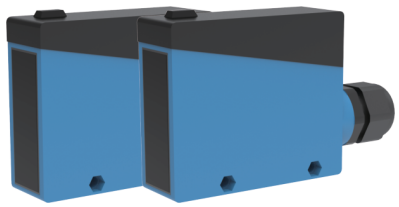
Q78 Dikdörtgen Fotoelektrik Sensör

BFTP-R78-EU55I5000-RU45I5000-T serisi · Algılama Mesafesi: 50m · Çalışma Gerilimi: 24...240V DC/AC

IP65
Koruma Sınıfı



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ALGILAMA MESAFESİ **50m**	ÇALIŞMA GERİLİMİ **24...240V DC/AC**
ANAHTARLAMA FREK. **10Hz**	ORTAM SICAKLIĞI **-25...55°C**
GÖVDE **78*63*25mm**	TEPKİ SÜRESİ **≤100ms**

ÖZELLİKLER

- Uzun algılama mesafesi
- Geniş algılama aralığı
- Yüksek ışık bağışıklığına sahip kızılötesi ışık

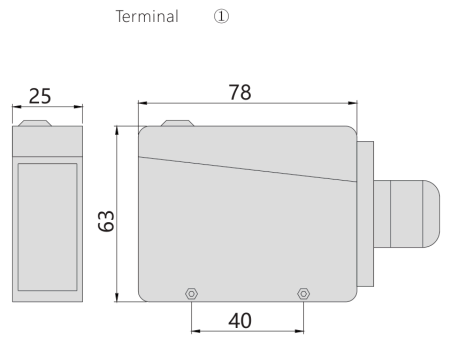
MODEL KODLARI

Çıkış Tipi	Model Kodu
Verici	**BFTP-R78-EU55I5000-T** SKU 10105136
Alıcı	**BFTP-R78-RU45I5000-T** SKU 10105137

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde ölçüsü	78*63*25mm	**Hassasiyet ayarı**	Tek turlu potansiyometre
Algılama mesafesi	50m	**Işık bağışıklığı**	<10000Lux
Algılama tipi	Karşılıklı tip	**Ortam sıcaklığı**	-25...55°C
Anahtarlama frekansı	10Hz	**Ortam nemi**	%35...85
Çalışma gerilimi	24...240V DC/AC	**Gövde malzemesi**	PBT
Işık kaynağı	Kızılötesi ışık 880nm	**Koruma sınıfı**	IP65
Tepki süresi	≤100ms	**Lens malzemesi**	PMMA
Yük akımı	5A/30VDC; 1A/220VAC	**Çalışma göstergesi**	Çıkış: sarı / Güç: yeşil
Zaman kontrolü	Yok	**Bağlantı**	Klemens bağlantı, 2.5mm²
Enerji verme gecikmesi	<300ms	**Aksesuar**	Yok

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.