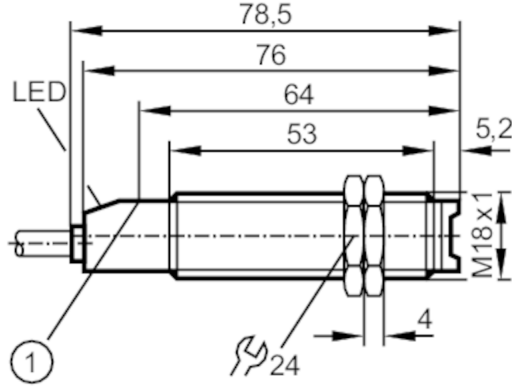


Cisimden yansımali sensör

OGT-DBOA



1 buton



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	kızılötesi
Gövde	Diş yapısı

Uygulama

Fonksiyon prensibi	Cisimden yansımali 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

Mesafe	[mm]	1...600; (beyaz kağıt 200 x 200 mm 90 % geri yansıtma)
--------	------	--



Cisimden yansımali sensör

OGT-DBOA

Aralık ayarlanabilir	evet
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	169
Işık hüzmesinin boyutları	maksimum mesafede
Çalışma Koşulları	
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...80
Koruma	IP 67
Testler / Onaylar	
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011
MTTF [yıl]	Sınıf B 338
Mekanik özellikleri	
Ağırlık [g]	122,4
Gövde	Dış yapısı
Boyutlar [mm]	M18 x 1 / L = 78,5
Dış tasarımı	M18 x 1
Malzemeler	PBT
Mercek malzemesi	PMMA
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu Fonksiyon
	1 x LED, kırmızı 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

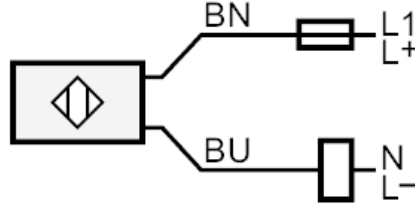
Cisimden yansımali sensör

OGT-DBOA

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

