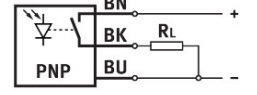


# Optik sensör SOEG-RSP-M12-PS-K-2L

Ürün numarası: 537683

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	yuvarlak
Karşılık geldiği norm	EN 60947-5-2
Ruhsat	RCM işareti c UL us - Listelenmiş (OL)
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
Ölçme büyüklüğü	Pozisyon
Ölçüm prensibi	optoelektronik
Ölçüm metodu	Yansıtıcı ışık bariyeri
Işık türü	kırmızı polarize
Menzil	1500 mm
Ortam sıcaklığı	-25 °C...55 °C
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı işlevi	Karanlık geçişli
Maks. anahtarlama frekansı	1000 Hz
Maks. çıkış akımı	200 mA
Gerilim düşüşü	2 V
Kısa devre dayanımı	saat ayarı
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 V...36 V
Artakalan dalgalanma	% 20
Boşta çalışma akımı	15 mA
Ters polarite koruması	tüm elektrik bağlantıları için
Elektrik bağlantısı	3 damarlı Kablo
Kablo uzunluğu	2.5 m
Kablo kılıfı malzemesi	TPE-U(PUR)
Boyut	M12x1
Montaj türü	kilit somunu ile
Sıkma torku	10 Nm
Ürün ağırlığı	100 g

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Gövde malzemesi	Pirinç krom kaplama
Somun malzemesi	Pirinç krom kaplama
Anahtarlama durumu göstergesi	Sarı LED
Fonksiyon yedek göstergesi	Yeşil LED
Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı	-5 °C...55 °C
Koruma türü	IP65 IP67
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L