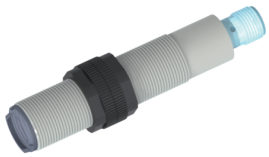
M18 Silindirik Fotoelektrik Sensör

BFDP-M18-A14I15-S124 serisi · Algılama Mesafesi: 150mm / 500mm · Çalışma Gerilimi: 24...240V AC

IP66
Koruma Sınıfı



①②



③④

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ALGILAMA MESAFESİ **150mm / 500mm**	ÇALIŞMA GERİLİMİ **24...240V AC**
ANAHTARLAMA FREK. **25Hz**	ORTAM SICAKLIĞI **-25...55°C**
GÖVDE **M18*1mm**	TEPKİ SÜRESİ **≤40ms**

ÖZELLİKLER

- Hızlı tepki süresi; Kızılötesi ışık kaynağı; Yüksek ışık bağışıklığı

MODEL KODLARI

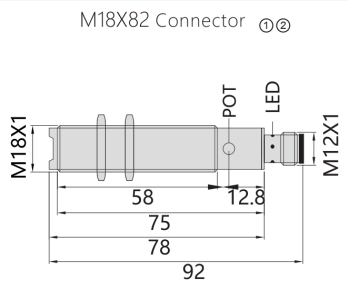
Çıkış Tipi	①	②	③	④
N.O	**BFDP-M18-A14I15-S124** SKU 10104840	**BFDP-M18-A14I50-S124** SKU 10104842	**BFDM-M18-A14I15-S124** SKU 10104844	**BFDM-M18-A14I50-S124** SKU 10104846
N.C	**BFDP-M18-A24I15-S124** SKU 10104841	**BFDP-M18-A24I50-S124** SKU 10104843	**BFDM-M18-A24I15-S124** SKU 10104845	**BFDM-M18-A24I50-S124** SKU 10104847

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde yapısı	M18*1mm
Algılama mesafesi	①: 150mm ②: 500mm ③: 150mm ④: 500mm
Algılama tipi	Difüz yansımalı
Anahtarlama frekansı	25Hz
Çalışma gerilimi	24...240V AC
Işık kaynağı	Kızılötesi ışık 880nm
Tepki süresi	≤40ms
Yük akımı	≤300mA
Enerji verme gecikmesi	<300ms
Kör mesafe	<1cm
Hassasiyet ayarı	Tek turlu potansiyometre

Işık bağışıklığı	<5000Lux
Ortam sıcaklığı	-25...55°C
Ortam nemi	%35...85
Gövde malzemesi	①: PBT ②: PBT ③: Pirinç, nikel kaplama ④: Pirinç, nikel kaplama
Koruma sınıfı	IP66
Lens malzemesi	PMMA
Çalışma göstergesi	Sarı
Bağlantı	M12 konnektör
Aksesuar	M12 4 pin konnektörlü kablo

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.