

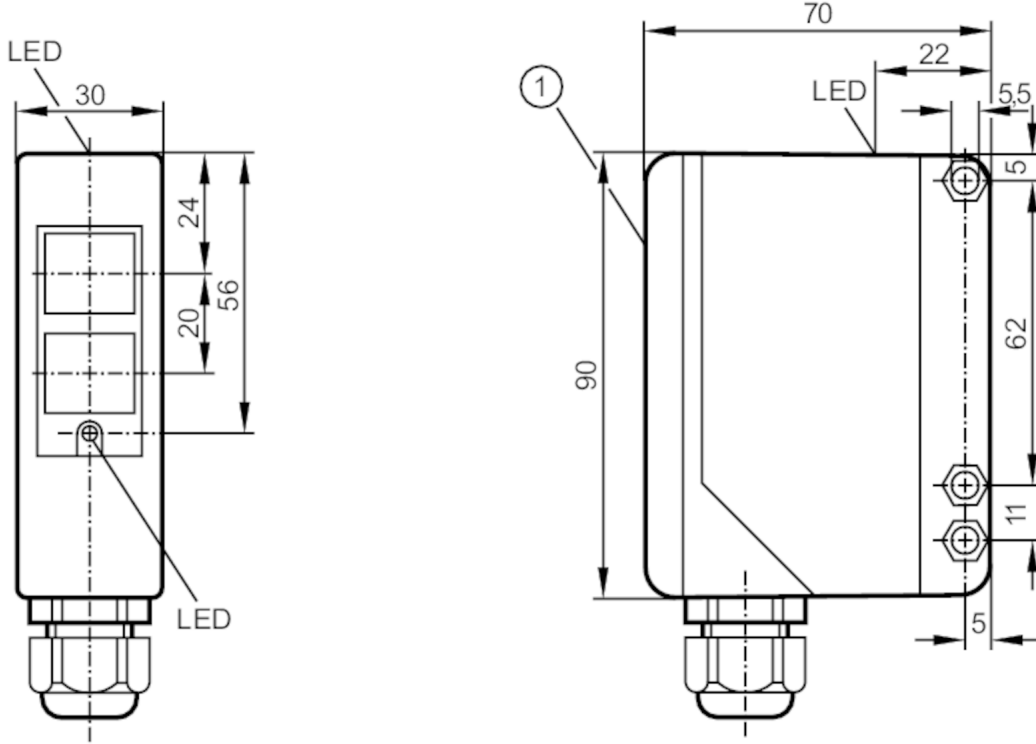
Cisimden yansımali sensör

OAT-FCKG/T

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: OA5209

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



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

Ürün özellikleri

Işık kaynağı	kızılötesi
Gövde	dikdörtgenel

Uygulama

Sistem	Fonksiyon kontrol çıkışı
Fonksiyon prensibi	Cisimden yansımali sensör

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	< 50
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	kızılötesi
Dalga boyu [nm]	880

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	Işıktaki açık/Karanlıkta açık; (parametrelenebilir)
Fonksiyon kontrol çıkışı	evet



Cisimden yansımali sensör

OAT-FCKG/T

Fonksiyon kontrol çıkışı için maks. akım yükü	[mA]	10
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	250
Çift çıkışlı kullanımda maks.yük akımı	[mA]	100
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	300
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet
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	
	EN 55011	Sınıf B
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	0,286
Gövde		dikdörtgensel
Boyutlar	[mm]	90 x 30 x 70
Malzemeler		PPO değiştirilmiş
Mercek malzemesi		PMMA
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
Aksesuarlar		
Parçalar	Montaj parçası: 1, E20514	
	tornavida	
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

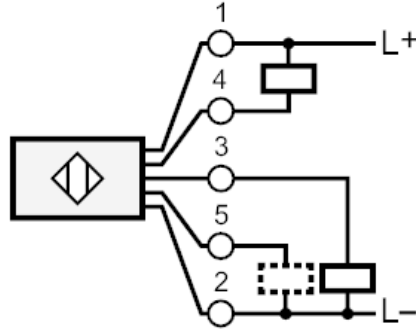
Cisimden yansımali sensör

OAT-FCKG/T

Elektriksel bağlantı

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

Bağlantı



5 Fonksiyon kontrol çıkışı

Şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

