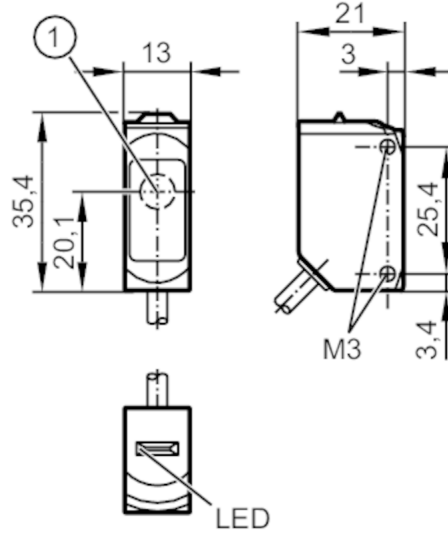


Karşılıklı sensör vericisi

O6S-00KG



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 E007

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	56
-------------	----

O6S200



Karşılıklı sensör vericisi

O6S-00KG

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
----------	---------	----------------

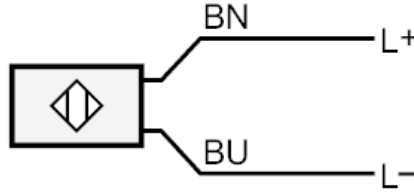
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PUR; 2 x 0,25 mm²

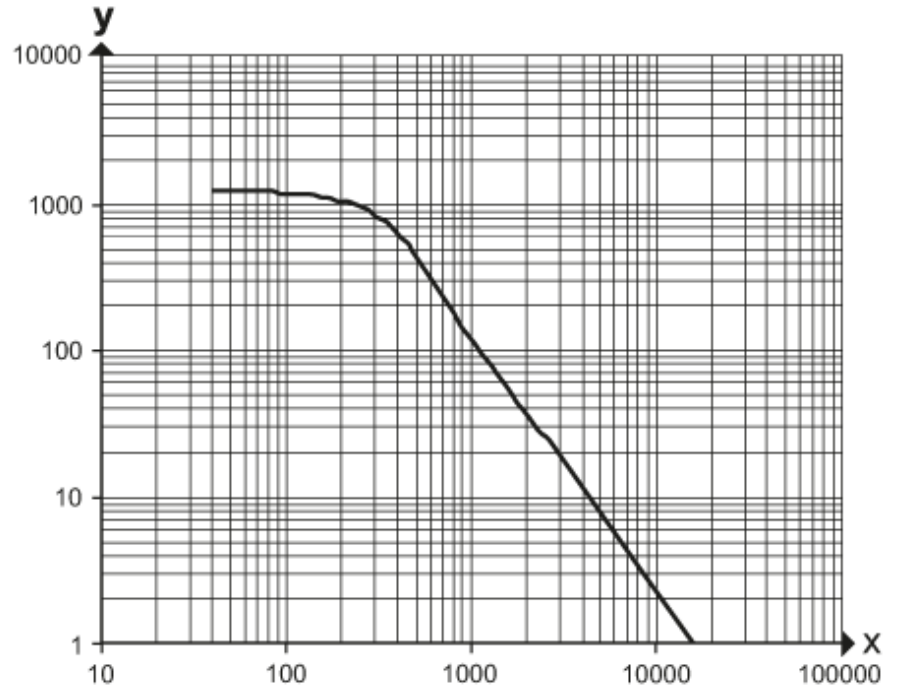
Bağlantı



BN = Kablo renkleri : kahve rengi
BU = mavi

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği



x: Mesafe [mm]

y: aşırı kazanç katsayısı