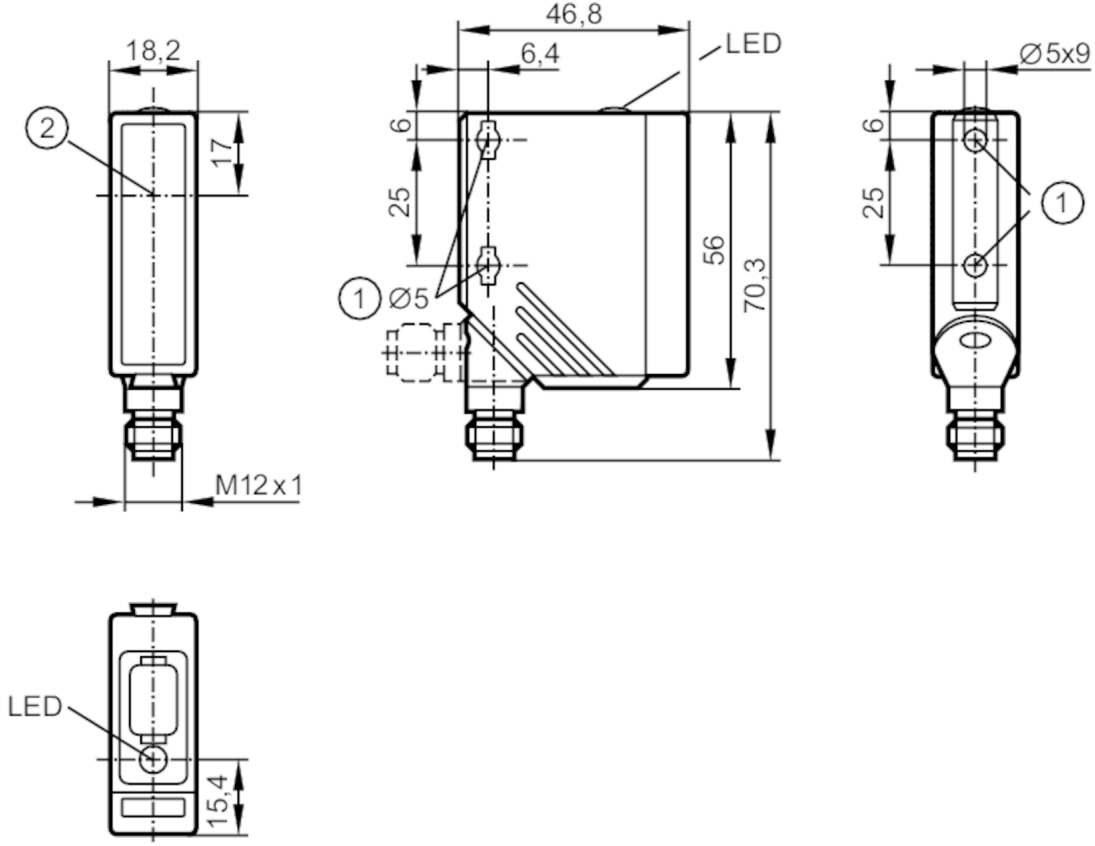


O5E200



Karşılıklı sensör alıcısı

O5E-DPKG/US100



- 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]	10
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	624

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	ışık yok anahtarlama
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200



Karşılıklı sensör alıcısı

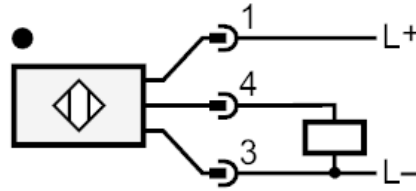
O5E-DPKG/US100

Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	1000
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet
İzleme aralığı		
Verici / Alıcı		Alıcı
Algılama aralığı	[m]	< 20
Aralık ayarlanabilir		hayır
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Koruma		IP 67
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[yıl]	1134
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	61,5
Gövde		dikdörtgenel
Boyutlar	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Malzemeler		Gövde: PA; Ön çerçeve: paslanmaz çelik; kullanıcı arayüzü: TPE
Mercek malzemesi		PMMA
Lens hizalaması		Mercekleri yanda
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Açıklamalar		
Açıklamalar		besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı



şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

