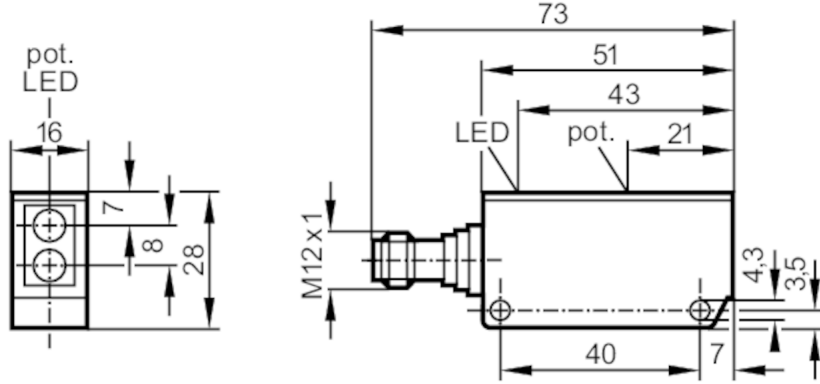


Reflektörden yansımali sensör

OUP-DPKG/US-100-DPS



Alıcı üst mercekte
Verici alt mercekte



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgenel

Uygulama

Sistem	Polarizasyon filtreli
Fonksiyon prensibi	Reflektörden yansımali sensör

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi	[V]	10...55 DC
Akım tüketimi	[mA]	30; ((24 V))
Koruma sınıfı		III
Ters polarite koruması		evet
Işık kaynağı		Kırmızı ışık
Dalga boyu	[nm]	660

Çıkışlar

Elektriksel yapı		PNP
Çıkış fonksiyonu		ışık yok anahtarlama
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	250
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	160
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet

İzleme aralığı

Prizmatik reflektöre göre çalışma mesafesi	[m]	0,15...1,5; (Prizmatik reflektör Ø 80 E20005)
Aralık ayarlanabilir		evet
Maks. ışık hüzmesi çapı	[mm]	475
Işık hüzmesinin boyutları		maksimum mesafede



Reflektörden yansımali sensör

OUP-DPKG/US-100-DPS

Polarizasyon filtresi mevcut	evet
------------------------------	------

Çalışma Koşulları

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

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
MTTF [yıl]	687	

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	75
Gövde	dikdörtgensel
Boyutlar [mm]	28 x 16 x 51
Malzemeler	PPO değiştirilmiş
Mercek malzemesi	Cam
Lens hizalaması	Mercekleri yanda

Gösterge / Kontroller

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

Aksesuarlar

Parçalar	Montaj parçası: 1, E20211
----------	---------------------------

Açıklamalar

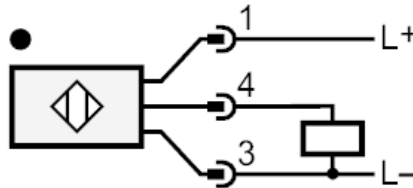
Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı





Reflektörden yansımali sensör

OUP-DPKG/US-100-DPS

şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

