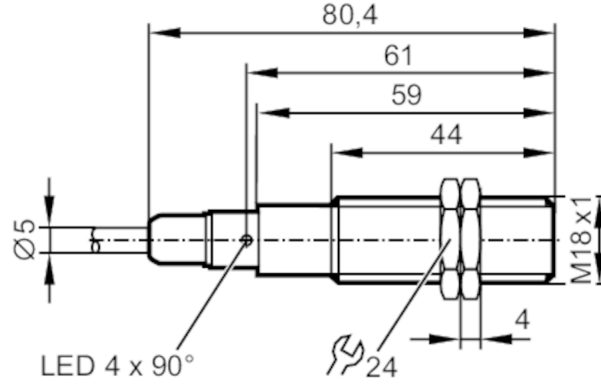


Geri plan bastırmalı cisimden yansımali sensörler

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]	< 300; (beyaz kağıt 200 x 200 mm 90 % geri yansıtma)
Beyaz cisim (% 90 Geri yansıtma) [mm]	< 300
Gri cisim (% 18 Geri yansıtma) [mm]	< 270
Siyah cisim (% 6 Geri yansıtma) [mm]	< 190
Aralık ayarlanabilir	hayır



Geri plan bastırılmalı cisimden yansımali sensörler

OGH-HPKG/6M

Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	25
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]	267,3
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
----------	------------------

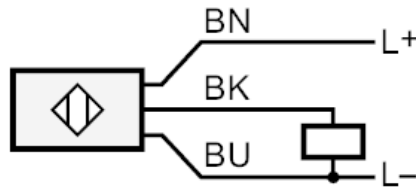
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Bağlantı



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