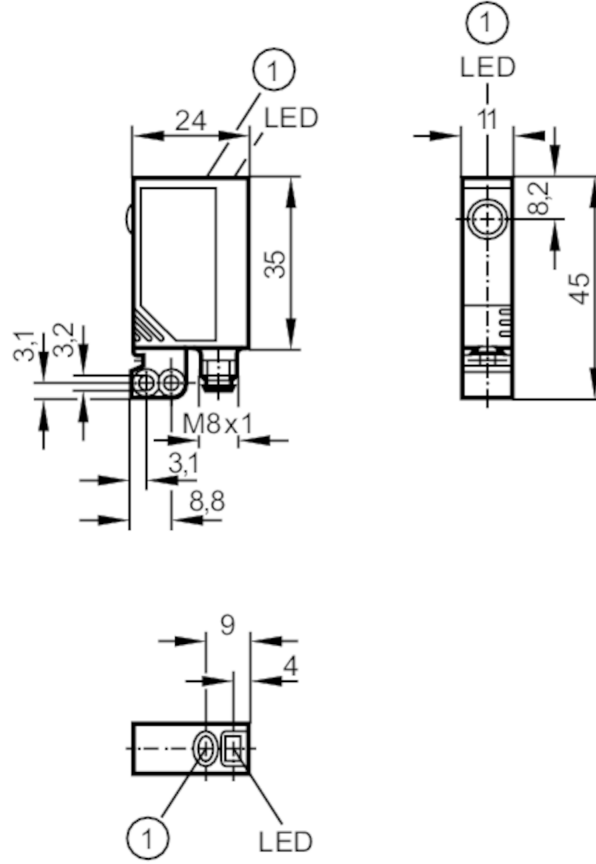


Reflektörden yansımali sensör

OJP-FNKG/SO/AS



1 buton



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgen

Uygulama

Sistem	Polarizasyon filtreli
Fonksiyon prensibi	Reflektörden 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	NPN
Çıkış fonksiyonu	Işıқта açık/Karanlıkta açık; (programlanabilir)



Reflektörden yansımali sensör

OJP-FNKG/SO/AS

Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	2,5
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

Prizmatik reflektöre göre çalışma mesafesi	[m]	0...2; (Prizmatik reflektör Ø 80 E20005)
Aralık ayarlanabilir		evet
Maks. ışık hüzmesi çapı	[mm]	64
Işık hüzmesinin boyutları		maksimum mesafede
Polarizasyon filtresi mevcut		evet

Çalışma Koşulları

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

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[yıl]	897

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	38,8
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

Reflektörden yansimalı sensör

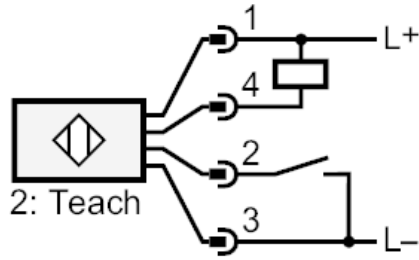
OJP-FNKG/SO/AS

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M8; kodlama: A



Bağlantı





Reflektörden yansımali sensör

OJP-FNKG/SO/AS

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiğı

