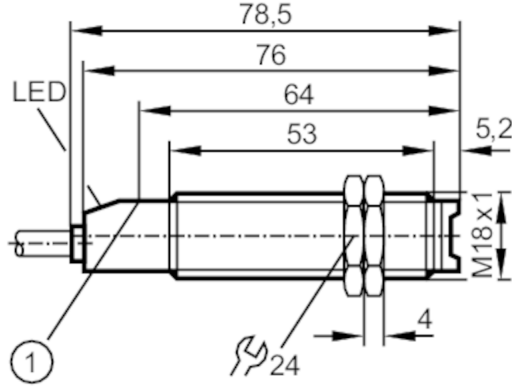


Karşılıklı sensör alıcısı

OGE-DBOA



1 buton



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	kızılötesi
Gövde	Diş yapısı

Uygulama

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

Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...63
Çalışma gerilimi	[V]	20...250 AC/DC
Koruma sınıfı		II
Ters kutuplama koruması		hayır
Işık kaynağı		kızılötesi
Dalga boyu	[nm]	880

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu		Işık yok anahtarlama
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	8
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	8
Minimum yük akımı	[mA]	5
Maks. kaçak akım	[mA]	1,7
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Yük akımı (Anlık)	[mA]	600; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	25
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	25
Kısa devre koruması		hayır
Aşırı yük koruması		hayır

İzleme aralığı

Verici / Alıcı	Alıcı
----------------	-------



Karşılıklı sensör alıcısı

OGE-DBOA

Algılama aralığı	[m]	< 15
Aralık ayarlanabilir		evet

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
MTTF	[yıl]	334

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	122,7
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M18 x 1 / L = 78,5
Diş tasarımı		M18 x 1
Malzemeler		PBT
Mercek malzemesi		PMMA

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, kırmızı
	Fonksiyon	1 x LED, kırmızı flaş yapma

Elektriksel bağlantı

Koruma gereklidir	IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta; ≤ 2 A; hızlı işleyen
-------------------	--

Aksesuarlar

Parçalar	montaj somunu: 2
----------	------------------

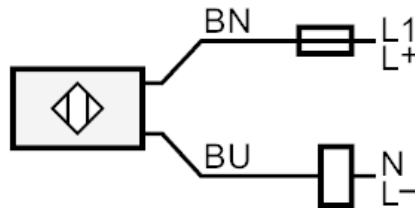
Açıklamalar

Açıklamalar	Öneri: kısa devre sonrası ürünün güvenli şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Bağlantı



Not : IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta ≤ 2 A hızlı işleyen

Kablo renkleri :

BN =

kahve rengi

BU =

mavi

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

