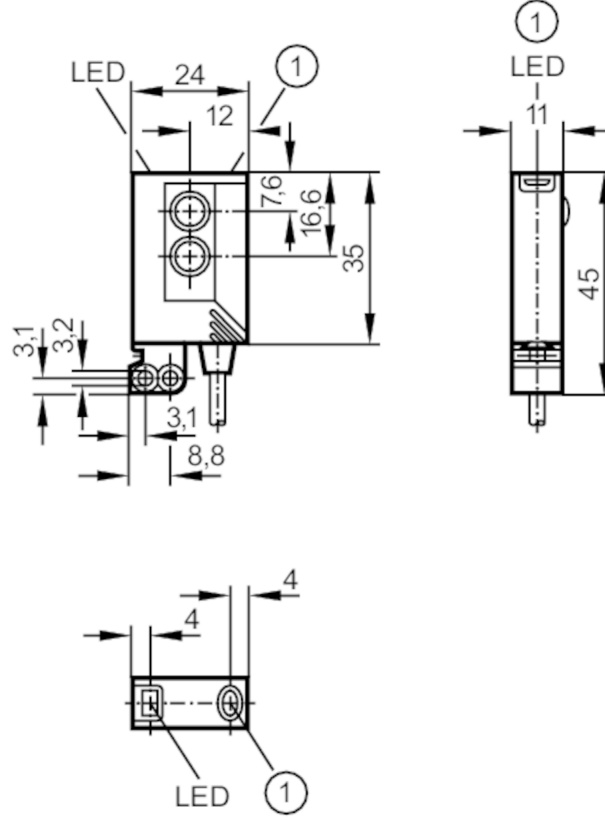


Cisimden yansımali sensör

OJB-FPKG/FO/0,15M/US



1 buton



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgenel

Uygulama

Sistem	Altın kaplamalı kontaklar
Fonksiyon prensibi	Cisimden yansımali sensör

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	< 22
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	660

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Işıқта açık/Karanlıkta açık; (programlanabilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200



Cisimden yansımali sensör

OJB-FPKG/FO/0,15M/US

Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	2000
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet
İzleme aralığı		
Mesafe	[mm]	1...600; (beyaz kağıt 200 x 200 mm 90 % geri yansıtma)
Aralık ayarlanabilir		evet
Maks. ışık hüzmesi çapı	[mm]	60
Işık hüzmesinin boyutları		maksimum mesafede
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Koruma		IP 67
Testler / Onaylar		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[yıl]	867
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	53,2
Gövde		dikdörtgenel
Boyutlar	[mm]	35 x 24 x 11
Malzemeler		Gövde: ABS; sabitleme parçası: çinko döküm; LED pencere: SEPS; buton: SEPS
Mercek malzemesi		Cam
Lens hizalaması		Mercekleri önde
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
	Çalışma	1 x LED, yeşil
	Fonksiyon	1 x LED, kırmızı
Elektronik kilit		evet
Aksesuarlar		
Parçalar	Basit montaj parçası: 1, E20964	
	Vidalar: 2 x M3 x 16	
	yaylı pullar: 2	
	Somunlar: 2	
Açıklamalar		
Açıklamalar		besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir
Paket miktarı		1 adet

Cisimden yansımali sensör

OJB-FPKG/FO/0,15M/US

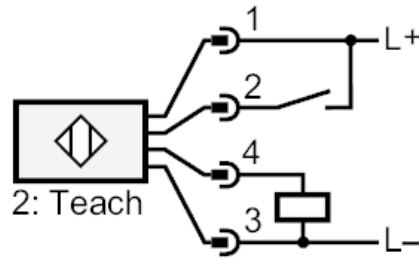
Elektriksel bağlantı

Kablo: 0,15 m, PVC

Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kalıplı gövde: PVC; Kilitleme: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); Kontaklar: altın kaplamalı



Bağlantı



2

Teach



Cisimden yansımali sensör

OJB-FPKG/FO/0,15M/US

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

