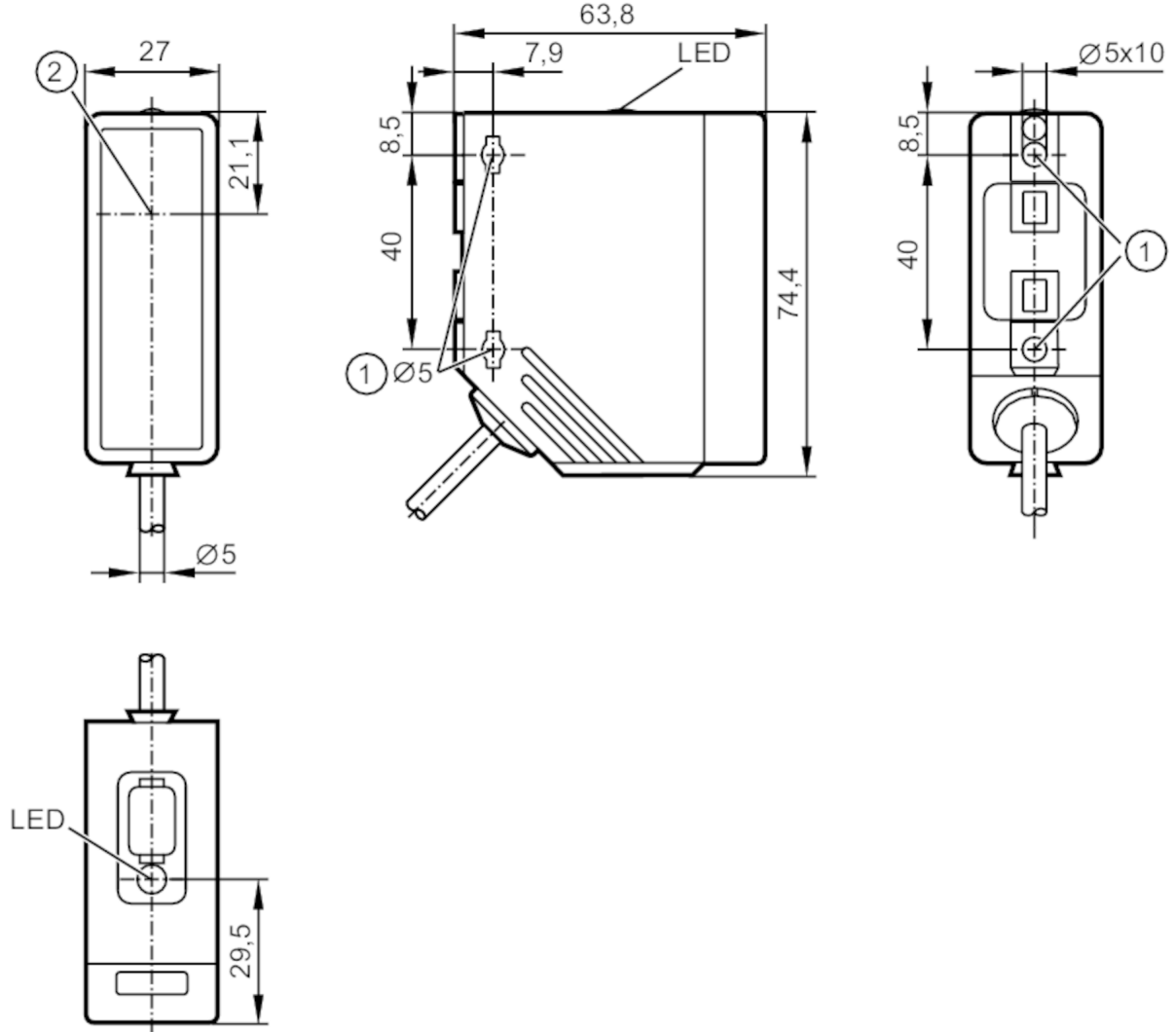


O4S501



Karşılıklı sensör vericisi

O4S-00KG/2M



- 1 M5 montaj vidası kullanıldığında, en fazla sıkıştırma torku 2 Nm dir.
2 Algılama yüzeyi



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgenel

Uygulama

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

Elektriksel özellikleri

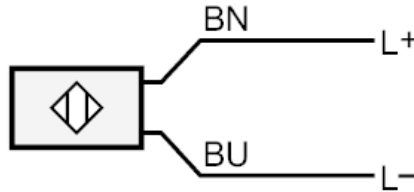
Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	20
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	624



Karşılıklı sensör vericisi

O4S-00KG/2M

Çıkışlar		
Aşırı yük koruması		evet
İzleme aralığı		
Verici / Alıcı		Verici
Algılama aralığı [m]		0...80
Aralık ayarlanabilir		hayır
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]		2400
Işık hüzmesinin boyutları		maksimum mesafede
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı [°C]		-25...60
Koruma		IP 67
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [yıl]		616
Mekanik özellikleri		
Ağırlık [g]		205
Gövde		dikdörtgensel
Boyutlar [mm]		74,4 x 27 x 63,8
Malzemeler		Gövde: PA; Ön çerçeve: paslanmaz çelik; kullanıcı arayüzü: TPE
Mercek malzemesi		PMMA
Lens hizalaması		Mercekleri yanda
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; 3 x 0,34 mm ²		
Bağlantı		



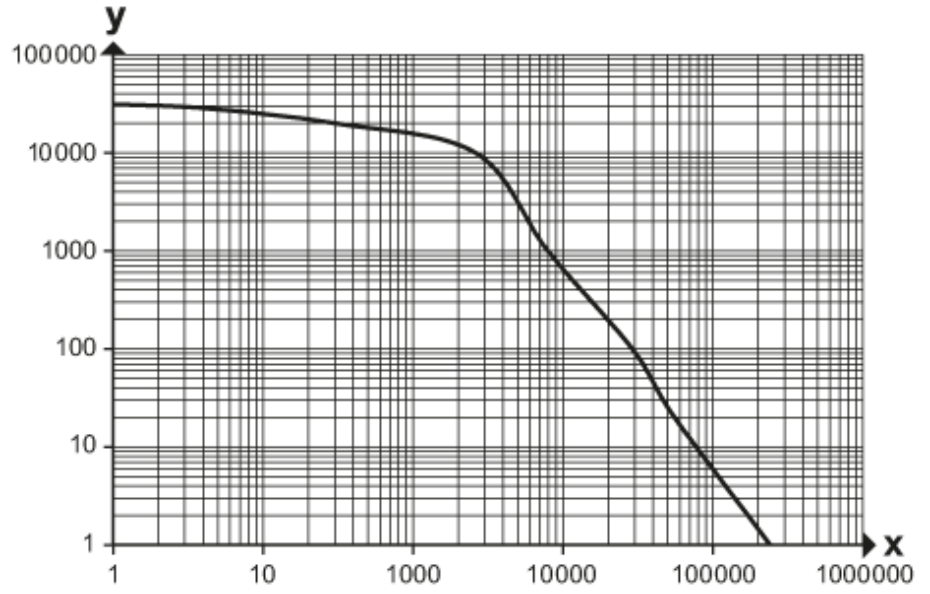
BN = Kablo renkleri :
 BU = kahve rengi
 mavi

Karşılıklı sensör vericisi

O4S-OOKG/2M

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor