Q31 Dikdörtgen Fotoelektrik Sensör

BFBP-R31-B25-R10-PC2-S84 serisi · Çalışma Gerilimi: 10...30V DC · Anahtarlama Frek.: 1000Hz

IP65
Koruma Sınıfı



① ② ③ ④

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ÇALIŞMA GERİLİMİ **10...30V DC**	ANAHTARLAMA FREK. **1000Hz**
ORTAM SICAKLIĞI **-25...55°C**	GÖVDE **31*20*11mm**
KORUMA SINIFI **IP65**	

ÖZELLİKLER

- Nesne rengi ayırt etmeye gerek yok Hızlı tepki Ters bağlantı koruması

MODEL KODLARI

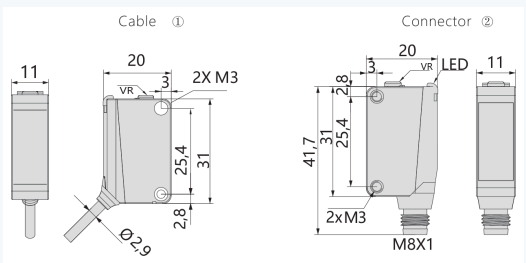
Çıkış Tipi	①	②	③	④
NPN N.O+N.C	**BFBP-R31-N31R10-PC2** SKU 10105352	**BFBP-R31-N31R10-S84** SKU 10105354	**BFBP-R31-N31B25-PC2** SKU 10105279	**BFBP-R31-N31B25-S84** SKU 10105281
PNP N.O+N.C	**BFBP-R31-P31R10-PC2** SKU 10105353	**BFBP-R31-P31R10-S84** SKU 10105355	**BFBP-R31-P31B25-PC2** SKU 10105280	**BFBP-R31-P31B25-S84** SKU 10105282

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde ölçüsü	31*20*11mm
Algılama mesafesi	①: 10...100mm ②: 10...100mm ③: 10...250mm ④: 10...250mm
Algılama tipi	Arka plan bastırmalı
Anahtarlama frekansı	1000Hz
Çalışma gerilimi	10...30V DC
Işık tipi	①: Kırmızı ışık 650nm ②: Kırmızı ışık 650nm ③: Mavi ışık 465nm ④: Mavi ışık 465nm
Tepki süresi	≤1ms
Kör mesafe	<10mm
Işık noktası boyutu	Yaklaşık 6mm × 60mm şerit (100mm mesafede)
Yük akımı	100mA
Enerji verme gecikmesi	<300ms

Ayar	Çok turlu potansiyometre
Işık bağışıklığı	<5000Lux
Ortam sıcaklığı	-25...55°C
Ortam nemi	%35...85
Gövde malzemesi	ABS
Koruma sınıfı	IP65
Lens malzemesi	PC
Çalışma göstergesi	Çıkış: sarı / Güç: yeşil
Bağlantı	①: 2 m PVC kablo, 4*0.15mm² ②: M8 konnektör ③: 2 m PVC kablo, 4*0.15mm² ④: M8 konnektör
Aksesuar	①: Yok ②: M8 4 pin konnektörlü kablo ③: Yok ④: M8 4 pin konnektörlü kablo

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.