Q21 Dikdörtgen Fotoelektrik Sensör

BFTP-R21-L500-R100-PC2 serisi · Algılama Mesafesi: 1m / 5m · Çalışma Gerilimi: 10-30V DC

IP67
Koruma Sınıfı



① ②

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ALGILAMA MESAFESİ **1m / 5m**	ÇALIŞMA GERİLİMİ **10-30V DC**
ANAHTARLAMA FREK. **500Hz**	ORTAM SICAKLIĞI **-25...55°C**
GÖVDE **21*14*8mm / 21*15*8mm**	TEPKİ SÜRESİ **≤2s**

MODEL KODLARI

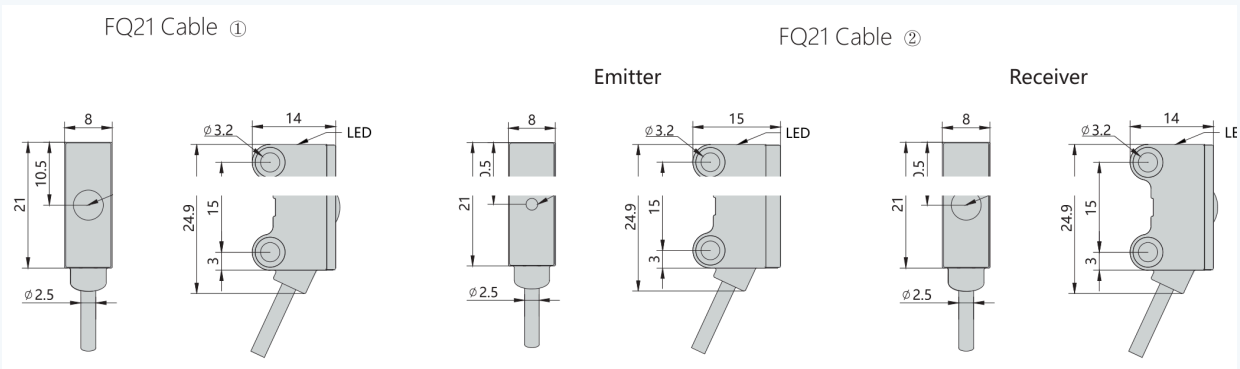
Çıkış Tipi	21*14*8mm · 1m ①	21*15*8mm · 5m ②
Verici	**BFTP-R21-E1R100-PC2** SKU 10104868	**BFTP-R21-E1L500-PC2** SKU 10104871
NPN N.O+N.C	**BFTP-R21-N31R100-PC2** SKU 10104869	**BFTP-R21-N31L500-PC2** SKU 10104872
PNP N.O+N.C	**BFTP-R21-P31R100-PC2** SKU 10104870	**BFTP-R21-P31L500-PC2** SKU 10104873

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde ölçüsü	**21*14*8mm · 1m:** 21*14*8mm **21*15*8mm · 5m:** 21*15*8mm
Algılama mesafesi	**21*14*8mm · 1m:** 1m **21*15*8mm · 5m:** 5m
Algılama tipi	Karşılıklı tip
Anahtarlama frekansı	500Hz
Çalışma gerilimi	10-30V DC
Işık kaynağı	**21*14*8mm · 1m:** Kırmızı ışık 650nm **21*15*8mm · 5m:** Lazer 650nm
Tepki süresi	≤2s
Yük akımı	50mA

Enerji verme gecikmesi	≤300ms
Hassasiyet ayarı	Yok
Işık bağışıklığı	<5000Lux
Ortam sıcaklığı	-25...55°C
Ortam nemi	%35...85
Gövde malzemesi	ABS
Lens malzemesi	PC
Koruma sınıfı	IP67
Çalışma göstergesi	Çıkış: sarı / Güç: yeşil
Bağlantı	2 m PVC kablo,4*0.09mm²/2*0.08mm²
Aksesuar	Yok

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.