Q31 Dikdörtgen Fotoelektrik Sensör

BFDP-R31-I100-PC2 serisi · Algılama Mesafesi: 1m · Çalışma Gerilimi: 10...30V DC

IP65
Koruma Sınıfı



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ALGILAMA MESAFESİ **1m**	ÇALIŞMA GERİLİMİ **10...30V DC**
ANAHTARLAMA FREK. **500Hz**	ORTAM SICAKLIĞI **-25...55°C**
GÖVDE **31*20*11mm**	TEPKİ SÜRESİ **≤2ms**

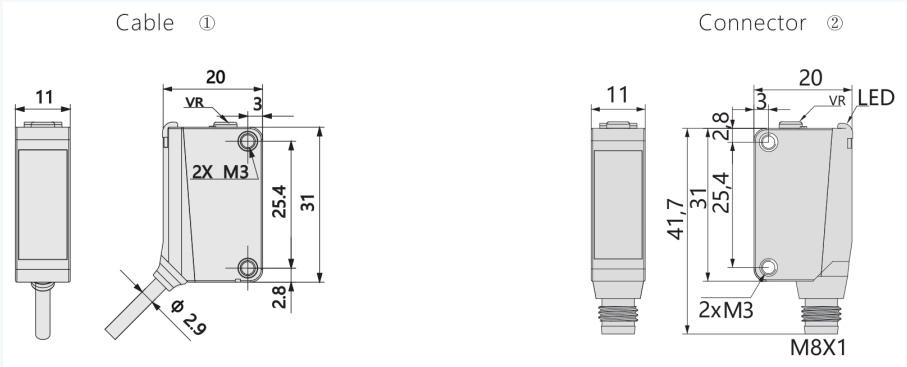
MODEL KODLARI

Çıkış Tipi	Model Kodu
NPN N.O+N.C	**BFDP-R31-N31I100-PC2** SKU 10105326
PNP N.O+N.C	**BFDP-R31-P31I100-PC2** SKU 10105327

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde ölçüsü	31*20*11mm	Işık bağışıklığı	<5000Lux
Algılama mesafesi	1m	Ortam sıcaklığı	-25...55°C
Algılama tipi	Difüz yansımalı	Ortam nemi	%35...85
Anahtarlama frekansı	500Hz	Gövde malzemesi	ABS
Çalışma gerilimi	10...30V DC	Koruma sınıfı	IP65
Işık kaynağı	Kızılötesi ışık 850nm	Lens malzemesi	PC
Tepki süresi	≤2ms	Çalışma göstergesi	Çıkış: sarı / Güç: yeşil
Yük akımı	100mA	Bağlantı	2 m PVC kablo, 4*0.15mm²
Enerji verme gecikmesi	<300ms	Aksesuar	Yok
Hassasiyet ayarı	Tek turlu potansiyometre		

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.