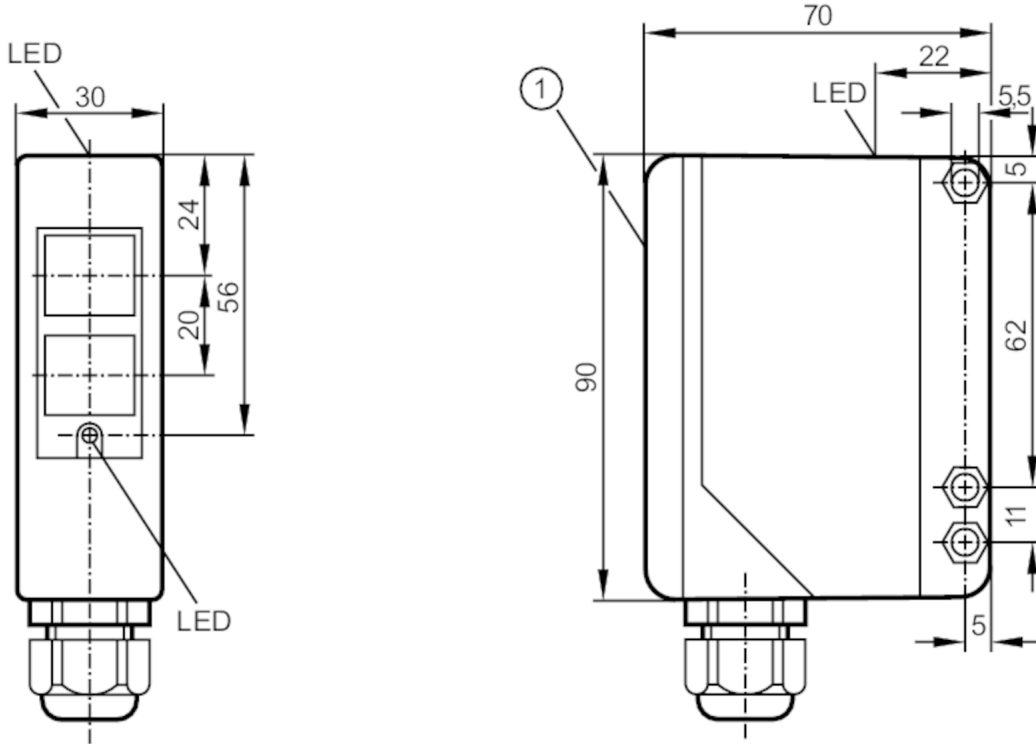


Cisimden yansımali sensör

OAT-FKOA/T



- 1 anahtarlama seçimi ve potansiyometre kapağın altında
Alıcı üst mercekte
Verici alt mercekte



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	kızılötesi
Gövde	dikdörtgensel

Uygulama

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

Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...63
Çalışma gerilimi	[V]	20...250 AC/DC
Maks. güç tüketimi	[VA]	2
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 / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	10
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	10



Cisimden yansımali sensör

OAT-FKOA/T

Kısa devre koruması		hayır
Aşırı yük koruması		hayır
Zaman fonksiyonu	[s]	0,5...10
İzleme aralığı		
Mesafe	[mm]	5...1500; (beyaz kağıt 200 x 200 mm)
Aralık ayarlanabilir		evet
Maks. ışık hüzmesi çapı	[mm]	370
Işık hüzmesinin boyutları		maksimum mesafede
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[yıl]	264
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	307
Gövde		dikdörtgönsel
Boyutlar	[mm]	90 x 30 x 70
Malzemeler		PPO değiştirilmiş
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
İşletme parçaları		Açmada gecikme veya kapatmada gecikme anahtar ile seçilebilir
Elektriksel bağlantı		
Koruma gereklidir	IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta; ≤ 5 A; hızlı işleyen	
Aksesuarlar		
Parçalar	Montaj parçası: 1, E20514 tornavida	
Açıklamalar		
Açıklamalar	Öneri: kısa devre sonrası ürünün güvenli şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.	
Paket miktarı	1 adet	

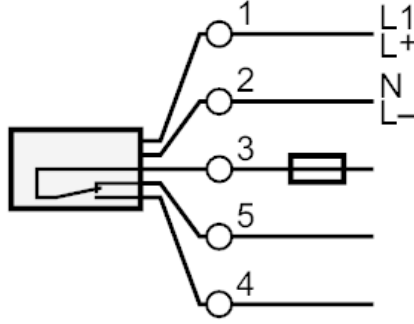
Cisimden yansımali sensör

OAT-FKOA/T

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 grafiği

