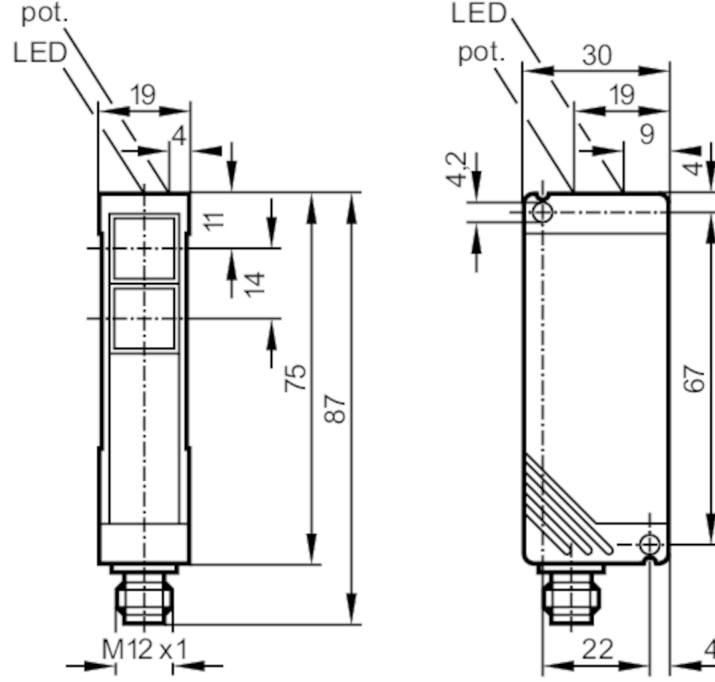


Reflektörden yansımali sensör

OTP-FNKG/US-100-INF

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Alıcı alt mercekte
Verici üst mercekte

Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgense

Uygulama

Sistem	Polarizasyon filtreli
Fonksiyon prensibi	Reflektörden yansımali sensör

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...50 DC
Akım tüketimi [mA]	35; ((24 V))
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	660

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	Işıktaki açık/Karanlıkta açık; (parametrelenebilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	150
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama



Reflektörden yansımali sensör

OTP-FNKG/US-100-INF

Aşırı yük koruması	evet
İzleme aralığı	
Algılama aralığı [m]	0,2...2; (Prizmatik reflektör Ø 80 E20005)
Aralık ayarlanabilir	evet
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	280
Işık hüzmesinin boyutları	maksimum mesafede
Polarizasyon filtresi mevcut	evet
Çalışma Koşulları	
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...60
Koruma	IP 65
Testler / Onaylar	
EMC	EN 60947-5-2
	EN 55011
	Sınıf B
Mekanik özellikleri	
Gövde	dikdörtgenel
Boyutlar [mm]	75 x 19 x 30
Malzemeler	PBT
Mercek malzemesi	PMMA
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu
	Çalışma
	1 x LED, sarı
	1 x LED, yeşil
Aksesuarlar	
Parçalar	Montaj parçası: 1, E20461
	tornavida
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

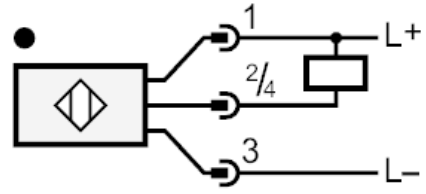
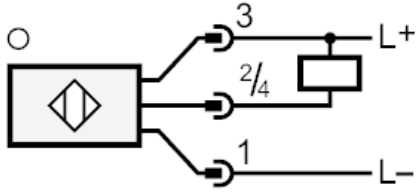
Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Reflektörden yansımali sensör

OTP-FNKG/US-100-INF

Bağlantı



şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiğı

