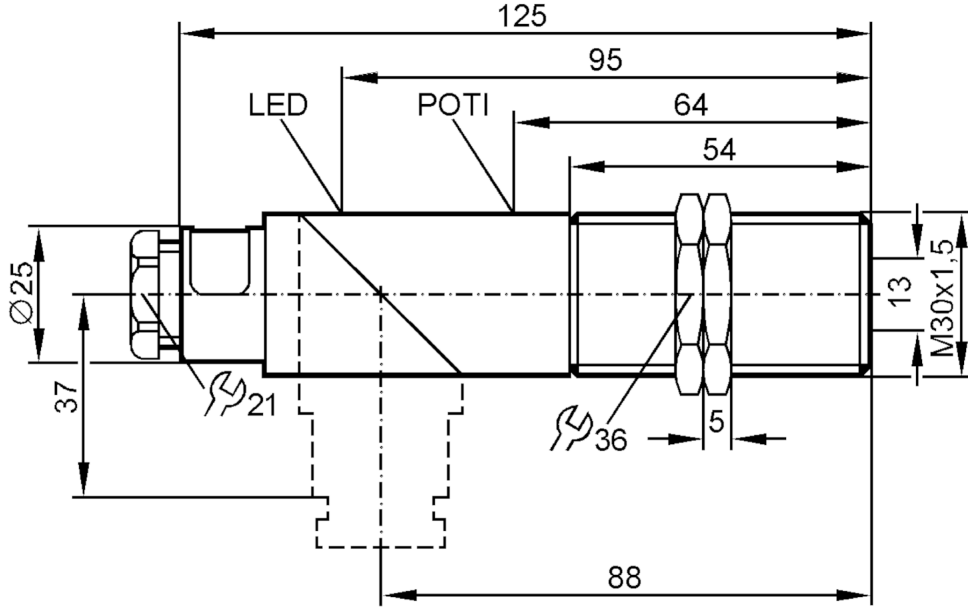


Cisimden yansımali sensör

OIT-FPKG/PLANSHB



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	kızılötesi
Gövde	Dış yapısı

Uygulama

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

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...55 DC
Akım tüketimi [mA]	30; ((24 V))
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	kızılötesi
Dalga boyu [nm]	880

Çıkışlar

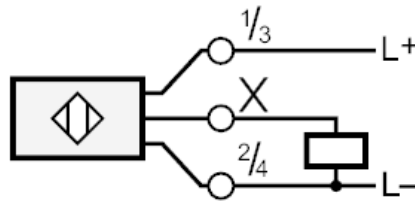
Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Işıқта açık/Karanlıkta açık; (programlanabilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	100
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet



Cisimden yansımali sensör

OIT-FPKG/PLANSHB

İzleme aralığı		
Mesafe	[mm]	< 150; (beyaz kağıt 200 x 200 mm 90 % geri yansıtma)
Aralık ayarlanabilir		evet
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
MTTF	[yıl]	659
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	121
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5
Diş tasarımı		M30 x 1,5
Malzemeler		PBT; PPO değiştirilmiş
Mercek malzemesi		PMMA
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2 tornavida
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
klemens: ...1,5 mm ² ; Kablo kılıfı: Ø 7...13 mm; Kablo rekoru: M20 X 1,5		
Bağlantı		





Cisimden yansımali sensör

OIT-FPKG/PLANSHB

şemalar ve grafikler

