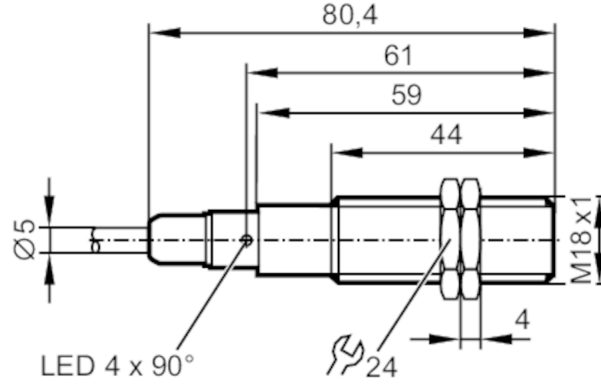


Geri plan bastırmalı cisimden yansımali sensörler

OGH-HPKG/6M



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...36 DC
Akım tüketimi [mA]	25
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık

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

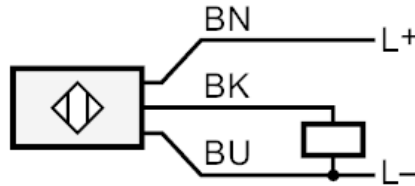
Mesafe [mm]	< 100; (beyaz kağıt 200 x 200 mm 90 % geri yansıtma)
Beyaz cisim (% 90 Geri yansıtma) [mm]	< 100
Gri cisim (% 18 Geri yansıtma) [mm]	< 100
Siyah cisim (% 6 Geri yansıtma) [mm]	< 100
Aralık ayarlanabilir	hayır



Geri plan bastırmalı cisimden yansımali sensörler

OGH-HPKG/6M

Maks. ışık hüzmesi çapı	[mm]	9
Işık hüzmesinin boyutları		Mesafe
Arka fon bastırması mevcut		evet
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Testler / Onaylar		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[yıl]	372
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	267,5
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M18 x 1 / L = 80,4
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		
Kablo: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		
Bağlantı		



Kablo renkleri :
 BK = siyah
 BN = kahve rengi
 BU = mavi