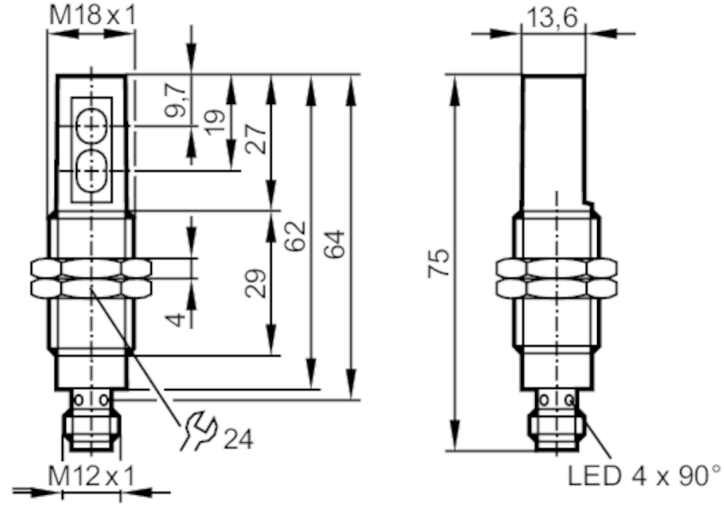


Geri plan bastırmalı cisimden yansımali sensörler

OGH-HPKG/US/90°/100MM



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	Diş yapısı

Uygulama

Sistem	Arka fon bastırmalı
Fonksiyon prensibi	Cisimden yansımali sensör

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC; (cULus için "supply class 2")
Akım tüketimi [mA]	25
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	625

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]	1000
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Mesafe [mm]	< 100; (beyaz kağıt 200 x 200 mm 90 % geri yansıtma)
Aralık ayarlanabilir	hayır
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	16
Işık hüzmesinin boyutları	maksimum mesafede



Geri plan bastırılmalı cisimden yansımali sensörler

OGH-HPKG/US/90°/100MM

Arka fon bastırması mevcut		evet	
Çalışma Koşulları			
Çalışma sıcaklığı		[°C]	-25...60
Koruma		IP 68	
Testler / Onaylar			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Sınıf B
MTTF		[yıl]	541
Mekanik özellikleri			
Ağırlık		[g]	57,3
Gövde		Diş yapısı	
Boyutlar		[mm]	M18 x 1 / L = 65
Diş tasarımı		M18 x 1	
Malzemeler		paslanmaz çelik; ABS	
Mercek malzemesi		PMMA	
Gösterge / Kontroller			
Gösterge		Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
		Çalışma	1 x LED, yeşil
Aksesuarlar			
Parçalar		Somunlar: 2	
		kilit pulları: 2	
Açıklamalar			
Paket miktarı		1 adet	
Elektriksel bağlantı			

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Geri plan bastırmalı cisimden yansımali sensörler

OGH-HPKG/US/90°/100MM

Bağlantı

