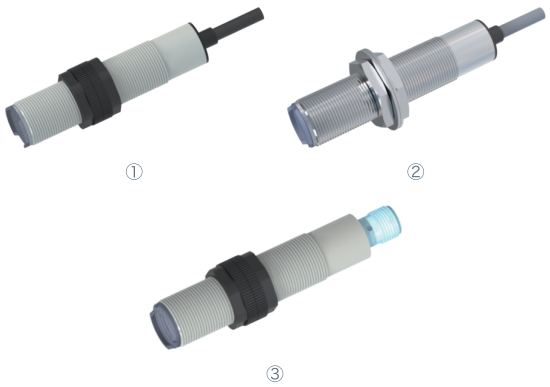
M18 Silindirik Fotoelektrik Sensör

BFTP-M18-E4I1500-PC2 serisi · Algılama Mesafesi: 15m · Çalışma Gerilimi: 24...240V AC

IP66
Koruma Sınıfı



① ② ③

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ALGILAMA MESAFESİ **15m**	ÇALIŞMA GERİLİMİ **24...240V AC**
ANAHTARLAMA FREK. **50Hz**	ORTAM SICAKLIĞI **-25...55°C**
GÖVDE **M18*1mm**	TEPKİ SÜRESİ **≤20ms**

ÖZELLİKLER

- Uzun algılama mesafesi
- Geniş algılama nesnesi aralığı
- Yüksek ışık bağışıklığına sahip kızılötesi ışık

MODEL KODLARI

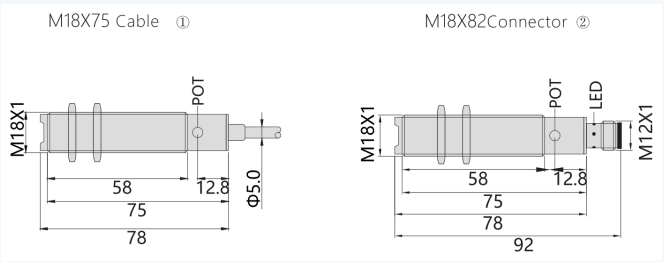
Çıkış Tipi	①	②	③
Verici	**BFTP-M18-E4I1500-PC2** SKU 10104848	**BFTM-M18-E1I1500-PC2** SKU 10104851	**BFTP-M18-E4I1500-S124** SKU 10104854
N.O	**BFTP-M18-A14I1500-PC2** SKU 10104849	**BFTM-M18-A14I1500-PC2** SKU 10104852	**BFTP-M18-A14I1500-S124** SKU 10104855
N.C	**BFTP-M18-A24I1500-PC2** SKU 10104850	**BFTM-M18-A24I1500-PC2** SKU 10104853	**BFTP-M18-A24I1500-S124** SKU 10104856

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde yapısı	M18*1mm
Algılama mesafesi	15m
Algılama tipi	Karşılıklı tip
Anahtarlama frekansı	50Hz
Çalışma gerilimi	24...240V AC
Işık kaynağı	Kızılötesi ışık 880nm
Tepki süresi	≤20ms
Yük akımı	≤300mA
Enerji verme	<300ms
Hassasiyet ayarı	Tek turlu potansiyometre
Işık bağışıklığı	<5000Lux
Ortam sıcaklığı	-25...55°C

Ortam nemi	%35...85
Gövde malzemesi	①: PBT ②: Pirinç, nikel kaplama ③: PBT
Koruma sınıfı	IP66
Lens malzemesi	PMMA
Çalışma göstergesi	Sarı
Bağlantı	①: 2 m PVC kablo, 3*0.35mm² ②: 2 m PVC kablo, 3*0.35mm² ③: M12 konnektör
Aksesuar	①: Yok ②: Yok ③: M12 4 pin konnektörlü kablo

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.