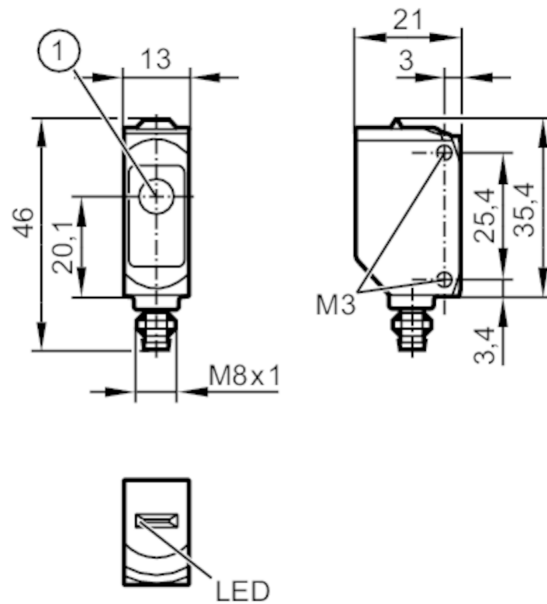




Karşılıklı sensör vericisi

O6S-00KG/AS/4P



1: Algılama yüzeyi



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgensel

Uygulama

Fonksiyon prensibi	Karşılıklı sensör
--------------------	-------------------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi	[V]	10...30 DC
Akım tüketimi	[mA]	11; ((24 V))
Koruma sınıfı		III
Işık kaynağı		Kırmızı ışık
Dalga boyu	[nm]	633

izleme aralığı

Verici / Alıcı	Verici
Algılama aralığı [m]	< 10
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	300
İşık hüzmesinin boyutları	maksimum mesafede

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Koruma		IP 65; IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [yıl]	2600	
UL onayı	UL onay numarası	E002

Karşılıklı sensör vericisi

O6S-00KG/AS/4P

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	17,6
Gövde		dikdörtgenel
Boyutlar	[mm]	35,4 x 13 x 21
Malzemeler		Gövde: ABS; PPSU
Mercek malzemesi		PMMA
Lens hizalaması		Mercekleri yanda
Conta malzemesi		EPDM
Sıkıştırma torku	[Nm]	0,5

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Çalışma	1 x LED, yeşil
----------	---------	----------------

Açıklamalar

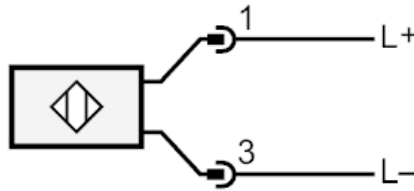
Açıklamalar	besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M8; kodlama: A; Kilitleme: Pirinç, kaplamalı; Conta: EPDM



Bağlantı

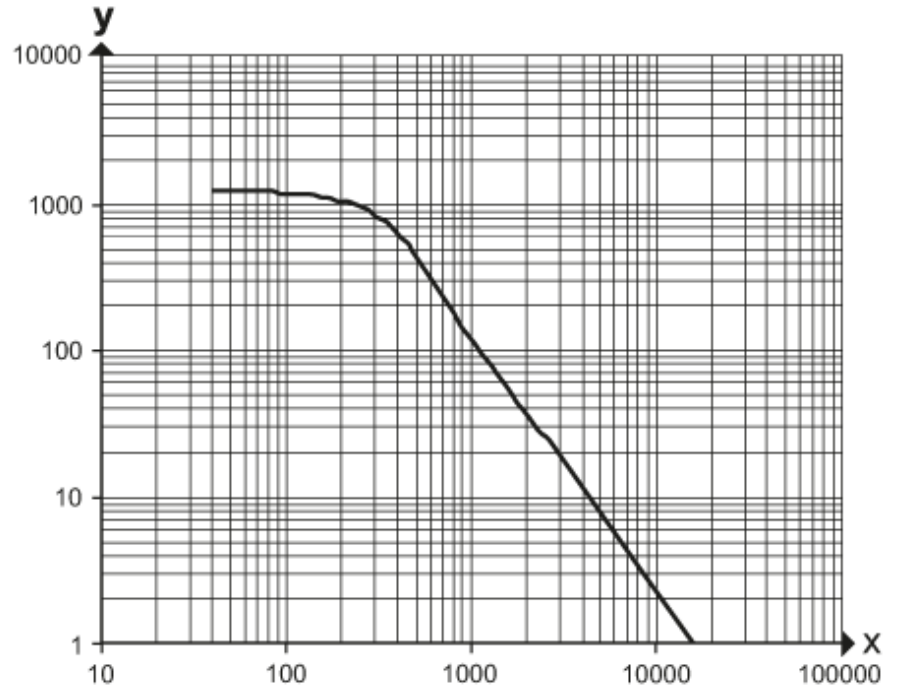


Karşılıklı sensör vericisi

O6S-00KG/AS/4P

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği



x: Mesafe [mm]

y: aşırı kazanç katsayısı