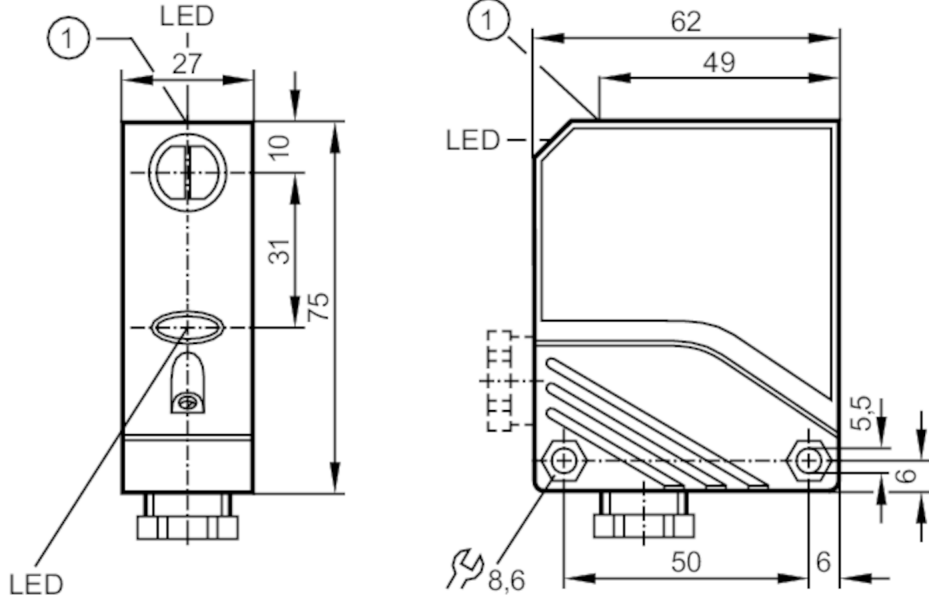


Cisimden yansımali sensör

OLB-FKOA



1 buton



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	kızılötesi
Gövde	dikdörtgenel

Uygulama

Fonksiyon prensibi	Cisimden yansımali sensör
--------------------	---------------------------

Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...63
Çalışma gerilimi	[V]	20...250 AC/DC
Maks. güç tüketimi	[VA]	4
Koruma sınıfı		II
Ters kutuplama koruması		hayır
Işık kaynağı		kızılötesi
Dalga boyu	[nm]	880

Çıkışlar

Elektriksel yapı	Röle
Çıkış fonksiyonu	Işıқта açık/Karanlıkta açık; (programlanabilir)
Kontak akımı	250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	10
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	10
Kısa devre koruması	hayır
Aşırı yük koruması	hayır

İzleme aralığı

Mesafe	[mm]	1...800; (beyaz kağıt 200 x 200 mm 90 % geri yansıtma)
--------	------	--



Cisimden yansımali sensör

OLB-FKOA

Aralık ayarlanabilir	evet
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	80
Işık hüzmesinin boyutları	maksimum mesafede

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...80
Koruma	IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
MTTF [yıl]	255	

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	171,5
Gövde	dikdörtgösel
Boyutlar [mm]	75 x 27 x 62
Malzemeler	PA; PBT
Mercek malzemesi	PMMA
Lens hizalaması	Mercekleri yanda

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
	Çalışma	1 x LED, yeşil
	Fonksiyon	1 x LED, kırmızı

Elektriksel bağlantı

Koruma gereklidir	IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta; ≤ 5 A; hızlı işleyen
-------------------	--

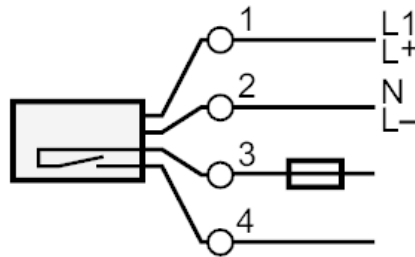
Açıklamalar

Açıklamalar	Öneri: kısa devre sonrası ürünün güvenli şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

klemens: ...1,5 mm²; Kablo kılıfı: Ø 4,5...10 mm; Kablo rekoru: M16 X 1,5

Bağlantı



Not : IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta ≤ 5 A hızlı işleyen

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiğı

