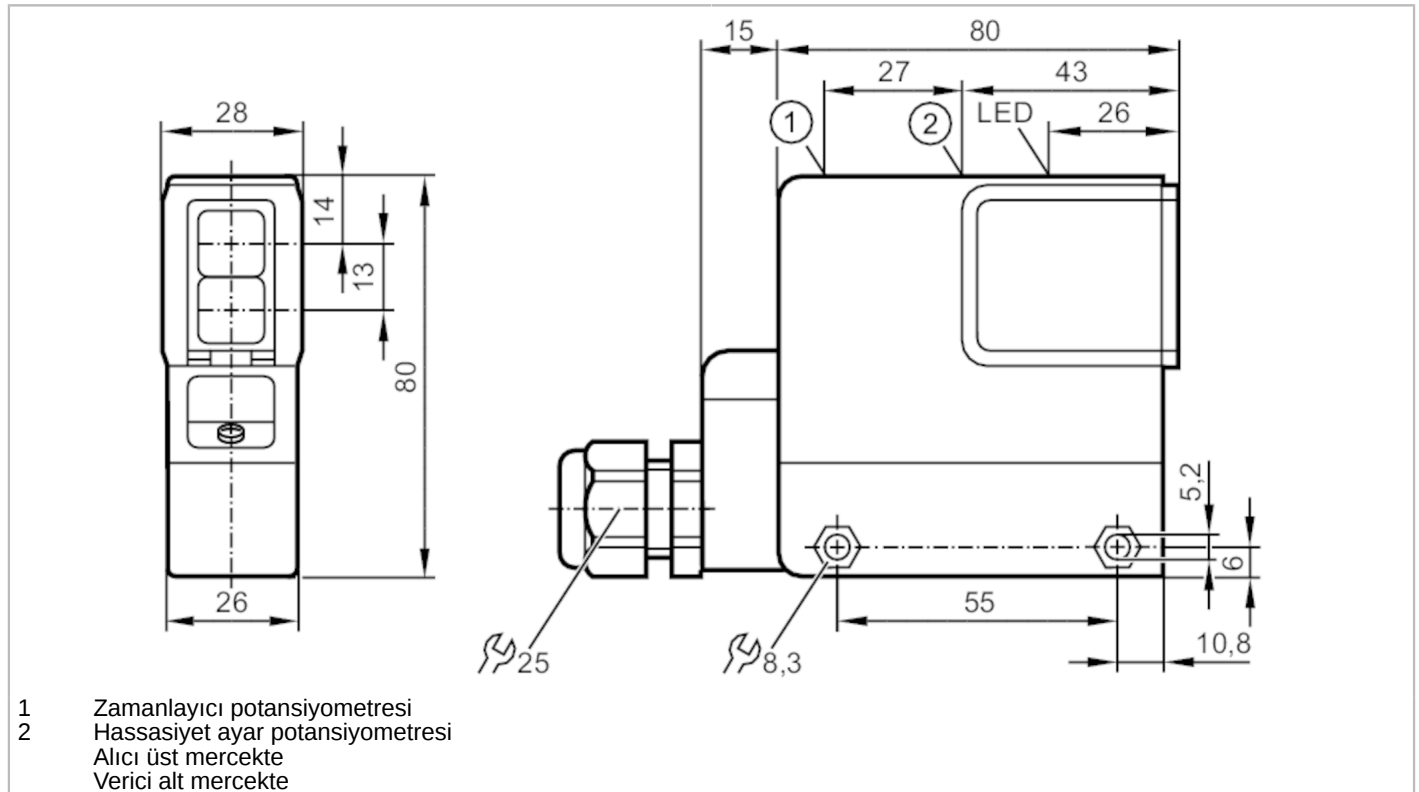


Cisimden yansımali sensör

OST-FPKG



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	kızılötesi
Gövde	dikdörtgensel

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	Işıklıta açık/Karanlıklıta 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

OS5018



Cisimden yansımali sensör

OST-FPKG

İzleme aralığı		
Mesafe	[mm]	< 1000; (beyaz kağıt 200 x 200 mm)
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]	639
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	275
Gövde		dikdörtgensel
Boyutlar	[mm]	80 x 28 x 95
Malzemeler		PPO değiştirilmiş
Mercek malzemesi		Cam
Lens hizalaması		Mercekleri yanda
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		Montaj parçası: 1, E20210 tornavida
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
klemens: ...1,5 mm ² ; Kablo rekoru: M20 X 1,5		
Bağlantı		

