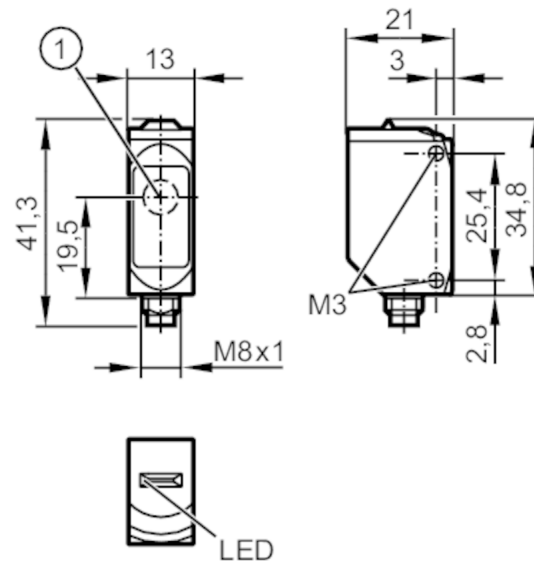


Karşılıklı sensör vericisi

O6S-00KG/AS/3P



1: Algılama yüzeyi



Ürün özellikleri

İşık 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

İzleme 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...80
Koruma		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Testler / Onaylar

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

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	33,7
---------	-----	------

Karşılıklı sensör vericisi

O6S-OOKG/AS/3P

Gövde	dikdörtgenel
Boyutlar [mm]	34,8 x 13 x 21
Malzemeler	Gövde: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); Plastik: PPSU; Conta: EPDM
Mercek malzemesi	PMMA
Lens hizalaması	Mercekleri yanda
Sıkıştırma torku [Nm]	1; (Vidalar)

Gösterge / Kontroller

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

Açıklamalar

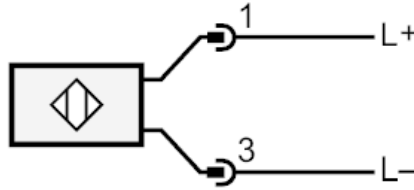
Açıklamalar	besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M8; kodlama: A



Bağlantı

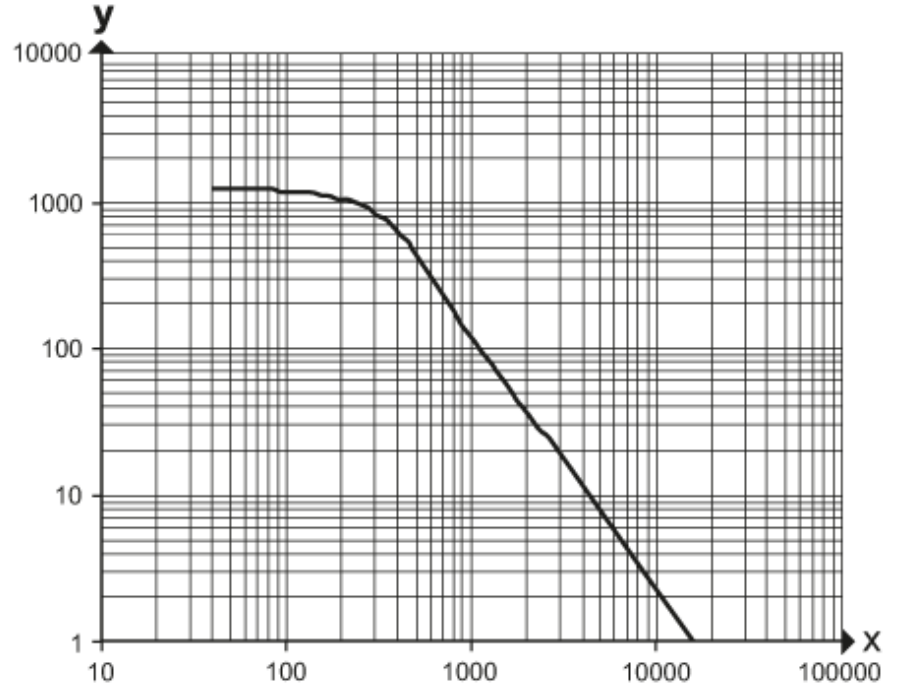


Karşılıklı sensör vericisi

O6S-00KG/AS/3P

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği



x: Mesafe [mm]

y: aşırı kazanç katsayısı