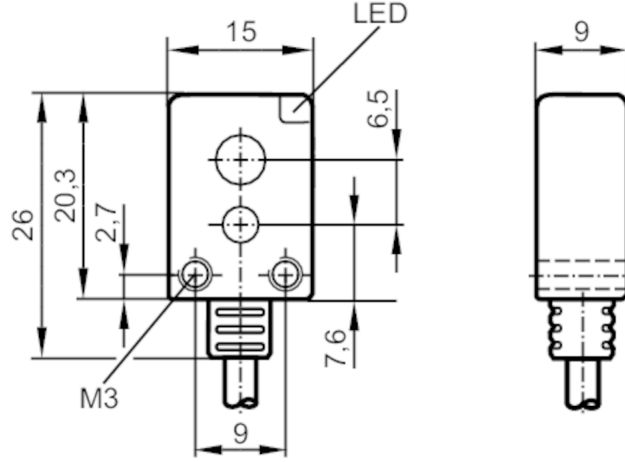


Reflektörden yansımali sensör

O7P-DNKG/0,20M/AS



Alıcı üst mercekte
Verici alt mercekte



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgensel

Uygulama

Sistem	Polarizasyon filtreli
Fonksiyon prensibi	Reflektörden yansımali sensör

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	20; ((24 V))
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	633

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	Işık yok anahtarlama
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	1000
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama

İzleme aralığı

Prizmatik reflektöre göre çalışma mesafesi [m]	0,03...1; (Prizmatik reflektör Ø 80 E20005; Prizmatik reflektör 50 x 50 mm E21299)
Aralık ayarlanabilir	hayır
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	55

Reflektörden yansımali sensör

O7P-DNKG/0,20M/AS

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
MTTF [yıl]	969

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	14,4
Gövde	dikdörtgösel
Boyutlar [mm]	20,3 x 15 x 9
Malzemeler	PA
Mercek malzemesi	PMMA
Lens hizalaması	Mercekleri yanda

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
----------	--------------------	---------------

Açıklamalar

Açıklamalar	UL "supply class 2" kaynak gereklidir
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

Kablo: 0,2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Soketli: 1 x M8; kodlama: A; Kilitleme: tırnak geçmeli



Bağlantı

