

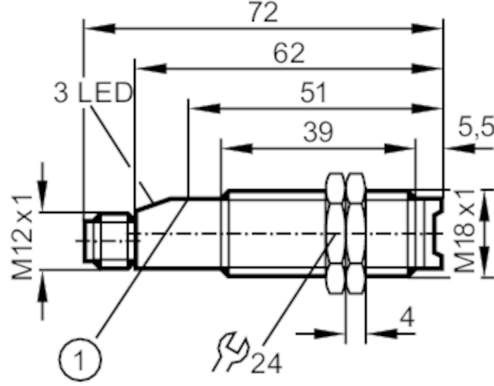
Karşılıklı sensör alıcısı

OGE-FPKG/US-100

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: OGE200 + OGS200 veya OGE500 + OGS500
Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !

Bedingt_durch_die_geaenderte_Lichtart_muessen_Sender_und_Empfaenger_zusammen_ersetzt_werden



1 buton

Ürün özellikleri

Işık kaynağı	kızılötesi
Gövde	Diş yapısı

Uygulama

Sistem	Altın kaplamalı kontaklar; Fonksiyon kontrol çıkışı
Fonksiyon prensibi	Karşılıklı sensör

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	< 24
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	kızılötesi
Dalga boyu [nm]	880

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Işıktaki açık/Karanlıkta açık; (parametrelenebilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Fonksiyon kontrol çıkışı	evet
Maks. fonksiyon kontrol çıkışı gerilim düşmesi [V]	3,5
Fonksiyon kontrol çıkışı için maks. akım yükü [mA]	10
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	500
Kısa devre koruması	evet



Karşılıklı sensör alıcısı

OGE-FPKG/US-100

Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet
İzleme aralığı	
Verici / Alıcı	Alıcı
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
Mekanik özellikleri	
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M18 x 1 / L = 72
Diş tasarımı	M18 x 1
Malzemeler	PBT
Mercek malzemesi	PMMA
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu
	Çalışma
	Fonksiyon
	1 x LED, sarı
	1 x LED, yeşil
	1 x LED, kırmızı
Aksesuarlar	
Parçalar	montaj somunu: 2
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet
Elektriksel bağlantı	

Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kontaklar: altın kaplamalı



Karşılıklı sensör alıcısı

OGE-FPKG/US-100

Bağlantı



2

Fonksiyon kontrol çıkışı

Şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

