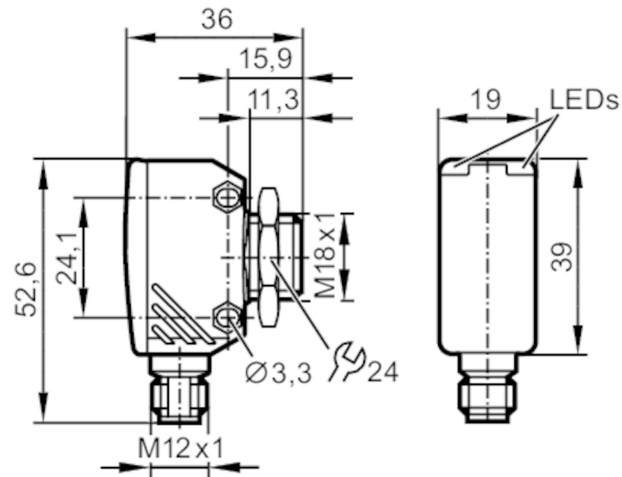




Karşılıklı sensör vericisi

OGS-00KG/US/CUBE



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	M18 dişli, dikdörtgen

Uygulama

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

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi	[V]	10...30 DC; (cULus için "supply class 2")
Gerilim değeri	[V]	32
Akım tüketimi	[mA]	17
Koruma sınıfı		III
Ters polarite koruması		evet
Açılışta gecikme süresi maks.	[ms]	300
Işık kaynağı		Kırmızı ışık
Dalga boyu	[nm]	662

İzleme aralığı

Verici / Alıcı	Verici
Algılama aralığı [m]	20
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	800
İşık hüzmesinin boyutları	maksimum mesafede

Arabirimler

Haberleşme arayüzü	IO-Link
Aktarım türü	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revizyonu	1.1
SDCI standart	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor: Device Identification, Device Diagnosis
SIO-Mod	hayır
Gerekli ana bağlantı noktası türü	A



Karşılıklı sensör vericisi

OGS-OOKG/US/CUBE

Min. işlem döngü süresi	[ms]	2,5
IO-Link proses verisi (döngüsel)	Fonksiyon	bit uzunluğu
IO-Link fonksiyonları (düzensiz hareket)	cihaz durumu	4
Desteklenen DeviceIDler	uygulamaya özel etiket (tag); çalışma saati sayacı	
Not	Çalışma şekli	DeviceID
	default	1135
	Daha fazla bilgi için lütfen "Karşıdan Yükleme" bölümündeki IODD PDF dosyasına bakın.	

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Depolama sıcaklığı	[°C]	-40...60
Koruma		IP 65; IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[yıl]	1011
UL onayı	Ta	-25...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Güç kaynağı	Class 2
	Dosya numarası UL	E174191

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	59,5
Gövde		M18 dişli, dikdörtgen
Boyutlar	[mm]	52,6 x 19 x 36
Diş tasarımı		M18 x 1
Malzemeler		çinko döküm; PEI
Mercek malzemesi		PMMA
Lens hizalaması		Mercekleri yanda

Gösterge / Kontroller

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

Aksesuarlar

Parçalar	kilit somunu: 1
----------	-----------------

Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

Elektriksel bağlantı

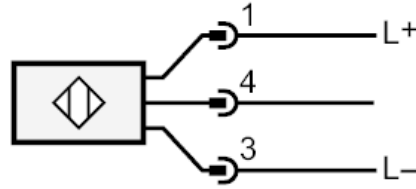
Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Karşılıklı sensör vericisi

OGS-OOKG/US/CUBE

Bağlantı



şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

