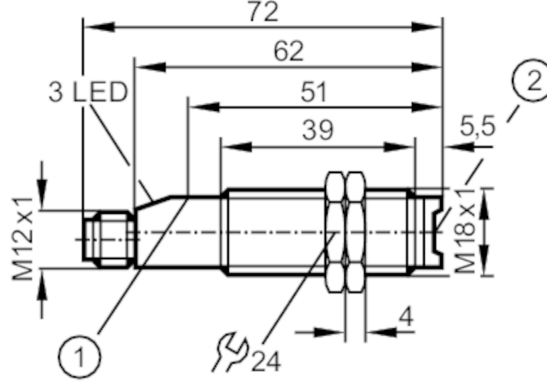


Karşılıklı sensör alıcısı

OGELFNKG/B2/V4A/US-100

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



- 1 buton
2 LED \$Justierhilfe

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

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	Işıқта 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

İzleme aralığı

Verici / Alıcı	Alıcı
----------------	-------

**Karşılıklı sensör alıcısı**

OGELFNKG/B2/V4A/US-100

Algılama aralığı	[m]	< 6
Aralık ayarlanabilir		evet
Algılanabilecek en küçük nesnenin çapı	[mm]	1

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-10...50
Koruma		IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mekanik özellikleri

Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Diş 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

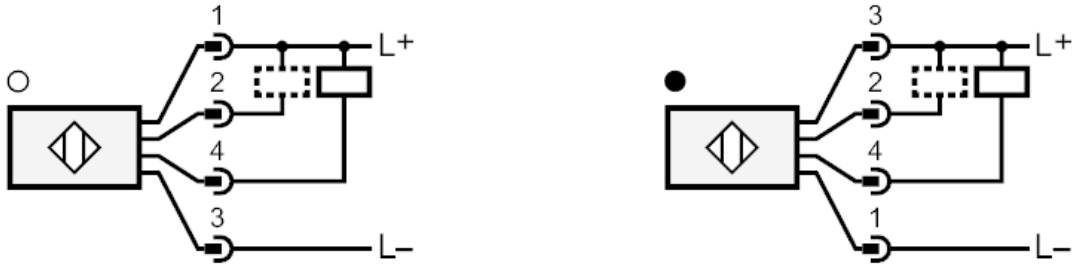
Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kontaklar: altın kaplamalı



Karşılıklı sensör alıcısı

OGELFNKG/B2/V4A/US-100

Bağlantı



2

Fonksiyon kontrol çıkışı

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

