Q31 Dikdörtgen Fotoelektrik Sensör

BFRP-R31.T-R200-PC2 serisi · Algılama Mesafesi: 0...2000mm · Çalışma Gerilimi: 10...30V DC

IP65
Koruma Sınıfı



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ALGILAMA MESAFESİ **0...2000mm**	ÇALIŞMA GERİLİMİ **10...30V DC**
ANAHTARLAMA FREK. **500Hz**	ORTAM SICAKLIĞI **-25...+55°C**
GÖVDE **32.1*18*12.8mm**	KORUMA SINIFI **IP65**

ÖZELLİKLER

- Eş eksenli ışık
- Şeffaf ve yüksek yansıtıcı nesnelerin algılanması

MODEL KODLARI

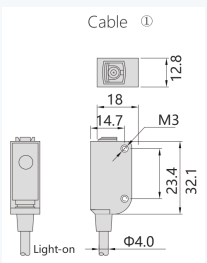
Çıkış Tipi	Model Kodu
NPN N.O	**BFRP-R31.T-N11R200-PC2** SKU 10104953
NPN N.C	**BFRP-R31.T-N21R200-PC2** SKU 10104954
PNP N.O	**BFRP-R31.T-P11R200-PC2** SKU 10104955
PNP N.C	**BFRP-R31.T-P21R200-PC2** SKU 10104956

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde ölçüsü	32.1*18*12.8mm
Algılama mesafesi	0...2000mm
Algılama tipi	Reflektörlü tip (şeffaf nesne algılama)
Anahtarlama frekansı	500Hz
Çalışma gerilimi	10...30V DC
Işık tipi	Kırmızı ışık 650nm
Tepki süresi	≤2ms
Işık noktası çapı	<10mm
Yük akımı	100mA
Enerji verme gecikmesi	<300ms
Ayar	Reflektöre nişan alıp butona 1 sn basılı tutun

Işık bağışıklığı	<5000Lux
Ortam sıcaklığı	-25...+55°C
Ortam nemi	%35...85
Gövde malzemesi	ABS
Koruma sınıfı	IP65
Lens malzemesi	PMMA
LED gösterge	Çıkış: kırmızı / Güç: sarı
Bağlantı	2 m PVC kablo, 3*0.18mm²
Aksesuar	FPHL-08

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.