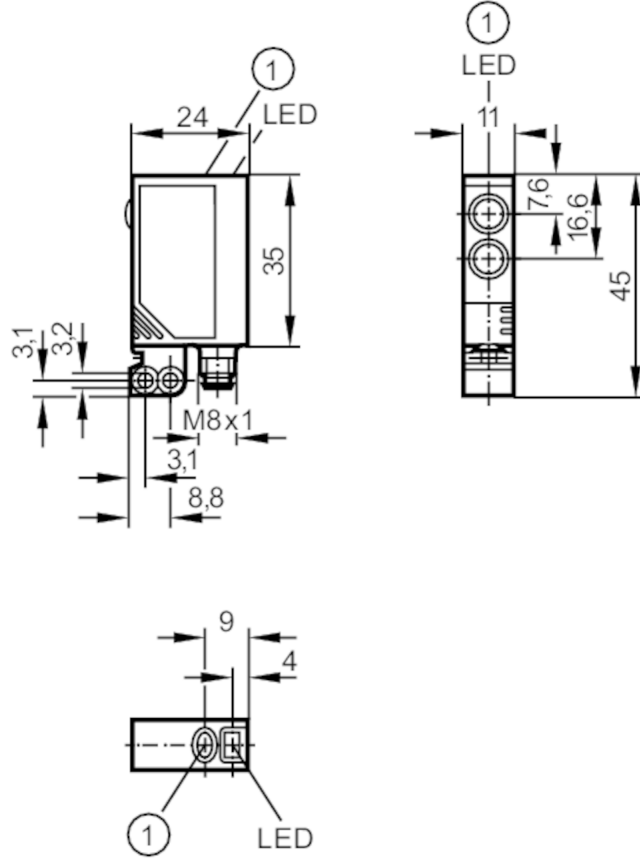


Cisimden yansımali sensör

OJB-FPKG/SO/AS



1 buton



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	kızılötesi
Gövde	dikdörtgensel

Uygulama

Fonksiyon prensibi	Cisimden yansımali sensör
--------------------	---------------------------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	< 32
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	kızılötesi
Dalga boyu [nm]	880

Çıkışlar

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



Cisimden yansımali sensör

OJB-FPKG/SO/AS

Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	200
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	2000
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet

İzleme aralığı		
Mesafe	[mm]	1...1000; (beyaz kağıt 200 x 200 mm 90 % geri yansıtma)
Aralık ayarlanabilir		evet
Maks. ışık hüzmesi çapı	[mm]	150
Işık hüzmesinin boyutları		maksimum mesafede

Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Koruma		IP 67

Testler / Onaylar		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[yıl]	851

Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	27,3
Gövde		dikdörtgenel
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

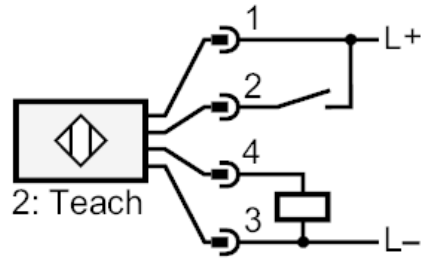
OJB-FPKG/SO/AS

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M8; kodlama: A



Bağlantı



2

Teach

Cisimden yansımali sensör

OJB-FPKG/SO/AS

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiğı

