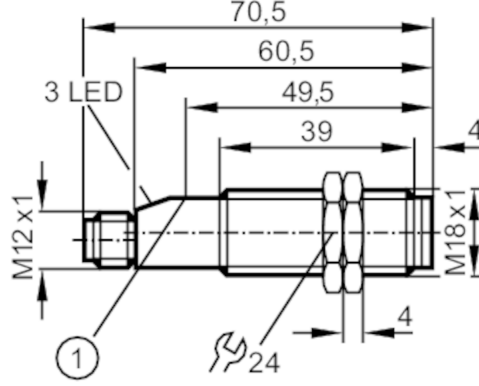


Karşılıklı sensör alıcısı

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



1 buton

Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	Diş yapısı

Uygulama

Sistem	Altın kaplamalı kontaklar; Fonksiyon kontrol çıkışı
Fonksiyon prensibi	Karşılıklı sensör

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	< 24
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	675
Ortalama ömür [h]	50000

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Işıktaki açık/Karanlıkta açık; (parametrelenebilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Fonksiyon kontrol çıkışı	evet
Maks. fonksiyon kontrol çıkışı gerilim düşmesi [V]	3,5
Fonksiyon kontrol çıkışı için maks. akım yükü [mA]	10
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	500
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet



Karşılıklı sensör alıcısı

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

İzleme aralığı	
Verici / Alıcı	Alıcı
Algılama aralığı [m]	< 60
Aralık ayarlanabilir	evet
Algılanabilecek en küçük nesnenin çapı [mm]	3
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	150
Işık hüzmesinin boyutları	maksimum mesafede

Çalışma Koşulları	
Çalışma sıcaklığı [°C]	-10...50
Koruma	IP 68; IP 69K

Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B

Mekanik özellikleri	
Gövde	Dış yapısı
Boyutlar [mm]	M18 x 1 / L = 70,5
Dış tasarımı	M18 x 1
Malzemeler	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); PBT
Mercek malzemesi	PMMA

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

Aksesuarlar	
Parçalar	montaj somunu: 2

Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı	
----------------------	--

Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kontaklar: altın kaplamalı



Karşılıklı sensör alıcısı

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

Bağlantı

