Q60 Dikdörtgen Fotoelektrik Sensör — TOF

BFDP-R60-31LTR500-31LTR3000-RLTR3000-PC2 serisi · Algılama Mesafesi: 0.05m~5m / 0.05m~30m · Çalışma Gerilimi: 10~30V DC

IP65
Koruma Sınıfı



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ALGILAMA MESAFESİ **0.05m~5m / 0.05m~30m**	ÇALIŞMA GERİLİMİ **10~30V DC**
ANAHTARLAMA FREK. **0.5Hz / 50Hz**	ORTAM SICAKLIĞI **-10°C~50°C**
GÖVDE **60*55*28mm**	KÖR BÖLGE **50mm**

ÖZELLİKLER

- TOF (uçuş süresi) ölçüm prensibi

MODEL KODLARI

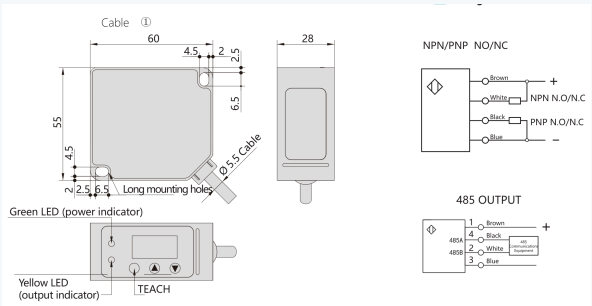
Çıkış Tipi			
NPN/PNP N.O/N.C	**BFDP-R60-PN31LTR500-PC2** SKU 10105176	**BFDP-R60-PN31LTR3000-PC2** SKU 10105177	–
Alıcı	–	–	**BFDP-R60-RLTR3000-PC2** SKU 10105178

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde ölçüsü	60*55*28mm
Algılama mesafesi	①: 0.05m~5m ②: 0.05m~30m ③: 0.05m~30m
Kör bölge	50mm
Algılama doğruluğu	±2mm
Çözünürlük	1mm
Çalışma gerilimi	10~30V DC
Yüksüz akım	≤50mA
Yük akımı	①: ≤200mA ②: ≤200mA ③: —
Gerilim düşümü	①: ≤2V ②: ≤2V ③: —

Anahtarlama frekansı	①: 0.5Hz ②: 0.5Hz ③: 50Hz
Işık kaynağı	Kırmızı ışık 650nm
Işık noktası boyutu	5*10mm(5m)
Işık bağışıklığı	10 kLux
Çalışma sıcaklığı	-10°C~50°C
Depolama sıcaklığı	-20°C~70°C
Koruma sınıfı	IP65
Bağlantı	2 m PVC kablo, 4*0.25mm²

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.