				
4 A	3-32VDC	280 VAC	TRIAC	TMP240D4 / Soketsiz
4 A	3-32VDC	280 VAC	TRIAC	TMP240D4M1 / Ray Soketli
				RP1D060D8M1 / Ray Soketi

Solid State Röleler



ÇIKIŞ AKIMI	GİRİŞ (V)	ÇIKIŞ (V)	İÇ YAPISI	KOD
DC GİRİŞ/ AC ÇIKIŞ TRİFAZE				
10 A	4-32 VDC	90-480 VAC	SCR	SSR-3PH10DA-H
25 A	4-32 VDC	90-480 VAC	SCR	SSR-3PH25DA-H
50 A	4-32 VDC	90-480 VAC	SCR	SSR-3PH50DA-H
80 A	4-32 VDC	90-480 VAC	SCR	SSR-3PH80DA-H
100 A	4-32 VDC	90-480 VAC	SCR	SSR-3PH100DA-H
125 A	4-32 VDC	90-480 VAC	SCR	SSR-3PH125DA-H

Soğutucular

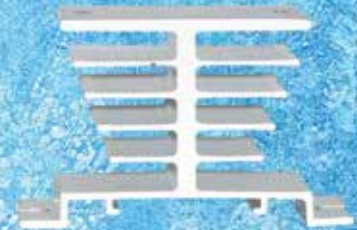
ÖLÇÜ (mm)	ÜRÜN KODU
SSR İÇİN ALÜMİNYUM SOĞUTUCULAR	
77X44X75	I-77 TİPİ
54X60X50	T-50 TİPİ
100X130X82	M TİPİ



M TİPİ
yüzeye montaj trifaze



I-77 TİPİ
Tipi raya montaj monofaze



T-50 TİPİ
Tipi yüzeye montaj monofaze

Ray Tipi Güç Kaynakları

EKONOMİK SERİ

EKONOMİK SERİ



50-100 W

KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
PLASTİK	90-264 VAC	24 VDC	2,1 AMPER	104X35X45	SL-P50-24
PLASTİK	90-264 VAC	24 VDC	4,2 AMPER	104X76X45	SL-P100-24

STANDART SERİ



50 W

100 W

150 W

300 W

500 - 1000 W

KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
METAL	90-264 VAC	5 VDC	8 AMPER	104X76X45	SL-M50-5
METAL	90-264 VAC	12 VDC	4,2 AMPER	104X76X45	SL-M50-12
METAL	90-264 VAC	24 VDC	2,1 AMPER	104X76X45	SL-M50-24
KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
METAL	90-264 VAC	12 VDC	8,3 AMPER	100X83X49	SL-M100-5
METAL	90-264 VAC	24 VDC	4,2 AMPER	100X83X49	SL-M100-12
METAL	90-264 VAC	48 VDC	2,1 AMPER	100X83X49	SL-M100-24
KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
METAL	90-264 VAC	5 VDC	30 AMPER	96X90X45	SL-M150-5
METAL	90-264 VAC	12 VDC	12,5 AMPER	96X90X45	SL-M150-12
METAL	90-264 VAC	24 VDC	6,3 AMPER	96X90X45	SL-M150-24
KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
METAL	90-264 VAC	24 VDC	12,5 AMPER	100X110X90	SL-M300-24
KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
METAL	90-264 VAC	12 VDC	37 AMPER	100X110X120	SL-M500-12
METAL	90-264 VAC	24 VDC	21 AMPER	100X110X120	SL-M500-24
METAL	90-264 VAC	48 VDC	10,4 AMPER	100X110X120	SL-M500-48
METAL	90-264 VAC	24 VDC	41,6 AMPER	210X110X110	SL-M1000-24T

GENEL AÇIKLAMA

Universal AC giriş tam skala
Anahtar ile 115/240V AC Giriş seçimi 47-63 Hz
TS 35 Dın Rayına Montaj
Trimpot ile %10 Çıkış ayar imkanı
Fan ile soğutma 300W ve üstü modellerde

KORUMALAR :

Kısa devre, aşırı yük, aşırı voltaj, aşırı sıcaklık
Çıkış durumu için LED indikatör
%100 tam yük testi
üretim hatalarına karşı 2 yıl garanti

EKONOMİK SERİ

Kapalı Tip Güç Kaynakları

	25 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	5 AMPER	84x58x38	S-MS-25-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	2 AMPER	84x58x38	S-MS-25-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	1 AMPER	84x58x38	S-MS-25-24
	60 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	12 AMPER	111x78x36	S-MS-60-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	5 AMPER	111x78x36	S-MS-60-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	2.5 AMPER	111x78x36	S-MS-60-24
	120 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	24 AMPER	129x98x38	S-MS-120-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	10 AMPER	129x98x38	S-MS-120-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	5 AMPER	129x98x38	S-MS-120-24
	150 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	30 AMPER	129x98x38	S-MS-150-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	12,5 AMPER	129x98x38	S-MS-150-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	6,2 AMPER	129x98x38	S-MS-150-24
	270 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	54 AMPER	159x97x38	S-MS-270-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	22,5 AMPER	159x97x38	S-MS-270-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	11,25 AMPER	159x97x38	S-MS-270-24
	350 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	70 AMPER	199x99x48	S-MS-350-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	29 AMPER	199x99x48	S-MS-350-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	14,5 AMPER	199x99x48	S-MS-350-24
	500 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	41 AMPER	215x115x50	S-MS-500-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	20,8 AMPER	215x115x50	S-MS-500-24
		METAL	115/230 VAC	48 VDC	10,4 AMPER	215x115x50	S-MS-500-48

GENEL AÇIKLAMA

Universal AC giriş tam skala
Anahtar ile 115/240V AC Giriş seçimi 47-63 Hz
Trimpot ile %10 Çıkış ayar imkanı
Fan ile soğutma 350W ve üstü modellerde

KORUMALAR :

Kısa devre, aşırı yük, aşırı voltaj, aşırı sıcaklık
Çıkış durumu için LED indikatör
%100 tam yük testi
Üretim hatalarına karşı 2 yıl garanti

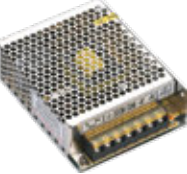
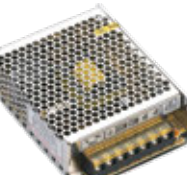
Bemak

hvele

- S.M.P.S. Kapalı Tip Güç Kaynakları
- Sabit Voltaj Adaptörleri (IP67)



Kapalı Tip Güç Kaynakları

	25 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	5 AMPER	84x58x38	MS-25-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	2 AMPER	84x58x38	MS-25-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	1 AMPER	84x58x38	MS-25-24
	60 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	12 AMPER	111x78x36	MS-60-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	5 AMPER	111x78x36	MS-60-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	2.5 AMPER	111x78x36	MS-60-24
	120 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	24 AMPER	129x98x38	MS-120-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	10 AMPER	129x98x38	MS-120-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	5 AMPER	129x98x38	MS-120-24
	150 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	30 AMPER	129x98x38	MS-150-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	12,5 AMPER	129x98x38	MS-150-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	6,2 AMPER	129x98x38	MS-150-24
	200 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	40 AMPER	159x97x38	MS-200-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	16,6 AMPER	159x97x38	MS-200-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	8,3 AMPER	159x97x38	MS-200-24
	350 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	5 VDC	70 AMPER	199x99x48	MS-350-5
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	29 AMPER	199x99x48	MS-350-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	14,5 AMPER	199x99x48	MS-350-24
	500 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	41 AMPER	215x115x50	MS-500-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	20,8 AMPER	215x115x50	MS-500-24
		METAL	115/230 VAC	48 VDC	10,4 AMPER	215x115x50	MS-500-48

GENEL AÇIKLAMA

Universal AC giriş tam skala
Anahtar ile 115/240V AC Giriş seçimi 47-63 Hz
Trimpot ile %10 Çıkış ayar imkanı
Fan ile soğutma 350W ve üstü modellerde

KORUMALAR :

Kısa devre, aşırı yük, aşırı voltaj, aşırı sıcaklık
Çıkış durumu için LED indikatör
%100 tam yük testi
Üretim hatalarına karşı 2 yıl garanti



Su Geçirmez (IP67) Güç Kaynakları

	30 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	2,5 AMPER	148X40X30	LPV 30-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	1,3 AMPER	148X40X30	LPV 30-24
	60 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	5 AMPER	162,5X42,5X32	LPV 60-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	2,5 AMPER	162,5X42,5X32	LPV-60-24
	100 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	8,3 AMPER	190X53X37	LPV 100-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	4,2 AMPER	190X53X37	LPV 100-24
	150 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	12,5 AMPER	231X69X39	LPV 150-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	6,3 AMPER	231X69X39	LPV 150-24
	200 W	KASA TİPİ	BESLEME VOLTAJİ	ÇIKIŞ(V)	GÜÇ	EBATLAR(mm)	ÜRÜN KODU
		METAL	115/230 VAC	12 VDC	16,5 AMPER	231X69X39	LPV 200-12
		METAL	115/230 VAC	24 VDC	8,3 AMPER	231X69X39	LPV 200-24

GENEL AÇIKLAMA

Universal AC giriş tam skala
Anahtar ile 115/240V AC Giriş seçimi 47-63 Hz
TS 35 Dın Rayına Montaj
Trimpot ile %10 Çıkış ayar imkanı
Fan ile soğutma 300W ve üstü modellerde

KORUMALAR :

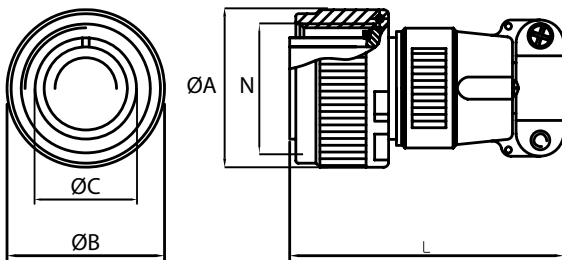
Kısa devre, aşırı yük, aşırı voltaj, aşırı sıcaklık
Çıkış durumu için LED indikatör
%100 tam yük testi
üretim hatalarına karşı 2 yıl garanti

- Askeri Tip Konnektörler
- Endüstriyel Tip Konnektörler



Askeri Tip Konnektör 3106 A Düz Seyyar Seri (Lehimli Tip)

	ÜRÜN KODU ERKEK	ÜRÜN KODU DIŞI	PİN	AMPER
	MS3106-10SL-4P	MS3106-10SL-4S	2	4 Amp
	MS3106-10SL-3P	MS3106-10SL-3S	3	4 Amp
	MS3106-14S-9P	MS3106-14S-9S	2	6 Amp
	MS3106-14S-7P	MS3106-14S-7S	3	6 Amp
	MS3106-14S-2P	MS3106-14S-2S	4	6 Amp
	MS3106-14S-5P	MS3106-14S-5S	5	6 Amp
	MS3106-14S-6P	MS3106-14S-6S	6	6 Amp
	MS3106-16S-4P	MS3106-16S-4S	2	8 Amp
	MS3106-16S-10P	MS3106-16S-10S	3	8 Amp
	MS3106-16S-8P	MS3106-16S-8S	5	8 Amp
	MS3106-16S-1P	MS3106-16S-1S	7	8 Amp
	MS3106-18-10P	MS3106-18-10S	4	10 Amp
	MS3106-18-11P	MS3106-18-11S	5	10 Amp
	MS3106-18-12P	MS3106-18-12S	6	10 Amp
	MS3106-18-8P	MS3106-18-8S	8	10 Amp
	MS3106-18-1P	MS3106-18-1S	10	10 Amp
	MS3106-20-23P	MS3106-20-23S	2	12 Amp
	MS3106-20-19P	MS3106-20-19S	3	12 Amp
	MS3106-20-4P	MS3106-20-4S	4	12 Amp
	MS3106-20-15P	MS3106-20-15S	7	12 Amp
	MS3106-20-16P	MS3106-20-16S	9	12 Amp
	MS3106-20-7P	MS3106-20-7S	8	12 Amp
	MS3106-20-27P	MS3106-20-27S	14	12 Amp
	MS3106-20-29P	MS3106-20-29S	17	12 Amp
	MS3106-20-18P	MS3106-20-18S	9	12 Amp
	MS3106-22-2P	MS3106-22-2S	3	12 Amp
	MS3106-22-22P	MS3106-22-22S	4	12 Amp
	MS3106-22-23P	MS3106-22-23S	8	12 Amp
	MS3106-22-14P	MS3106-22-14S	19	12 Amp
	MS3106-24-10P	MS3106-24-10S	7	12 Amp
	MS3106-24-11P	MS3106-24-11S	9	12 Amp
	MS3106-24-5P	MS3106-24-5S	16	12 Amp
	MS3106-24-7P	MS3106-24-7S	16	12 Amp
	MS3106-24-28P	MS3106-24-28S	24	12 Amp
	MS3106-28-3P	MS3106-28-3S	3	16 Amp
	MS3106-28-20P	MS3106-28-20S	14	16 Amp
	MS3106-28-16P	MS3106-28-16S	20	16 Amp
	MS3106-28-11P	MS3106-28-11S	22	16 Amp
	MS3106-28-12P	MS3106-28-12S	26	16 Amp
	MS3106-28-21P	MS3106-28-21S	37	16 Amp
	MS3106-32-17P	MS3106-32-17S	4	20 Amp
	MS3106-36-5P	MS3106-36-5S	4	20 Amp



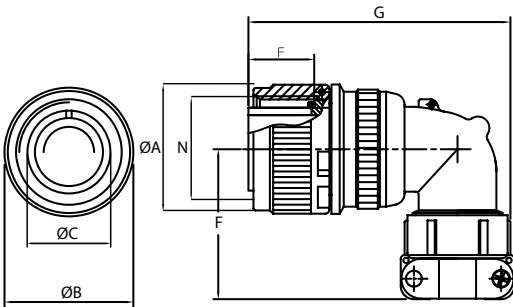
	Ø A	Ø B	Ø C	G	N	N1
10SL	22	11.2	10.1	40	5/8-24UNEF-2A	5/8-24UNEF-2A
14S	29	17	13.5	42	7/8-20UNEF-2A	3/4-20UNEF-2A
16S	31.5	20.3	17.5	44.5	1-20UNEF-2A	7-8-20UNEF-2A
18S	34.5	23.5	19.8	53	1-1/8UNEF-2A	1-20UNEF-2A
20S	37.8	26.6	23.6	55.5	1-1/4-18UNEF-2A	1-3/16-18UNEF-2A
22S	41	29.7	26.4	55.5	1-3/8-18UNEF-2A	1-3/16-18UNEF-2A
24S	44	33	29.5	55.5	1-1/2-18UNEF-2A	1-7/16-18UNEF-2A
28S	50.5	38.5	35	55.5	1-3/4-18UNEF-2A	1-7/16-18UNEF-2A
32S	57	44.8	41.2	58.5	2-18UNEF-2A	1-3/4-18UNEF-2A



Askeri Tip Konnektör 3108 A 90° Seri (Lehimli Tip)



ÜRÜN KODU ERKEK	ÜRÜN KODU DIŞI	PİN	AMPER
MS3108-10SL-4P	MS3108-10SL-4S	2	4 Amp
MS3108-10SL-3P	MS3108-10SL-3S	3	4 Amp
MS3108-14S-9P	MS3108-14S-9S	2	6 Amp
MS3108-14S-7P	MS3108-14S-7S	3	6 Amp
MS3108-14S-2P	MS3108-14S-2S	4	6 Amp
MS3108-14S-5P	MS3108-14S-5S	5	6 Amp
MS3108-14S-6P	MS3108-14S-6S	6	6 Amp
MS3108-16S-4P	MS3108-16S-4S	2	8 Amp
MS3108-16S-10P	MS3108-16S-10S	3	8 Amp
MS3108-16S-8P	MS3108-16S-8S	5	8 Amp
MS3108-16S-1P	MS3108-16S-1S	7	8 Amp
MS3108-18-10P	MS3108-18-10S	4	10 Amp
MS3108-18-11P	MS3108-18-11S	5	10 Amp
MS3108-18-12P	MS3108-18-12S	6	10 Amp
MS3108-18-8P	MS3108-18-8S	8	10 Amp
MS3108-18-1P	MS3108-18-1S	10	10 Amp
MS3108-20-23P	MS3108-20-23S	2	12 Amp
MS3108-20-19P	MS3108-20-19S	3	12 Amp
MS3108-20-4P	MS3108-20-4S	4	12 Amp
MS3108-20-15P	MS3108-20-15S	7	12 Amp
MS3108-20-16P	MS3108-20-16S	9	12 Amp
MS3108-20-7P	MS3108-20-7S	8	12 Amp
MS3108-20-27P	MS3108-20-27S	14	12 Amp
MS3108-20-29P	MS3108-20-29S	17	12 Amp
MS3108-20-18P	MS3108-20-18S	9	12 Amp
MS3108-22-2P	MS3108-22-2S	3	12 Amp
MS3108-22-22P	MS3108-22-22S	4	12 Amp
MS3108-22-23P	MS3108-22-23S	8	12 Amp
MS3108-22-14P	MS3108-22-14S	19	12 Amp
MS3108-24-10P	MS3108-24-10S	7	12 Amp
MS3108-24-11P	MS3108-24-11S	9	12 Amp
MS3108-24-5P	MS3108-24-5S	16	12 Amp
MS3108-24-7P	MS3108-24-7S	16	12 Amp
MS3108-24-28P	MS3108-24-28S	24	12 Amp
MS3108-28-3P	MS3108-28-3S	3	16 Amp
MS3108-28-20P	MS3108-28-20S	14	16 Amp
MS3108-28-16P	MS3108-28-16S	20	16 Amp
MS3108-28-11P	MS3108-28-11S	22	16 Amp
MS3108-28-12P	MS3108-28-12S	26	16 Amp
MS3108-28-21P	MS3108-28-21S	37	16 Amp
MS3108-32-17P	MS3108-32-17S	4	20 Amp
MS3108-36-5P	MS3108-36-5S	4	20 Amp



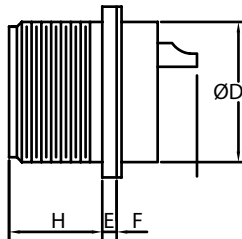
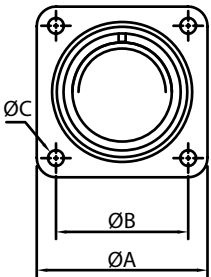
	Ø A	Ø B	Ø C	Ø D	F	G	N	N1
10SL	22	11.2	10.1	9.5	21	46	5/8-24UNEF-2B	5/8-24UNEF-2A
14S	29	17	13.5	13	23	56	7/8-20UNEF-2B	3/4-20UNEF-2A
16S	31.5	20.3	17.5	15	24	60.5	1-20UNEF-2B	7-8-20UNEF-2A
18S	34.5	23.5	19.8	18.8	27	68.5	1-1/8UNEF-2B	1-20UNEF-2A
20S	37.8	26.6	23.6	22.2	30	77	1-1/4-18UNEF-2B	1-3/16-18UNEF-2A
22S	41	29.7	26.4	24.8	30	86.5	1-3/8-18UNEF-2B	1-3/16-18UNEF-2A
24S	44	33	29.5	27.4	32	86.5	1-1/2-18UNEF-2B	1-7/16-18UNEF-2A
28S	50.5	38.5	35	30.6	33.6	94	1-3/4-18UNS-2B	1-7/16-18UNEF-2A
32S	57	44.8	41.2	38	40	100	2-18UNS-2B	1-3/4-18UNS-2A



Askeri Tip Konnektör 3102 A Makina Seri



ÜRÜN KODU ERKEK	ÜRÜN KODU DIŞI	ÖLÇÜ	PİN	AMPER
MS3102-10SL-4P	MS3102-10SL-4S	Ø15	2	4 Amp
MS3102-10SL-3P	MS3102-10SL-3S	Ø15	3	4 Amp
MS3102-14S-9P	MS3102-14S-9S	Ø21	2	6 Amp
MS3102-14S-7P	MS3102-14S-7S	Ø21	3	6 Amp
MS3102-14S-2P	MS3102-14S-2S	Ø21	4	6 Amp
MS3102-14S-5P	MS3102-14S-5S	Ø21	5	6 Amp
MS3102-14S-6P	MS3102-14S-6S	Ø21	6	6 Amp
MS3102-16S-4P	MS3102-16S-4S	Ø22	2	8 Amp
MS3102-16S-10P	MS3102-16S-10S	Ø22	3	8 Amp
MS3102-16S-8P	MS3102-16S-8S	Ø22	5	8 Amp
MS3102-16S-1P	MS3102-16S-1S	Ø22	7	8 Amp
MS3102-18-10P	MS3102-18-10S	Ø25	4	10 Amp
MS3102-18-11P	MS3102-18-11S	Ø25	5	10 Amp
MS3102-18-12P	MS3102-18-12S	Ø25	6	10 Amp
MS3102-18-8P	MS3102-18-8S	Ø25	8	10 Amp
MS3102-18-1P	MS3102-18-1S	Ø25	10	10 Amp
MS3102-20-23P	MS3102-20-23S	Ø30	2	12 Amp
MS3102-20-19P	MS3102-20-19S	Ø30	3	12 Amp
MS3102-20-4P	MS3102-20-4S	Ø30	4	12 Amp
MS3102-20-15P	MS3102-20-15S	Ø30	7	12 Amp
MS3102-20-16P	MS3102-20-16S	Ø30	9	12 Amp
MS3102-20-7P	MS3102-20-7S	Ø30	8	12 Amp
MS3102-20-27P	MS3102-20-27S	Ø30	14	12 Amp
MS3102-20-29P	MS3102-20-29S	Ø30	17	12 Amp
MS3102-20-18P	MS3102-20-18S	Ø30	9	12 Amp
MS3102-22-2P	MS3102-22-2S	Ø32	3	12 Amp
MS3102-22-22P	MS3102-22-22S	Ø32	4	12 Amp
MS3102-22-23P	MS3102-22-23S	Ø32	8	12 Amp
MS3102-22-14P	MS3102-22-14S	Ø32	19	12 Amp
MS3102-24-10P	MS3102-24-10S	Ø35	7	12 Amp
MS3102-24-11P	MS3102-24-11S	Ø35	9	12 Amp
MS3102-24-5P	MS3102-24-5S	Ø35	16	12 Amp
MS3102-24-7P	MS3102-24-7S	Ø35	16	12 Amp
MS3102-24-28P	MS3102-24-28S	Ø35	24	12 Amp
MS3102-28-3P	MS3102-28-3S	Ø41	3	16 Amp
MS3102-28-20P	MS3102-28-20S	Ø41	14	16 Amp
MS3102-28-16P	MS3102-28-16S	Ø41	20	16 Amp
MS3102-28-11P	MS3102-28-11S	Ø41	22	16 Amp
MS3102-28-12P	MS3102-28-12S	Ø41	26	16 Amp
MS3102-28-21P	MS3102-28-21S	Ø41	37	16 Amp
MS3102-32-17P	MS3102-32-17S	Ø49	4	20 Amp
MS3102-36-5P	MS3102-36-5S	Ø49	4	20 Amp



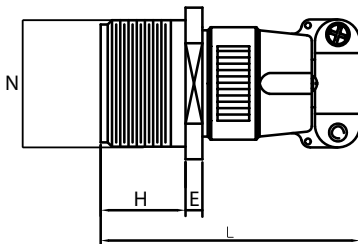
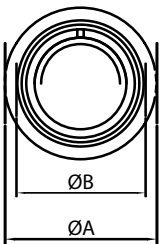
	Ø A	Ø B	Ø C	Ø D	H	E	F	N
10SL	25.4	18.2	3.2	14.5	14	2.5	9.5	5/8-24UNEF-2B
14S	30	23	3.5	21	14.5	3	8.5	7/8-20UNEF-2B
16S	32.5	24.6	3.5	22	14.5	3	8.5	1-20UNEF-2B
18S	35	27	3.5	25	19	4	12	1-1/8UNEF-2B
20S	38	29.4	3.5	29.5	19	4	12	1-1/4-18UNEF-2B
22S	41	31.8	3.5	32	19	4	12	1-3/8-18UNEF-2B
24S	44.5	31.8	3.5	32	19	4	12	1-1/2-18UNEF-2B
28S	50.8	39.7	3.5	41	19	4	12	1-3/4-18UNEF-2B
32S	57	44.5	4.5	49	19	4	12	2-18UNEF-2B



Askeri Tip Konnektör 3101 A Düz Seri (Lehimli Tip)



ÜRÜN KODU ERKEK	ÜRÜN KODU DIŞI	PİN	AMPER
MS3101-10SL-4P	MS3101-10SL-4S	2	4 Amp
MS3101-10SL-3P	MS3101-10SL-3S	3	4 Amp
MS3101-14S-9P	MS3101-14S-9S	2	6 Amp
MS3101-14S-7P	MS3101-14S-7S	3	6 Amp
MS3101-14S-2P	MS3101-14S-2S	4	6 Amp
MS3101-14S-5P	MS3101-14S-5S	5	6 Amp
MS3101-14S-6P	MS3101-14S-6S	6	6 Amp
MS3101-16S-4P	MS3101-16S-4S	2	8 Amp
MS3101-16S-10P	MS3101-16S-10S	3	8 Amp
MS3101-16S-8P	MS3101-16S-8S	5	8 Amp
MS3101-16S-1P	MS3101-16S-1S	7	8 Amp
MS3101-18-10P	MS3101-18-10S	4	10 Amp
MS3101-18-11P	MS3101-18-11S	5	10 Amp
MS3101-18-12P	MS3101-18-12S	6	10 Amp
MS3101-18-8P	MS3101-18-8S	8	10 Amp
MS3101-18-1P	MS3101-18-1S	10	10 Amp
MS3101-20-23P	MS3101-20-23S	2	12 Amp
MS3101-20-19P	MS3101-20-19S	3	12 Amp
MS3101-20-4P	MS3101-20-4S	4	12 Amp
MS3101-20-15P	MS3101-20-15S	7	12 Amp
MS3101-20-16P	MS3101-20-16S	9	12 Amp
MS3101-20-7P	MS3101-20-7S	8	12 Amp
MS3101-20-27P	MS3101-20-27S	14	12 Amp
MS3101-20-29P	MS3101-20-29S	17	12 Amp
MS3101-20-18P	MS3101-20-18S	9	12 Amp
MS3101-22-2P	MS3101-22-2S	3	12 Amp
MS3101-22-22P	MS3101-22-22S	4	12 Amp
MS3101-22-23P	MS3101-22-23S	8	12 Amp
MS3101-22-14P	MS3101-22-14S	19	12 Amp
MS3101-24-10P	MS3101-24-10S	7	12 Amp
MS3101-24-11P	MS3101-24-11S	9	12 Amp
MS3101-24-5P	MS3101-24-5S	16	12 Amp
MS3101-24-7P	MS3101-24-7S	16	12 Amp
MS3101-24-28P	MS3101-24-28S	24	12 Amp
MS3101-28-3P	MS3101-28-3S	3	16 Amp
MS3101-28-20P	MS3101-28-20S	14	16 Amp
MS3101-28-16P	MS3101-28-16S	20	16 Amp
MS3101-28-11P	MS3101-28-11S	22	16 Amp
MS3101-28-12P	MS3101-28-12S	26	16 Amp
MS3101-28-21P	MS3101-28-21S	37	16 Amp
MS3101-32-17P	MS3101-32-17S	4	20 Amp
MS3101-36-5P	MS3101-36-5S	4	20 Amp



	Ø A	Ø B	Ø C	H	F	G	N	N1
10SL	22.4	11	/	14	2.5	6.5	5/8-24UNEF-2A	5/8-24UNEF-2A
14S	29	14.5	/	14.5	3	8	7/8-20UNEF-2A	3/4-20UNEF-2A
16S	31	17	/	14.5	3	8.5	1-20UNEF-2A	7-8-20UNEF-2A
18S	34	20.2	/	19	4	8.5	1-1/8UNEF-2A	1-20UNEF-2A
20S	37.3	24.7	/	19	4	9	1-1/4-18UNEF-2A	1-3/16-18UNEF-2A
22S	40.5	24.7	/	19	4	9	1-3/8-18UNEF-2A	1-3/16-18UNEF-2A
24S	43.6	29	/	19	4	9	1-1/2-18UNEF-2A	1-7/16-18UNEF-2A
28S	50	30	/	19	4	9	1-3/4-18UNS-2A	1-7/16-18UNEF-2A
32S	56.4	39.5	/	19	4	10	2-18UNS-2A	1-3/4-18UNS-2A



M23 SEYYAR DIŞI SİNYAL KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		M623-7A	DIŞI	7
		M623-9A	DIŞI	9
		M623-12A	DIŞI	12
		M623-16A	DIŞI	16
		M623-17A	DIŞI	17
		M623-19A	DIŞI	19

M23 DÜZ ERKEK SİNYAL KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		M623F-7A	ERKEK	7
		M623F-9A	ERKEK	9
		M623F-12A	ERKEK	12
		M623F-16A	ERKEK	16
		M623F-17A	ERKEK	17
		M623F-19A	ERKEK	19

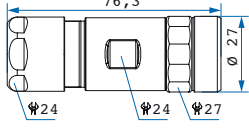
M23 SEYYAR ERKEK SİNYAL KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		M623-7K	ERKEK	7
		M623-9K	ERKEK	9
		M623-12K	ERKEK	12
		M623-16K	ERKEK	16
		M623-17K	ERKEK	17
		M623-19K	ERKEK	19

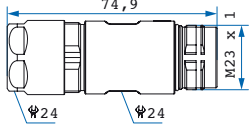
M23 PANO TİPİ ERKEK SİNYAL KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		M623-7H	ERKEK	7
		M623-9H	ERKEK	9
		M623-12H	ERKEK	12
		M623-16H	ERKEK	16
		M623-17H	ERKEK	17
		M623-19H	ERKEK	19

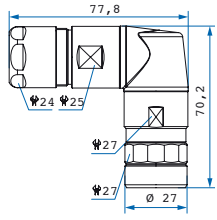
M23 PANO TİPİ DIŞI SİNYAL KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		M623F-7H	DIŞI	7
		M623F-9H	DIŞI	9
		M623F-12H	DIŞI	12
		M623-16H	ERKEK	16
		M623F-17H	DIŞI	17
		M623F-19H	DIŞI	19

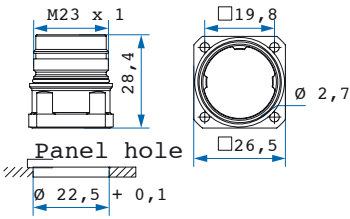
M23 SEYYAR DIŞI GÜÇ KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		M923-6A	DIŞI	6
		M923-8A	DIŞI	8

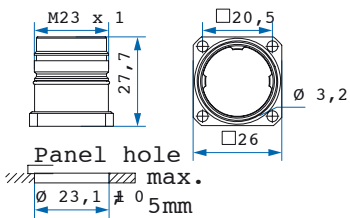


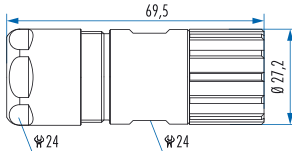
M23 SEYYAR DIŞI PROFİNET KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

M23 SEYYAR ERKEK PROFİNET KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

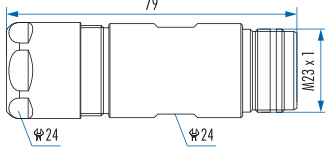
M23 SEYYAR DIŞI 90° PROFİNET KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

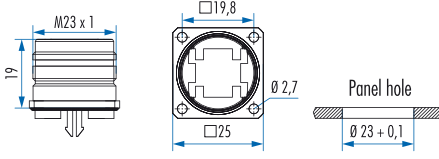
M23 PANO TİPİ ERKEK PROFİNET KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

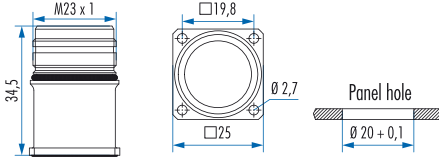
M23 PANO TİPİ DIŞI PROFİNET KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

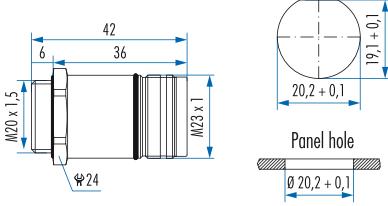
M23 SEYYAR TİP DIŞI RJ45 KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

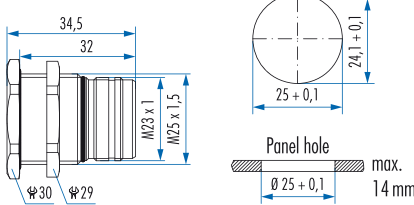


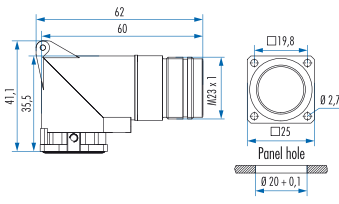
M23 SEYAR TİP ERKEK RJ45 KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

M23 PANO TİP ERKEK RJ45 KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

M23 PANO TİP ERKEK RJ45 KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

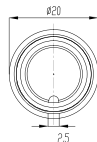
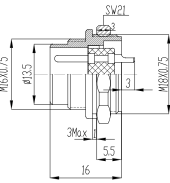
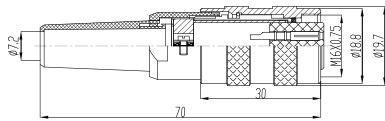
M23 PANO TİPİ ERKEK RJ45 KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

M23 PANO TİPİ ERKEK RJ45 KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

M23 PANO TİPİ ERKEK 90° RJ45 KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
				

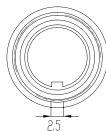
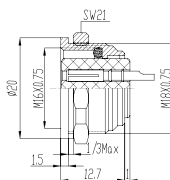
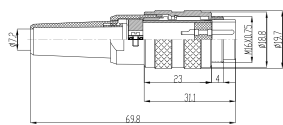


J09 Serisi



KOD	PİN
J09-4A	SEYYAR DIŞI
J09-5A	SEYYAR DIŞI
J09-6A	SEYYAR DIŞI
J09-7A	SEYYAR DIŞI
J09-8A	SEYYAR DIŞI
J09-12A	SEYYAR DIŞI
J09-14A	SEYYAR DIŞI
J09-19A	SEYYAR DIŞI
J09-24A	SEYYAR DIŞI
J09-4B1	PANO ERKEK
J09-5B1	PANO ERKEK
J09-6B1	PANO ERKEK
J09-7B1	PANO ERKEK
J09-8B1	PANO ERKEK
J09-12B1	PANO ERKEK
J09-14B1	PANO ERKEK
J09-19B1	PANO ERKEK
J09-24B1	PANO ERKEK

J09F Serisi

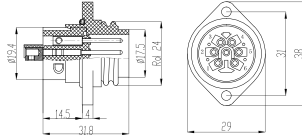
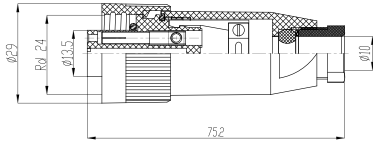


KOD	PİN	
J09F-4A	SEYYAR ERKEK	4
J09F-5A	SEYYAR ERKEK	5
J09F-6A	SEYYAR ERKEK	6
J09F-7A	SEYYAR ERKEK	7
J09F-8A	SEYYAR ERKEK	8
J09F-12A	SEYYAR ERKEK	12
J09F-14A	SEYYAR ERKEK	14
J09F-19A	SEYYAR ERKEK	19
J09F-24A	SEYYAR ERKEK	24
J09-4F1	PANO DIŞİ	4
J09-5F1	PANO DIŞİ	5
J09-6F1	PANO DIŞİ	6
J09-7F1	PANO DIŞİ	7
J09-8F1	PANO DIŞİ	8
J09-12F1	PANO DIŞİ	12
J09-14F1	PANO DIŞİ	14
J09-19F1	PANO DIŞİ	19
J09-24F1	PANO DIŞİ	24

TANIM	2	3	4	5	5	6	7	8	12	14	16	19	24
													
	220V	5A 220V	3A 220V	3A 220V	3A 110V	3A 220V	3A 220V	3A 110V	3A 110V	3A 110V	3A 110V	3A 50V	3A 50V
	250	0/250	0/250	0/250	0/250	0/250	0/220	0/130	0/130	0/130	0/130	0/50	0/50
	2000	2000	1500	1500	1500	1500	1500	1000	1500	1000	1500	1000	1000
	2000	2000	2000	2000	1500	2000	2000	1500	2000	1500	2000	1500	1500
	1.0/2.0	1.0/2.0	1.0/2.0	1.0/2.0	1.0/2.0	1.0/2.0	1.0/2.0	1.0/2.0	2.0/3.0	2.0/3.0	2.0/3.0	2.0/3.0	2.5/4.0
	Ø1.5	Ø1.5	Ø1.5	Ø1.5	Ø1.5	Ø1.5	Ø1.5	Ø1.5	Ø0.95	Ø0.95	Ø0.95	Ø0.95	Ø0.5



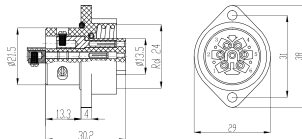
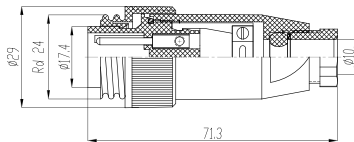
J10 Serisi



KOD	PİN	TİPİ
J10-4A	4	Dişi seyyar konnektör
J10-4B	4	Pano Erkek konnektör
J10-7A	7	Dişi seyyar konnektör
J10-7B	7	Pano Erkek konnektör

ÖZELLİKLER	4 PİNLİ	7 PİNLİ
	5 A 220V	2.5 A 110V
	0/250	0/130
	1500	1500
	2000	2000
	0/1.0	1.0/2.0
	Ø2	Ø1.6

J10F Serisi



KOD	PİN	TİPİ
J10F-4A	4	Erkek seyyar konnektör
J10F-4B	4	Pano dişi konnektör
J10F-7A	7	Erkek seyyar konnektör
J10F-7B	7	Pano dişi konnektör

ÖZELLİKLER	4 PİNLİ	7 PİNLİ
	5 A 220V	2.5 A 110V
	0/250	0/130
	1500	1500
	2000	2000
	0/1.0	1.0/2.0
	Ø2	Ø1.6



12M SEYYAR DIŞI MIKE KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		12M-2A	Dişi	2
		12M-3A	Dişi	3
		12M-4A	Dişi	4
		12M-5A	Dişi	5
		12M-6A	Dişi	6
		12M-7A	Dişi	7

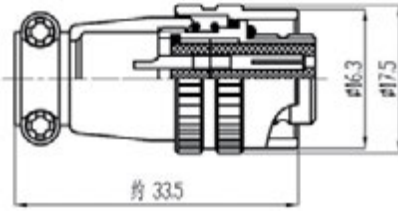
12M SEYYAR ERKEK MIKE KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		12M-2AK	ERKEK	2
		12M-3AK	ERKEK	3
		12M-4AK	ERKEK	4
		12M-5AK	ERKEK	5
		12M-6AK	ERKEK	6
		12M-7AK	ERKEK	7

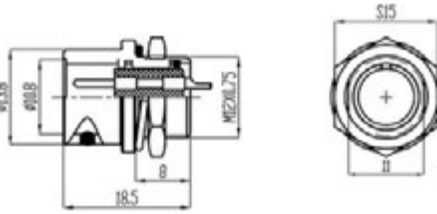
12M PANO TİPİ ERKEK MIKE KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		12M-2H	ERKEK	2
		12M-3H	ERKEK	3
		12M-4H	ERKEK	4
		12M-5H	ERKEK	5
		12M-6H	ERKEK	6
		12M-7H	ERKEK	7

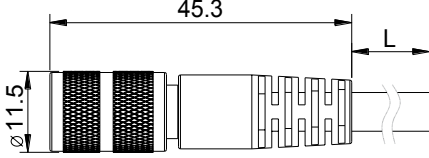
M16 SEYYAR DIŞI MIKE KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		16M-2A	Dişi	2
		16M-3A	Dişi	3
		16M-4A	Dişi	4
		16M-5A	Dişi	5
		16M-6A	Dişi	6
		16M-7A	Dişi	7

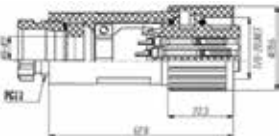
12M PANO TİPİ ERKEK MIKE KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		16M-2H	ERKEK	2
		16M-3H	ERKEK	3
		16M-4H	ERKEK	4
		16M-5H	ERKEK	5
		16M-6H	ERKEK	6
		16M-7H	ERKEK	7

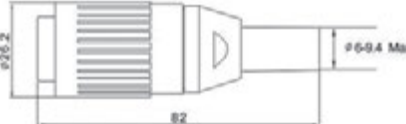


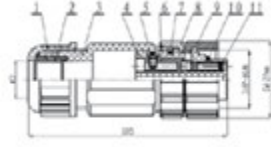
XS12 PUSH-PULL SEYYAR DIŞI KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
		XS12-2A	Dişi	2
		XS12-3A	Dişi	3
		XS12-4A	Dişi	4
		XS12-5A	Dişi	5
		XS12-6A	Dişi	6
		XS12-7A	Dişi	7

XS12 PUSH-PULL PANO TİPİ ERKEK KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
		XS12-2B	ERKEK	2
		XS12-3B	ERKEK	3
		XS12-4B	ERKEK	4
		XS12-5B	ERKEK	5
		XS12-6B	ERKEK	6
		XS12-7B	ERKEK	7

M9 KABLOSUZ KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
		M09-4PD	SEYYAR DIŞI	4
		M09-4PE	MAKİNE ERKEK	4

J12 PLASTİK SERİ SEYYAR KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
		J12-7A	SEYYAR DIŞI	7
		J12-7H	MAKİNE ERKEK	7

WT SERİSİ TERMOCOUPLE KONNEKTÖRLERİ		KOD	BAĞLANTI	PİN
		WT29J3T	SEYYAR ERKEK	
		WT29K3Z	MAKİNE DIŞI	
		WT29J5T	SEYYAR ERKEK	
		WT29K5Z	MAKİNE DIŞI	

7/8 SERİSİ KONNEKTÖRLER		KOD	BAĞLANTI	PİN
		7/8"-3A	Dişi	3
		7/8"-4A	Dişi	4
		7/8"-5A	Dişi	5
		7/8"-6A	Dişi	6



P24 SERİSİ 	SEYYAR DIŞI P24-9A (9 PİN) P24-10A (10 PİN) P24-12A (12 PİN) P24-15A (15 PİN) P24-17A (17 PİN) P24-19A (19 PİN)	P24-B SERİSİ 	PANEL TİPİ ERKEK P24-9B (9 PİN) P24-10B (10 PİN) P24-12B (12 PİN) P24-15B (12 PİN) P24-17B (17 PİN) P24-19B (19 PİN)
P28 SERİSİ 	SEYYAR DIŞI P28-9A (9 PİN) P28-10A (10 PİN) P28-12A (12 PİN) P28-15A (15 PİN) P28-17A (17 PİN) P28-19A (19 PİN)	P28-B SERİSİ 	PANEL TİPİ ERKEK P28-9B (9 PİN) P28-10B (10 PİN) P28-12B (12 PİN) P28-15B (12 PİN) P28-17B (17 PİN) P28-19B (19 PİN)
25M-E SERİSİ 	PANEL TİPİ ERKEK 25M-2E (2 PİN) 25M-3E (3 PİN) 25M-4E (4 PİN) 25M-5E (5 PİN) 25M-6E (6 PİN) 25M-7E (7 PİN) 25M-8E (8 PİN) 25M-10E (10 PİN) 25M-12E (12 PİN)	25M-A SERİSİ 	SEYYAR DIŞI 25M-2A (2 PİN) 25M-3A (3 PİN) 25M-4A (4 PİN) 25M-5A (5 PİN) 25M-6A (6 PİN) 25M-7A (7 PİN) 25M-8A (8 PİN) 25M-10A (10 PİN) 25M-12A (12 PİN)
30M-E SERİSİ 	PANEL TİPİ ERKEK 30M-2E (2 PİN) 30M-3E (3 PİN) 30M-4E (4 PİN) 30M-5E (5 PİN) 30M-6E (6 PİN) 30M-7E (7 PİN) 30M-8E (8 PİN) 30M-10E (10 PİN)	30M-A SERİSİ 	SEYYAR DIŞI 30M-2A (2 PİN) 30M-3A (3 PİN) 30M-4A (4 PİN) 30M-5A (5 PİN) 30M-6A (6 PİN) 30M-7A (7 PİN) 30M-8A (8 PİN) 30M-10A (10 PİN)
DK183 SERİSİ 	90° SEYYAR DIŞI DK183-10D (10 PİN)	DK183 SERİSİ 	SEYYAR DIŞI DK-183-10A (10PİN)



DK183 SERİSİ	SEYYAR ERKEK
	DK183-10K (10 PİN)

DK183 SERİSİ	MAKİNA ERKEK-DİŞİ
	DK-183-10H (10PİN)

DK182 SERİSİ	90° SEYYAR DİŞİ
	DK182-10D (10 PİN)

DK182 SERİSİ	SEYYAR DİŞİ
	DK-182-10A (10PİN)

DK182 SERİSİ	SEYYAR ERKEK
	DK182-10K (10 PİN)

DK182 SERİSİ	MAKİNA ERKEK-DİŞİ
	DK-182-1H (10PİN)

Bemak

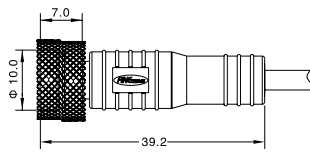
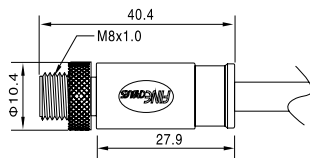
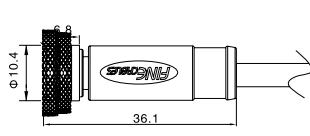
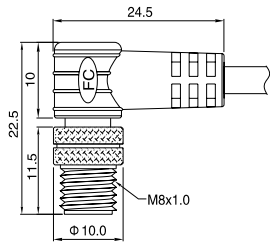
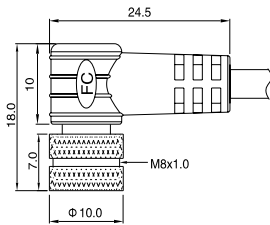


Bemak

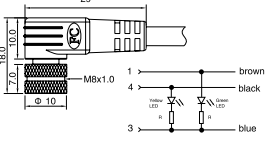
Passion for connection !

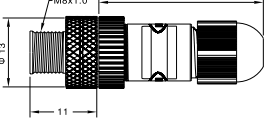
FINECABLES®

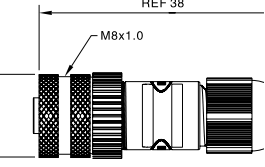


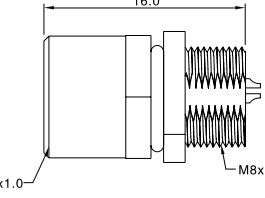
M8 DİŞİ KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MA08FAF03STXX30CB	3	DİŞİ	3
	MA08FAF03STXX50CB	5	DİŞİ	3
	MA08FAF04STXX30CB	3	DİŞİ	4
	MA08FAF04STXX50CB	5	DİŞİ	4
	MA08FAF05STXX30CB	3	DİŞİ	5
	MA08FAF05STXX50CB	5	DİŞİ	5
	MA08FAF06STXX30CB	3	DİŞİ	6
	MA08FAF06STXX50CB	5	DİŞİ	6
	MA08FAF08STXX30CB	3	DİŞİ	8
	MA08FAF08STXX50CB	5	DİŞİ	8
M8 ERKEK KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MA08MSAF035TX30CB	3	ERKEK	3
	MA08MSAF035TX50CB	5	ERKEK	3
	MA08MSAF045TX30CB	3	ERKEK	4
	MA08MSAF045TX50CB	5	ERKEK	4
	MA08MSAF055TX30CB	3	ERKEK	5
	MA08MSAF055TX50CB	5	ERKEK	5
	MA08MSAF065TX30CB	3	ERKEK	6
	MA08MSAF065TX50CB	5	ERKEK	6
	MA08MSAF085TX30CB	3	ERKEK	8
	MA08MSAF085TX50CB	5	ERKEK	8
M8 DİŞİ KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MA08FSAF035TX30CB	3	DİŞİ	3
	MA08FSAF035TX50CB	5	DİŞİ	3
	MA08FSAF045TX30CB	3	DİŞİ	4
	MA08FSAF045TX50CB	5	DİŞİ	4
	MA08FSAF055TX30CB	3	DİŞİ	5
	MA08FSAF055TX50CB	5	DİŞİ	5
	MA08FSAF065TX30CB	3	DİŞİ	6
	MA08FSAF065TX50CB	5	DİŞİ	6
	MA08FSAF085TX30CB	3	DİŞİ	8
	MA08FSAF085TX50CB	5	DİŞİ	8
M8 ERKEK KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MA08MAF03RAXX30CB	3	ERKEK	3
	MA08MAF03RAXX50CB	5	ERKEK	3
	MA08MAF04RAXX30CB	3	ERKEK	4
	MA08MAF04RAXX50CB	5	ERKEK	4
	MA08MAF05RAXX30CB	3	ERKEK	5
	MA08MAF05RAXX50CB	5	ERKEK	5
	MA08MAF06RAXX30CB	3	ERKEK	6
	MA08MAF06RAXX50CB	5	ERKEK	6
	MA08MAF08RAXX30CB	3	ERKEK	8
	MA08MAF08RAXX50CB	5	ERKEK	8
M8 DİŞİ KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MA08FAF03RAXX30CB	3	DİŞİ	3
	MA08FAF03RAXX50CB	5	DİŞİ	3
	MA08FAF04RAXX30CB	3	DİŞİ	4
	MA08FAF04RAXX50CB	5	DİŞİ	4
	MA08FAF05RAXX30CB	3	DİŞİ	5
	MA08FAF05RAXX50CB	5	DİŞİ	5
	MA08FAF06RAXX30CB	3	DİŞİ	6
	MA08FAF06RAXX50CB	5	DİŞİ	6
	MA08FAF08RAXX30CB	3	DİŞİ	8
	MA08FAF08RAXX50CB	5	DİŞİ	8

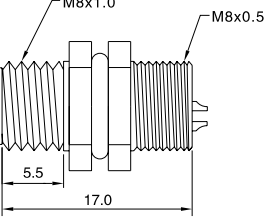


M8 LEDLİ DİŞİ KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MA08LPAF03RAXX30CB	3	DİŞİ	3
	MA08LPAF03RAXX50CB	5	DİŞİ	3
	MA08LPAF04RAXX30CB	3	DİŞİ	4
	MA08LPAF04RAXX50CB	5	DİŞİ	4

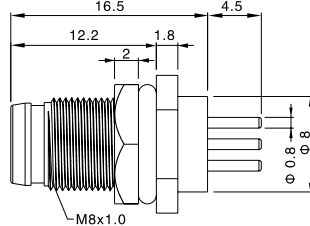
M8 ERKEK KABLOSUZ KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MB08MAAFF03ST	ERKEK	3
	MB08MAAFF04ST	ERKEK	4
	MB08MAAFF05ST	ERKEK	5

M8 DİŞİ KABLOSUZ KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MB08FAAFF03ST	DİŞİ	3
	MB08FAAFF04ST	DİŞİ	4
	MB08FAAFF05ST	DİŞİ	5

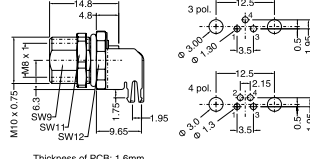
M8 DİŞİ PANEL KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MB08FSARF03ST	DİŞİ	3
	MB08FSARF04ST	DİŞİ	4
	MB08FSARF05ST	DİŞİ	5
	MB08FSARF06ST	DİŞİ	6
	MB08FSARF08ST	DİŞİ	8

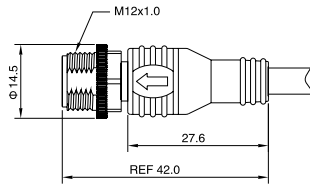
M8 ERKEK PANEL KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MB08MSARF03ST	ERKEK	3
	MB08MSARF04ST	ERKEK	4
	MB08MSARF05ST	ERKEK	5
	MB08MSARF06ST	ERKEK	6
	MB08MSARF08ST	ERKEK	8

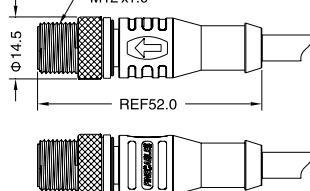


M8 ERKEK PANEL KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN SAYISI	
 	MB08MBAFP035T	ERKEK	3	
	MB08MBAFP045T	ERKEK	4	

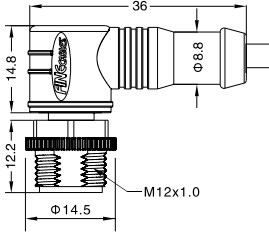
M8 ERKEK PANEL 90° KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN SAYISI

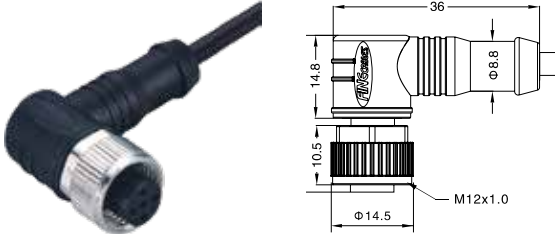
M8 DIŞİ PANEL 90° KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN SAYISI	
  Thickness of PCB: 1.6mm	MB08FB5AFF03RA	DIŞİ	3	
	MB08FB5AFF04RA	DIŞİ	4	
	MB08FB5AFF05RA	DIŞİ	5	

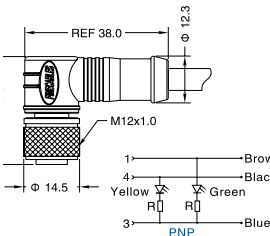
M12 ERKEK KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MA12MAF03STXX30CB	3	ERKEK	3			
	MA12MAF03STXX50CB	5	ERKEK	3			
	MA12MAF04STXX30CB	3	ERKEK	4			
	MA12MAF04STXX50CB	5	ERKEK	4			
	MA12MAF05STXX30CB	3	ERKEK	5			
	MA12MAF05STXX50CB	5	ERKEK	5			
	MA12MAF08STXX30CB	3	ERKEK	8			
	MA12MAF08STXX50GB	5	ERKEK	8			
	MA12MAF12STXX30GB	3	ERKEK	12			
	MA12MAF12STXX50GB	5	ERKEK	12			
	MA12MAF17STXX30GB	3	ERKEK	17			
	MA12MAF17STXX50GB	5	ERKEK	17			

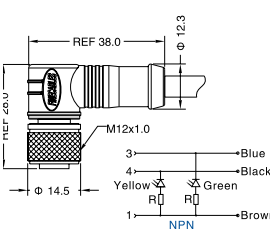
M12 DIŞI KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MA12MAF03STXX30CB	3	DIŞI	3			
	MA12MAF03STXX50CB	5	DIŞI	3			
	MA12MAF04STXX30CB	3	DIŞI	4			
	MA12MAF04STXX50CB	5	DIŞI	4			
	MA12MAF05STXX30CB	3	DIŞI	5			
	MA12MAF05STXX50CB	5	DIŞI	5			
	MA12MAF08STXX30CB	3	DIŞI	8			
	MA12MAF08STXX50CB	5	DIŞI	8			
	MA12MAF12STXX30CB	3	DIŞI	12			
	MA12MAF12STXX50CB	5	DIŞI	12			
	MA12MAF17STXX30CB	3	DIŞI	17			
	MA12MAF17STXX50CB	5	DIŞI	17			

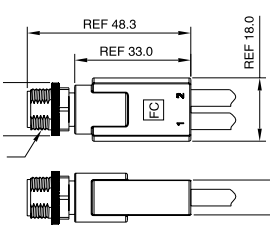


M12 ERKEK 90° KABLOLU KONNEKTÖR		KOD	MT	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MA12MAF03RAXX30CB	3	ERKEK		3			
	MA12MAF03RAXX50CB	5	ERKEK					
	MA12MAF04RAXX30CB	3	ERKEK		4			
	MA12MAF04RAXX50CB	5	ERKEK					
	MA12MAF05RAXX30CB	3	ERKEK		5			
	MA12MAF05RAXX50CB	5	ERKEK					
	MA12MAF08RAXX30CB	3	ERKEK		8			
	MA12MAF08RAXX50CB	5	ERKEK					
	MA12MAF12RAXX30CB	3	ERKEK		12			
	MA12MAF12RAXX50CB	5	ERKEK					
MA12MAF17RAXX30CB	3	ERKEK		17				
MA12MAF17RAXX50CB	5	ERKEK						

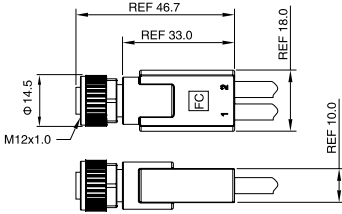
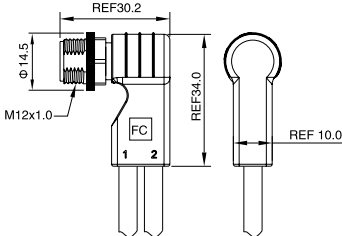
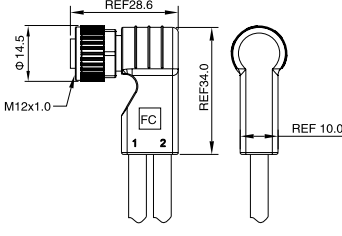
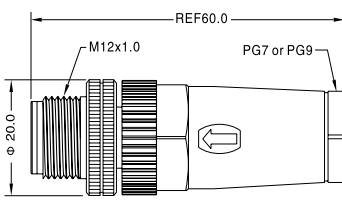
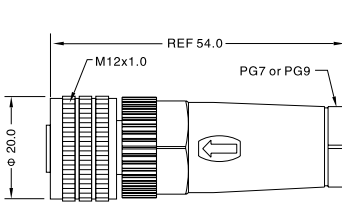
M12 DİŞİ 90° KABLOLU KONNEKTÖR		KOD	MT	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
	MA12FAF03RAXX30CB	3	DİŞİ		3			
	MA12FAF03RAXX50CB	5	DİŞİ					
	MA12FAF04RAXX30CB	3	DİŞİ		4			
	MA12FAF04RAXX50CB	5	DİŞİ					
	MA12FAF05RAXX30CB	3	DİŞİ		5			
	MA12FAF05RAXX50CB	5	DİŞİ					
	MA12FAF08RAXX30CB	3	DİŞİ		8			
	MA12FAF08RAXX50CB	5	DİŞİ					
	MA12FAF12RAXX30CB	3	DİŞİ		12			
	MA12FAF12RAXX50CB	5	DİŞİ					
	MA12FAF17RAXX30CB	3	DİŞİ		17			
	MA12FAF17RAXX50CB	5	DİŞİ					

M12 DIŞİ LEDLİ KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MA12LPAF03RA30CB25	3	DIŞİ	3

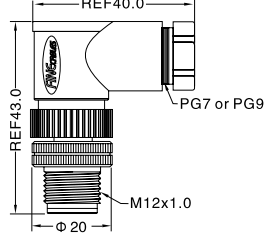
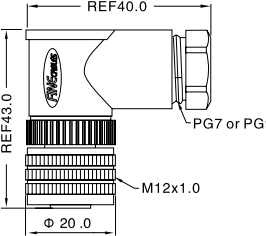
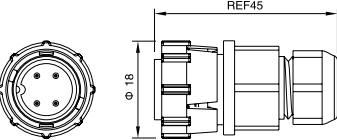
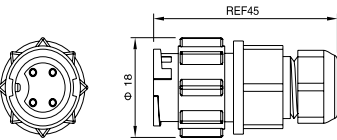
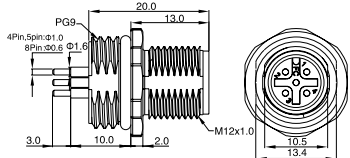
M12 DIŞİ LEDLİ KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN SAYISI
 	MA12LNAF03RA30CB25	3	DIŞİ	3

M12 DIŞİ LEDLİ KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MT-015-021		ERKEK	3			
	MT-015-021		ERKEK	4			
	MT-015-021		ERKEK	5			

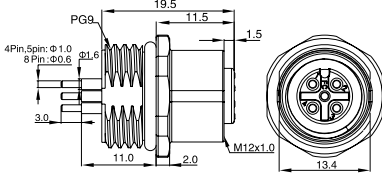
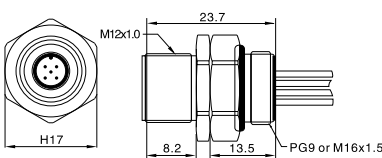
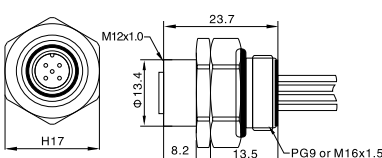
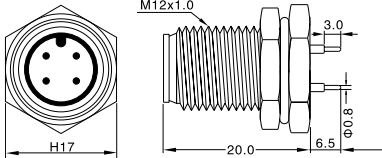
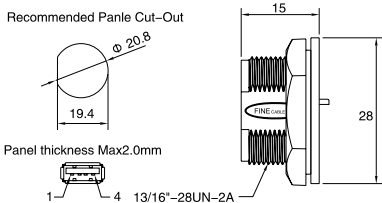


M12 Dişi KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MT-029-035		Dişi	3			
	MT-029-035		Dişi	4			
	MT-029-035		Dişi	5			
M12 ERKEK KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MT-022-028		ERKEK	3			
	MT-022-028		ERKEK	4			
	MT-022-028		ERKEK	5			
M12 ERKEK KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	MT	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MT-036-042		Dişi	3			
	MT-036-042		Dişi	4			
	MT-036-042		Dişi	5			
M12 ERKEK KABLOSUZ KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C	
 	MB12MWAFF03ST	ERKEK	3				
	MB12MWAFF04ST	ERKEK	4				
	MB12MWAFF05ST	ERKEK	5				
	MB12MWAFF08ST	ERKEK	8				
M12 Dişi KABLOSUZ KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C	
 	MB12FWAFF03ST	Dişi	3				
	MB12FWAFF04ST	Dişi	4				
	MB12FWAFF05ST	Dişi	5				
	MB12FWAFF08ST	Dişi	8				



M12 ERKEK 90° KABLOSUZ KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MB12MWAFF03RA-3	ERKEK	3			
	MB12MWAFF04RA-3	ERKEK	4			
	MB12MWAFF05RA-3	ERKEK	5			
	MB12MWAFF08RA-3	ERKEK	8			
M12 DIŞİ 90° KABLOSUZ KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MB12FWAFF03RA-3	DIŞİ	3			
	MB12FWAFF04RA-3	DIŞİ	4			
	MB12FWAFF05RA-3	DIŞİ	5			
	MB12FWAFF08RA-3	DIŞİ	8			
M12 ERKEK KABLOSUZ KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MB12MAAMQ04ST	ERKEK	4			
	MB12MAAMQ06ST	ERKEK	6			
M12 DIŞİ KABLOSUZ KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MB12FAAMQ04ST	DIŞİ	4			
	MB12FAAMQ06ST	DIŞİ	6			
M12 ERKEK PANEL TİP KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MB12MSARF03ST-3	ERKEK	3			
	MB12MSARF04ST-3	ERKEK	4			
	MB12MSARF05ST-3	ERKEK	5			
	MB12MSARF08ST-3	ERKEK	8			

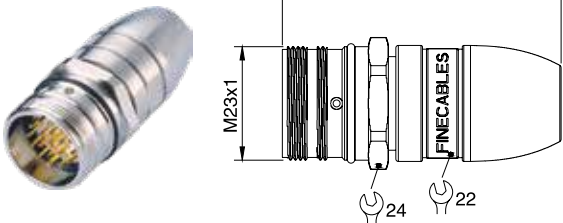
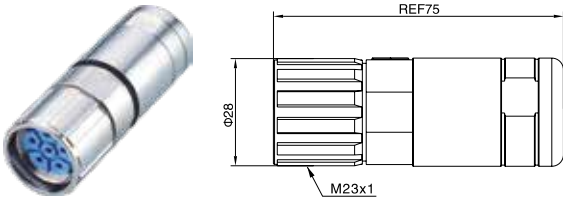
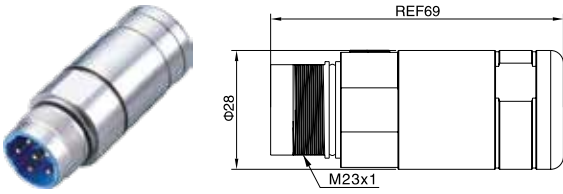
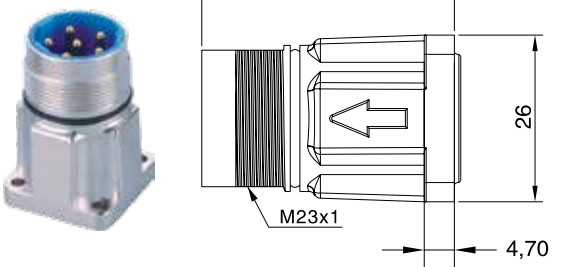
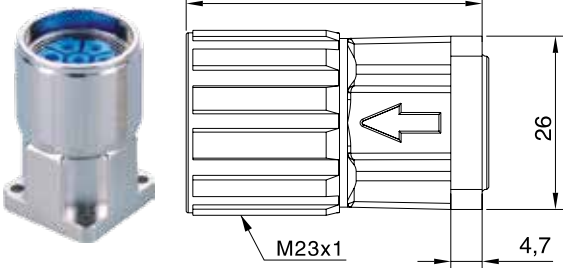


M12 DİŞİ PANEL TİP KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MB12FSARF03ST-3	DİŞİ	3			
	MB12FSARF04ST-3	DİŞİ	4			
	MB12FSARF05ST-3	DİŞİ	5			
	MB12FSARF08ST-3	DİŞİ	8			
M12 ERKEK PANEL TİP KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MB12MSARF03ST-X	ERKEK	3			
	MB12MSARF04ST-X	ERKEK	4			
	MB12MSARF05ST-X	ERKEK	5			
	MB12MSARF08ST-X	ERKEK	8			
	MB12MSARF12ST-X	ERKEK	12			
M12 DİŞİ PANEL TİP KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MB12FSARF03ST-X	DİŞİ	3			
	MB12FSARF04ST-X	DİŞİ	4			
	MB12FSARF05ST-X	DİŞİ	5			
	MB12FSARF08ST-X	DİŞİ	8			
	MB12FSARF12ST-X	DİŞİ	12			
M12 ERKEK PANEL TİP KABLOLU KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	MB12MBAFF03ST-0	ERKEK	3			
	MB12MBAFF04ST-0	ERKEK	4			
	MB12MBAFF05ST-0	ERKEK	5			
	MB12MBAFF08ST-0	ERKEK	8			
	MB12MBAFF12ST-0	ERKEK	12			
	MB12MBAFF17ST-0	ERKEK	17			
DSUB KONNEKTÖR	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
 	USB-WF04STSP	DİŞİ	4			



RJ45 KONNEKTÖR		KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
13/16"-28UN-2A 25.6 37 19.4 Panel Cut Female Pin assignment 8 1 Panel thickness Max2.0mm Φ 20.8		RJ45F71	PANO DIŞI				
		RJ45F611	SEYYAR ERKEK				
D-SUB KONNEKTÖR		KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
PG9 43.0 28.0 50.8 seal ring 20.8		DBW15XSNS-A	DIŞI	9			
			DIŞI	25			
			DIŞI	37			
			DIŞI	50			
M12 SENSÖR DAĞITICI		KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
154 4.5 73 107 3*27 14.5 2.3		D-8- ^{XX} L-XXXX		4			
		D-8- ^{XX} -XXXX		5			
M12 SENSÖR DAĞITICI		KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
154 4.5 73 107 3*27 14.5 2.3		D-8- ^{XX} L-M23-XX		4			
		D-8- ^{XX} -M23-XX		12			
				5			
				19			
M23 DIŞI KONNEKTÖR		KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
53.2 Φ 26 M23x1 22		M23-SMSSST-1200-07	DIŞI	7			
		M23-SMSSST-1200-09	DIŞI	9			
		M23-SMSSST-1200-12	DIŞI	12			
		M23-SMSSST-1200-17	DIŞI	17			
		M23-SMSSST-1200-19	DIŞI	19			



M23 ERKEK KONNEKTÖR		KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
	M23-SSSSST-1200-7	ERKEK	7				
	M23-SSSSST-1200-9	ERKEK	9				
	M23-SSSSST-1200-12	ERKEK	12				
	M23-SSSSST-1200-17	ERKEK	17				
	M23-SSSSST-1200-19	ERKEK	19				
M23 Dişi GÜÇ KONNEKTÖR		KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
	M23-PNSSST-06	Dişi	6				
	M23-PNSSST-08	Dişi	8				
M23 ERKEK GÜÇ KONNEKTÖR		KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
	M23-PSSSST-06	ERKEK	6				
	M23-PSSSST-08	ERKEK	8				
M23 ERKEK PANEL KONNEKTÖR		KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
	M23-PSPSTF3-06	ERKEK	6				
	M23-PSPSTF3-08	ERKEK	8				
M23 Dişi PANEL KONNEKTÖR		KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
	M23-PNSS-TF3-06	Dişi	6				
	M23-PNSS-TF3-08	Dişi	8				



M23 SIGNAL PANEL CONNECTORS - PANEL CONNECTOR, MALE TREAD	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
	M23-SS*STS ^x	ERKEK				
		ERKEK				
		ERKEK				
		ERKEK				
		ERKEK				

M23 6-7-8-9-12-16-17-19 PİN SERİLERİ	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
	M23-S-H001-0012 FEMALE	DİŞİ	12			
	M23-S-H001-0017 FEMALE	DİŞİ	17			
	M23-S-H002-0012 MALE	ERKEK	12			
	M23-S-H002-0017 MALE	ERKEK	17			

26482 SERİSİ	KOD	BAĞLANTI	PİN	A	B	C
	26482-12-10S (10PİN SEYYAR)	DİŞİ				
	26482-12-10P (10PİN PANO TİP)	ERKEK				



Buzzer



KOD	ÖZELLİKLER	GİRİŞ VOLTAJ
FM220-901A	Tek Sesli	220VAC
FM220-907A	Çift Sesli	220VAC
FM24-901A	Tek Sesli	24VDC
FM24-907A	Çift Sesli	24VDC



Bemak

- Dağıtım Kutuları
- Konnektörler
- Manyetik Sensörler



Dağıtım Kutuları



Genel Özellikler:

Dağıtım kutusu, M12-A5 prizler, üst montaj, çift hatlı, dar sahası, dahili kontrol kablosu, 3 kutuplu + G, 1 sinyal

KOD	SOKET	BAĞLANTI	VOLTAJ
SF202N7 06130 839 5000	4	M12 KABLOLU	10...30VDC
SF203N7 06130 837 5000	6	M12 KABLOLU	10...30VDC
SF204N7 06130 843 5000	8	M12 KABLOLU	10...30VDC
SF205N7 06130 872 5000	10	M12 KABLOLU	10...30VDC

Dağıtım Kutuları



Genel Özellikler:

Dağıtım kutusu, M8A3 prizler, üst montaj, çift hatlı, dar perde, dahili kontrol kablosu, 3 kutuplu, 1 sinyal

KOD	SOKET	BAĞLANTI	VOLTAJ
SF232N7 06100 242 5000	4	M8 KABLOLU	10...30VDC
SF233N7 06100 243 5000	6	M8 KABLOLU	10...30VDC
SF234N7 06100 244 5000	8	M8 KABLOLU	10...30VDC

Dağıtım Kutuları



Genel Özellikler:

Dağıtım kutusu, M12-A5 prizler, üst montaj, çift hat, dahili kontrol kablosu, 3 kutuplu + G, 1 sinyal

KOD	SOKET	BAĞLANTI	VOLTAJ
SK202N7 06130 839 5000	4	M12 KABLOLU	10...30VDC
SK203N7 06130 837 5000	6	M12 KABLOLU	10...30VDC
SK204N7 06130 843 5000	8	M12 KABLOLU	10...30VDC
SK205N7 06130 872 5000	10	M12 KABLOLU	10...30VDC

Dağıtım Kutuları



Genel Özellikler:

Dağıtım kutusu, M8A3 prizler, üst montaj, çift hat, dahili kontrol kablosu, 3 kutuplu, 1 sinyal

KOD	SOKET	BAĞLANTI	VOLTAJ
SK232N7 06100 243 5000	4	M8 KABLOLU	10...30VDC
SK233N7 06100 242 5000	6	M8 KABLOLU	10...30VDC
SK234N7 06100 244 5000	8	M8 KABLOLU	10...30VDC
SK235N7 06100 247 5000	10	M8 KABLOLU	10...30VDC

Dağıtım Kutuları



Genel Özellikler:

Dağıtım kutusu, M12-A5 prizler, üst montaj, üç satır, dahili kontrol kablosu, 3 kutuplu + G, 1 sinyal

KOD	SOKET	BAĞLANTI	VOLTAJ
SK303N7 06130 872 5000	9	M12 KABLOLU	10...30VDC
SK305N7 06130 845 5000	15	M12 KABLOLU	10...30VDC

Dağıtım Kutuları



Genel Özellikler:
Star SpiderBox® hibrid kutusunda, üç satır

KOD	SOKET	BAĞLANTI	VOLTAJ
SD3AxN7	-	-	-
SD3AxP0	-	-	-

Dağıtım Kutuları



Genel Özellikler:
Kabloları ile birlikte SpiderBox® kutusu, çift hat

KOD	SOKET	BAĞLANTI	VOLTAJ
SD27xN7	-	-	-
SD27xP0	-	-	-
SD27xP7	-	-	-

Konnektörler

Geçmeli Tip



Genel Özellikler:
M8 açısı, 2-5 kutuplarından, ek bileşenini kablo ile

GELİŞMİŞ TİP

KOD	TİP	KABLO BOYU	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
REQF 00300 205 3000	ERKEK	3 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REQM 00300 205 3000	DIŞI	3 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REQF 00400 206 3000	ERKEK	3 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
REQM 00400 206 3000	DIŞI	3 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
KOD	TİP	KABLO BOYU	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
REQF 00300 2A1 0200	ERKEK	5 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REQM 00300 2A1 0200	DIŞI	5 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REQF 00400 2A1 0200	ERKEK	5 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
REQM 0040 2A1 0200	DIŞI	5 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A

Pano Tipi



Genel Özellikler:
M8 açısı, 2-5 kutuplarından, ek bileşenini kablo ile

PANO TİPİ

KOD	TİP	KABLO BOYU	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
REEF 00300 2A1 0200	ERKEK	20 CM	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REEM 00300 2A1 0200	DIŞI	20 CM	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REEF 00400 2A1 0200	ERKEK	20 CM	4	1...30 VDC/VAC	3 A
REEM 00400 2A1 0200	DIŞI	20 CM	4	1...30 VDC/VAC	3 A

Ledli Konnektörler



Genel Özellikler:
Electrovalves için, EN 175301-803 stil A, ISO 4400,
(eski DIN 43650-A), 18 mm boşluk, 2p +2 G, dişi, kablo ile

LEDLİ

KOD	BAĞLANTI	VOLTAJ	AKIM	GERİLİM
CA11 02A00 501 3000 0	3m kablolu	1...250 VAC	10 A	-
CA11 23A2R 501 3000 0	3m kablolu	1...30 VAC	10 A	38...104 V
CA11 24A3R 501 3000 0	3m kablolu	-	10 A	-1 V
CA11 33H3R 501 3000 0	3m kablolu	10...VAC	1.4 A	320...640 V

Ledli Konnektörler



Genel Özellikler:
Electrovalves için, EN 175301-803 stil A, ISO 4400,
(eski DIN 43650-A), 18 mm boşluk, akım kuvvetlendiricisi
kablo ile

LEDLİ

KOD	BAĞLANTI	VOLTAJ	AKIM	GERİLİM
CA53 83A2T 507 3000 0	3m kablolu	10...30 VDC	3 A	10...30 V

Seyyar Ledli



Genel Özellikler:
Electrovalves için, EN 175301-803 stil A, ISO 4400,
(eski DIN 43650-A), 18 mm boşluk, kadar 3p + G, dişi,
vida terminalleri ile

SEYYAR LEDLİ

KOD	BAĞLANTI	VOLTAJ	AKIM	GERİLİM
VE61 02A00 3 00 S000	-	1...250 VDC	10 A	-
VE63 23A2R 3 00 S000	-	1...38 VDC	10 A	38...104 V
VE63 24A3R 3 00 S000	-	10...50 VDC	10 A	-1 V



Genel Özellikler:
Electrovalves için, EN 175301-803 stil A, ISO 4400,
(eski DIN 43650-A), 18 mm boşluk, kadar 3p + G, dişi,
vida terminalleri ile

SEYYAR LEDLİ

KOD	BAĞLANTI	VOLTAJ	AKIM	GERİLİM
VN11 02A00 3 00 S000	-	1...250 VDC	6 A	-
VN11 03A00 3 00 S000	-	1...250 VDC	6 A	-
VN13 23A2R 3 00 S000	-	1...38 VDC	6 A	38...104 V
VN13 24A3R 3 00 S000	-	10...50 VDC	6 A	-1 V
VC11 02A00 3 00 S000				
VC11 02A00 3 00 S000				

Pano Tipi



Genel Özellikler:
Electrovalves için, kadar 3PG için, erkek, lehimleme

PANO TİPİ

KOD	BAĞLANTI	VOLTAJ	AKIM	TİP
VP11 02A0S 2+G	250 VDC	250 VAC	10 A	ERKEK
VP13 03A0S 3+G	250 VDC	250 VAC	10 A	ERKEK

KOD	BAĞLANTI	VOLTAJ	AKIM	TİP
VP11 02A0S 2+G	250 VDC	250 VAC	10 A	ERKEK
VP13 03A0S 3+G	250 VDC	250 VAC	10 A	ERKEK

Genel Özellikler:
D-Sub serisi, 2-62 kutuplardan, kablo ile

Plastik Seri



Genel Özellikler:
Düz M12 veya 1/2 " , bir kodlama veya C kodlama
4-12 kutuplarından, alan takılabilir

PLASTİK SERİSİ

KOD		BAĞLANTI	KABLO ÇAPI	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
RDJF 00410 070	Dişi	VİDALI	4...6,5	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDJM 00410 070	ERKEK	VİDALI	4...6,5	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDJF 00510 070	Dişi	VİDALI	4...6,5	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDJM 00510 070	ERKEK	VİDALI	4...6,5	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDJF 00810 090	Dişi	VİDALI	6...8	8	1...30 VDC/VAC	2 A
RDJM 00810 090	ERKEK	VİDALI	6...8	8	1...30 VDC/VAC	2 A

Plastik Seri



Genel Özellikler:
Açılı M12 veya 1/2 " , bir kodlama veya C kodlama
4-12 kutuplarından, alan takılabilir

PLASTİK SERİSİ

KOD		BAĞLANTI	KABLO ÇAPI	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
RDKF 00410 071	Dişi	VIDALI	4...6,5	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDKM 00410 070	ERKEK	VIDALI	4...6,5	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDKF 00510 070	Dişi	VIDALI	4...6,5	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDKM 00510 070	ERKEK	VIDALI	4...6,5	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDKF 01211 090	Dişi	SOLDER	6...8	12	1...30 VDC/VAC	1 A
RDKM 01211 090	ERKEK	SOLDER	6...8	12	1...30 VDC/VAC	1 A

Genel Özellikler:
M12 düz, Bir kodlama, 2-12 kutuplarından, kablo ile

KOD	BAĞLANTI	KABLO BOYU	KONTAK	VOLTAJ	AKIM	
RDLF 06100 302 3000	Dişi LED	KABLÖLÜ	3 MT	4	1...30 VDC	4 A
RDLF 00400 302 3000	Dişi	KABLÖLÜ	3 MT	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDLM 00400 302 3000	ERKEK	KABLÖLÜ	3 MT	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDLF 00500 201 3000	Dişi	KABLÖLÜ	3 MT	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDLM 00500 201 3000	ERKEK	KABLÖLÜ	3 MT	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDLF 008A0 223 3000	Dişi	KABLÖLÜ	3 MT	8	1...30 VDC/VAC	2 A
RDLM 008A0 223 3000	ERKEK	KABLÖLÜ	3 MT	8	1...30 VDC/VAC	2 A
RDLF 06100 302 5000	Dişi LED	KABLÖLÜ	5 MT	4	1...30 VDC	4 A
RDLF 00400 302 5000	Dişi	KABLÖLÜ	5 MT	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDLM 00400 302 5000	ERKEK	KABLÖLÜ	5 MT	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDLF 00500 201 5000	Dişi	KABLÖLÜ	5 MT	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDLM 00500 201 5000	ERKEK	KABLÖLÜ	5 MT	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDLF 008A0 223 5000	Dişi	KABLÖLÜ	5 MT	8	1...30 VDC/VAC	2 A
RDLM 008A0 223 5000	ERKEK	KABLÖLÜ	5 MT	8	1...30 VDC/VAC	2 A



Genel Özellikler:

M12 açılı, Bir kodlama, 2-12 kutuplarından, kablo ile

KOD			BAĞLANTI	KABLO BOYU	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
RDMF 06100	302 3000	Dişi LEDLi	KABLOLU	3 MT	4	1...30 VDC	4 A
RDMF 00400	302 3000	Dişi	KABLOLU	3 MT	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDMM 00400	302 3000	ERKEK	KABLOLU	3 MT	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDMF 00500	201 3000	Dişi	KABLOLU	3 MT	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDMM 00500	201 3000	ERKEK	KABLOLU	3 MT	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDMM 008A0	223 3000	ERKEK	KABLOLU	3 MT	8	1...30 VDC/VAC	2 A
RDMF 06100	302 5000	Dişi LEDLi	KABLOLU	5 MT	4	1...30 VDC	4 A
RDMF 00400	302 5000	Dişi	KABLOLU	5 MT	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDMM 00400	302 5000	ERKEK	KABLOLU	5 MT	4	1...250 VDC/VAC	4 A
RDMF 00500	201 5000	Dişi	KABLOLU	5 MT	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDMM 00500	201 5000	ERKEK	KABLOLU	5 MT	5	1...60 VDC/VAC	4 A
RDMM 008A0	223 5000	ERKEK	KABLOLU	5 MT	8	1...30 VDC/VAC	2 A

Pano Tipi



Genel Özellikler:

M12 yuvası, ön montaj, Bir kodlama, 2-12 kutuplarından, teller veya lehim

PANO TİPİ

KOD					BAĞLANTI	KABLO BOYU	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
RDEF 00400	2A1	0200	000	Dişi	KABLÖLU	20 CM	4	1...250 VDC/AC	4 A
RDEM 00400	2A1	0200	000	ERKEK	KABLÖLU	20 CM	4	1...250 VDC/AC	4 A
RDEF 00500	2A1	0200	000	Dişi	KABLÖLU	20 CM	5	1...60 VDC/AC	4 A
RDEM 00500	2A1	0200	000	ERKEK	KABLÖLU	20 CM	5	1...60 VDC/AC	4 A
RDEF 008A0	2A2	0200	000	Dişi	KABLÖLU	20 CM	8	1...30 VDC/AC	2 A
RDEM 008A0	2A2	0200	000	ERKEK	KABLÖLU	20 CM	8	1...30 VDC/AC	2 A

Pano Tipi



Genel Özellikler:

M12 priz, arka montaj, Bir kodlama, 2-12 kutuplarından, teller veya lehim

PANO TİPİ

KOD					BAĞLANTI	KABLO BOYU	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
RDSF 00400	2A1	0200	000	Dişi	KABLÖLU	20 CM	4	1...250 VDC/AC	4 A
RDSM 00400	2A1	0200	000	ERKEK	KABLÖLU	20 CM	4	1...250 VDC/AC	4 A
RDSF 00500	2A1	0200	000	Dişi	KABLÖLU	20 CM	5	1...60 VDC/AC	4 A
RDSM 00500	2A1	0200	000	ERKEK	KABLÖLU	20 CM	5	1...60 VDC/AC	4 A
RDSF 00800	2A2	0200	000	Dişi	KABLÖLU	20 CM	8	1...30 VDC/AC	2 A
RDSM 00800	2A2	0200	000	ERKEK	KABLÖLU	20 CM	8	1...30 VDC/AC	2 A



Genel Özellikler:

M8 düz, 3 4 kutup, alan takılabilir.

KOD		BAĞLANTI	KABLO ÇAPI	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
REJF 00310 070	Dişi	VİDALI	3,5...5 mm	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REJM 00310 070	ERKEK	VİDALI	3,5...5 mm	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REJF 00410 070	Dişi	VİDALI	3,5...5 mm	4	1...30 VDC/VAC	3 A
REJM 00410 070	ERKEK	VİDALI	3,5...5 mm	4	1...30 VDC/VAC	3 A



Genel Özellikler:
M8 düz, 3-4 kutup, alan takılabilir

KOD		BAĞLANTI	KABLO ÇAPI	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
REKF 00310 070	Dişi	VIDALI	3,5...5 mm	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REKM 00310 070	ERKEK	VIDALI	3,5...5 mm	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REKF 00410 070	Dişi	VIDALI	3,5...5 mm	4	1...30 VDC/VAC	3 A
REKM 00410 070	ERKEK	VIDALI	3,5...5 mm	4	1...30 VDC/VAC	3 A



Genel Özellikler:
M8 düz, 2-5 kutuplarından, kablo ile

KOD				BAĞLANTI	KABLO BOYU	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
RELF 00300	205	3000	Dişi	KABLÖLU	3 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
RELM 00300	205	3000	ERKEK	KABLÖLU	3 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
RELF 00400	206	3000	Dişi	KABLÖLU	3 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
RELM 00400	206	3000	ERKEK	KABLÖLU	3 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
RELF 00300	205	5000	Dişi	KABLÖLU	5 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
RELM 00300	205	5000	ERKEK	KABLÖLU	5 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
RELF 00400	206	5000	Dişi	KABLÖLU	5 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
RELM 00400	206	5000	ERKEK	KABLÖLU	5 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A



Genel Özellikler:
M8 açısı, 2-5 kutuplarından, kablo ile

KOD				BAĞLANTI	KABLO BOYU	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
REMF 00300	205	3000	Dişi	KABLÖLU	3 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REMM 00300	205	3000	ERKEK	KABLÖLU	3 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REMF 00400	206	3000	Dişi	KABLÖLU	3 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
REMM 00400	206	3000	ERKEK	KABLÖLU	3 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
RENF 00300	205	5000	Dişi	KABLÖLU	5 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REEM 00300	205	5000	ERKEK	KABLÖLU	5 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
RENF 00400	206	5000	Dişi	KABLÖLU	5 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
RENM 00400	206	5000	ERKEK	KABLÖLU	5 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A



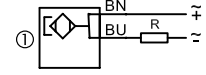
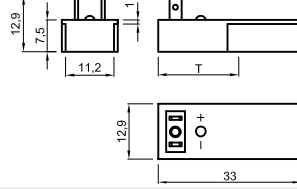
Genel Özellikler:
M8 düz, 2-5 kutuplarından, ek bileşenini kablo ile

KOD				BAĞLANTI	KABLO BOYU	KONTAK	VOLTAJ	AKIM
RENF 00300	205	3000	Dişi	KABLÖLU	3 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REEM 00300	205	3000	ERKEK	KABLÖLU	3 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
RENF 00400	206	3000	Dişi	KABLÖLU	3 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
RENM 00400	206	3000	ERKEK	KABLÖLU	3 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
RENF 00300	205	5000	Dişi	KABLÖLU	5 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
REEM 00300	205	5000	ERKEK	KABLÖLU	5 MT	3	1...60 VDC/VAC	3 A
RENF 00400	206	5000	Dişi	KABLÖLU	5 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A
RENM 00400	206	5000	ERKEK	KABLÖLU	5 MT	4	1...30 VDC/VAC	3 A



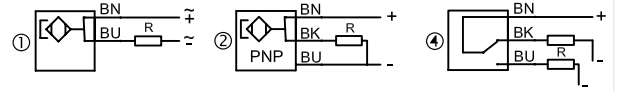
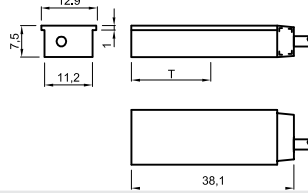
Genel Özellikler:
M8 düz, 3 4 kutup, alan takılabilir

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
3m KABLO	100 cm	Prizmatik	PNP NO+NC	FEK 110AOR N07 3000 3MT



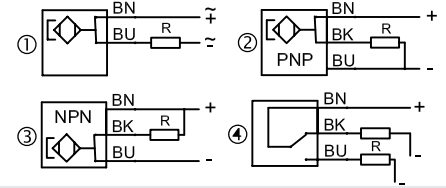
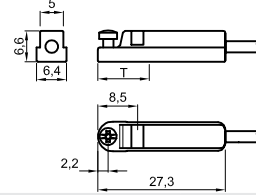
Genel Özellikler:
M8 düz, 3 4 kutup, alan takılabilir

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
3m KABLO	100 cm	Prizmatik	PNP NO+NC	FFV 115A3R N108 3000 3MT



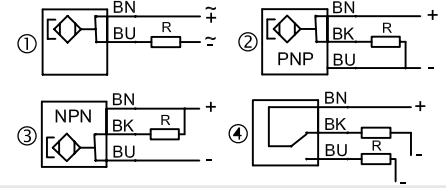
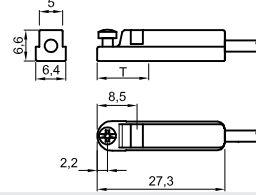
Genel Özellikler:
M8 düz, 3 4 kutup, alan takılabilir

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
3m KABLO	100 cm	Prizmatik	PNP NO+NC	FPV 419A3TF 145 03000 3MT



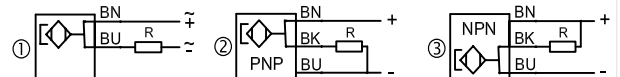
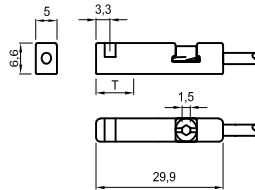
Genel Özellikler:
M8 düz, 3 4 kutup, alan takılabilir

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
3m KABLO	100 cm	Prizmatik	PNP NO+NC	FPV F86E2TF 1450 3000 3MT



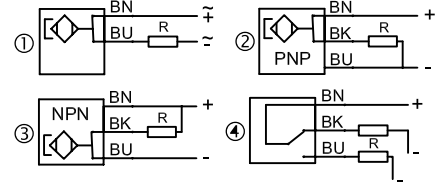
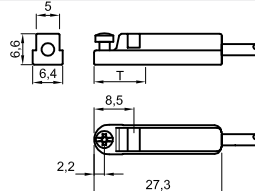
Genel Özellikler:
M8 düz, 3 4 kutup, alan takılabilir

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
3m KABLO	100 cm	Prizmatik	PNP NO+NC	FPH 419A3TF145 3000 MT



Genel Özellikler:
M8 düz, 3 4 kutup, alan takılabilir

BAĞLANTI	ALGILAMA	ÇAP	ÇIKIŞ	KOD
3m KABLO	100 cm	Prizmatik	PNP NO+NC	FPV 419A3TF145 3000 MT





LANBAO
Fotoseller



LANBAO
Endüktif - Kapasitif Sensörler



LB ENCODERS
by HOHNER
Enkoderler



Maojwei®
Sinocontec
Askeri ve
Endüstriyel
Konnektörler



SOLJEX
Ray Tipi
Güç Kaynakları



hvirele
Delikli Tip
Güç Kaynakları



SOLJEX
Solid State Röleler



FINECABLES®
Konnektörler



Buzzerlar



KRIZ
Yüksek Isı Sensörleri