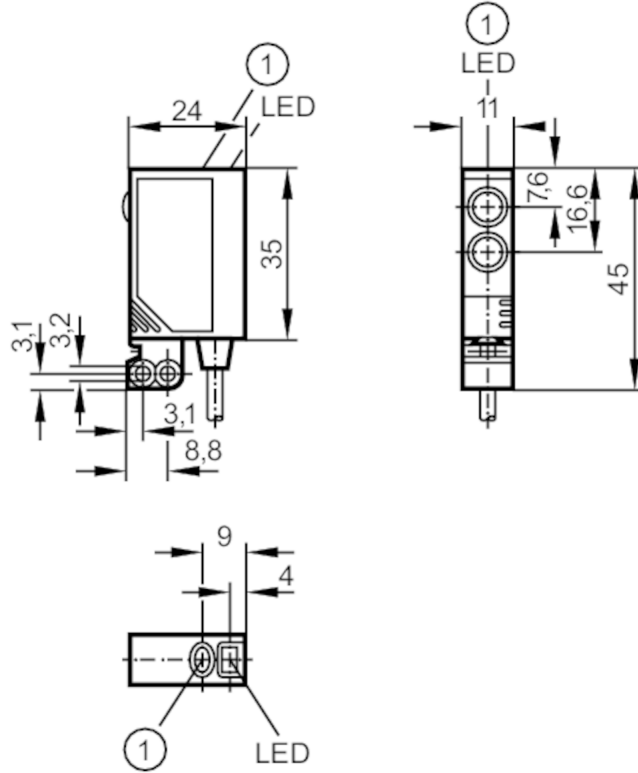


Cisimden yansımali sensör

OJB-FPKG/SO



1 buton



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgenel

Uygulama

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
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	2000
Kısa devre koruması	evet



Cisimden yansımali sensör

OJB-FPKG/SO

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]	854	
Mekanik özellikleri			
Ağırlık	[g]	73,7	
Gövde		dikdörtgense	
Boyutlar	[mm]	35 x 11 x 24	
Malzemeler		Gövde: ABS; sabitleme parçası: çinko döküm; LED pencere: SEPS; buton: SEPS	
Mercek malzemesi		Cam	
Lens hizalaması		Mercekleri yanda	
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	

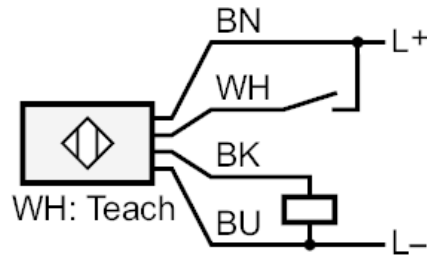
Cisimden yansımali sensör

OJB-FPKG/SO

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PVC; 4 x 0,14 mm²

Bağlantı



Kablo renkleri :

BK = siyah

BN = kahve rengi

BU = mavi

WH = beyaz

Şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

