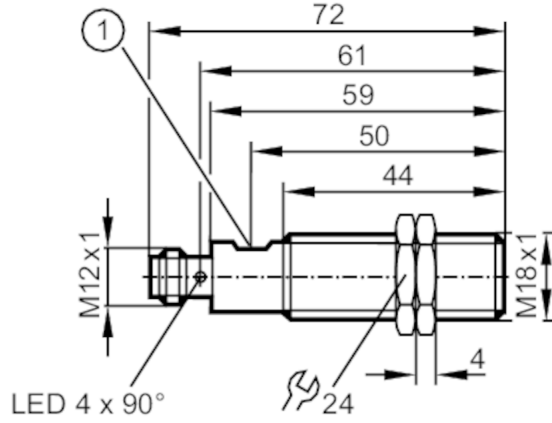


Cisimden yansımali sensör

OGT-HPKG/US100



1 Potansiyometre



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	Diş yapısı

Uygulama

Fonksiyon prensibi	Cisimden yansımali sensör
--------------------	---------------------------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC; (cULus için "supply class 2")
Akım tüketimi [mA]	20
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]	200
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	800
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Mesafe [mm]	2...600; (beyaz kağıt 200 x 200 mm 90 % geri yansıtma)
Ayar aralığı [mm]	150...600
Aralık ayarlanabilir	evet
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	50
Işık hüzmesinin boyutları	maksimum mesafede

Cisimden yansımali sensör

OGT-HPKG/US100

Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[yıl]	428
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	53,6
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Diş tasarımı		M18 x 1
Malzemeler		Gövde: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); kullanıcı arayüzü: TPE
Mercek malzemesi		PMMA
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
İşletme parçaları		Potansiyometre
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı

