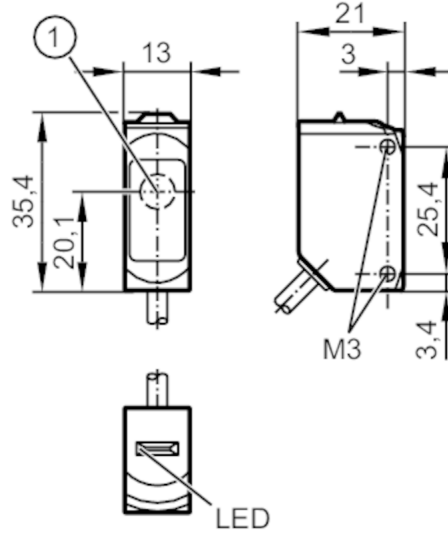


Karşılıklı sensör vericisi

O6S-OOKG/0,30m/US



1 Algılama yüzeyi



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgenel

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
Işık 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	E013

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	32,4
-------------	------

Karşılıklı sensör vericisi

O6S-00KG/0,30m/US

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

Gösterge / Kontroller

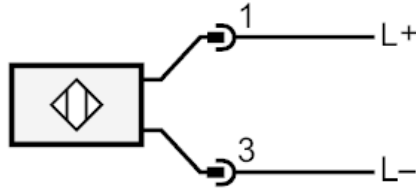
Gösterge	Çalışma	1 x LED, yeşil
----------	---------	----------------

Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantıKablo: 0,3 m, PUR; 2 x 0,25 mm²

Soketli: 1 x M12; kodlama: A

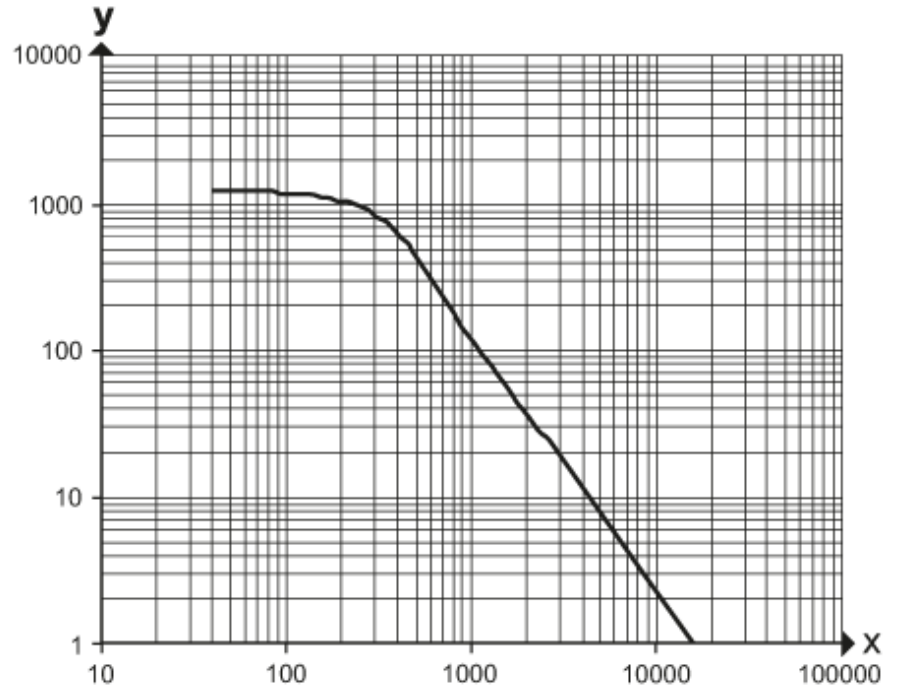
**Bağlantı**

Karşılıklı sensör vericisi

O6S-00KG/0,30m/US

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği



x: Mesafe [mm]

y: aşırı kazanç katsayısı