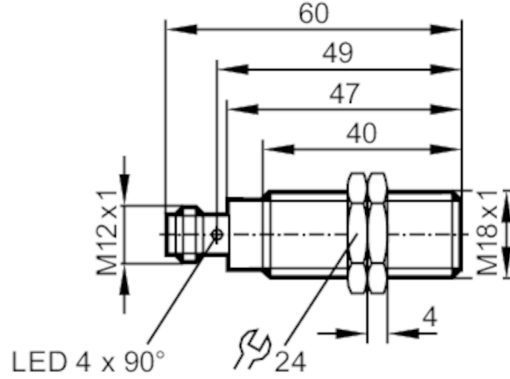


Karşılıklı sensör alıcısı

OGE-HPKG/US100



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]	10
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	624

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Işık var anahtarlama
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
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]	< 20
Aralık ayarlanabilir	hayır

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...80
Koruma	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Karşılıklı sensör alıcısı

OGE-HPKG/US100

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[yıl]	1067

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	60,1
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M18 x 1 / L = 60
Diş tasarımı		M18 x 1
Malzemeler		Gövde: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); Conta: EPDM
Mercek malzemesi		PMMA

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
----------	--------------------	---------------

Aksesuarlar

Parçalar	montaj somunu: 2
----------	------------------

Açıklamalar

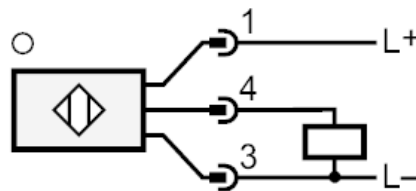
Açıklamalar	besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı





şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

