Q31 Dikdörtgen Fotoelektrik Sensör

BFDP-R31-I11-I35-I80-PC2-N serisi · Algılama Mesafesi: 110mm / 350mm / 800mm · Çalışma Gerilimi: 10...30V DC

IP65
Koruma Sınıfı



①②③ ④⑤⑥

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ALGILAMA MESAFESİ **110mm / 350mm / 800mm**	ÇALIŞMA GERİLİMİ **10...30V DC**
ANAHTARLAMA FREK. **500Hz**	ORTAM SICAKLIĞI **-25...55°C**
GÖVDE **32.1*18*12.8mm**	TEPKİ SÜRESİ **<2ms**

ÖZELLİKLER

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

MODEL KODLARI

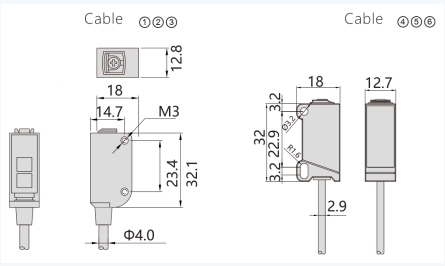
Çıkış Tipi	①	②	③	④	⑤	⑥
NPN N.O+N.C	**BFDP-R31-N31I11-PC2** SKU 10104874	**BFDP-R31-N31I35-PC2** SKU 10104876	**BFDP-R31-N31I80-PC2** SKU 10104878	**BFDP-R31-N31I11-PC2-N** SKU 10104880	**BFDP-R31-N31I35-PC2-N** SKU 10104882	**BFDP-R31-N31I80-PC2-N** SKU 10104884
PNP N.O+N.C	**BFDP-R31-P31I11-PC2** SKU 10104875	**BFDP-R31-P31I35-PC2** SKU 10104877	**BFDP-R31-P31I80-PC2** SKU 10104879	**BFDP-R31-P31I11-PC2-N** SKU 10104881	**BFDP-R31-P31I35-PC2-N** SKU 10104883	**BFDP-R31-P31I80-PC2-N** SKU 10104885

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde ölçüsü	32.1*18*12.8mm
Algılama mesafesi	①: 110mm ②: 350mm ③: 800mm ④: 110mm ⑤: 350mm ⑥: 800mm
Algılama tipi	Difüz yansımalı
Anahtarlama frekansı	500Hz
Çalışma gerilimi	10...30V DC
Işık kaynağı	Kızılötesi ışık 880nm
Tepki süresi	<2ms
Yük akımı	100mA
Enerji verme gecikmesi	<300ms

Hassasiyet ayarı	Tek turlu potansiyometre
Işık bağışıklığı	<5000Lux
Ortam sıcaklığı	-25...55°C
Ortam nemi	%35...85
Gövde malzemesi	ABS
Koruma sınıfı	IP65
Lens malzemesi	PMMA
Çalışma göstergesi	Çıkış: kırmızı / Güç: sarı
Bağlantı	2 m PVC kablo, 4*0.25mm²
Aksesuar	Yok

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.