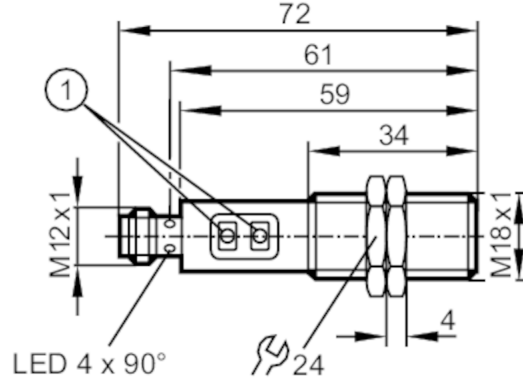


Karşılıklı lazer sensör alıcısı

OGELFPGK/US100



1 Programlama butonları



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	Diş yapısı

Uygulama

Fonksiyon prensibi	Karşılıklı sensör
--------------------	-------------------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	11
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	655
Ortalama ömür [h]	50000

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Işıқта açık/Karanlıkta açık; (programlanabilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	1000
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Verici / Alıcı	Alıcı
Algılama aralığı [m]	< 60
Fabrika ayarı	ışık yok anahtarlama
Aralık ayarlanabilir	evet
Algılanabilecek en küçük nesnenin çapı [mm]	3; (60 m)

Karşılıklı lazer sensör alıcısı

OGELFPKG/US100

Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-10...60
Koruma		IP 65; IP 67
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[yıl]	786
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	61,9
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Diş tasarımı		M18 x 1
Malzemeler		paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
Mercek malzemesi		PMMA
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2
Açıklamalar		
Açıklamalar		besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı

