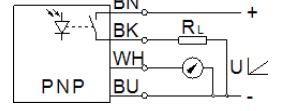
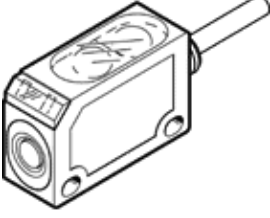


# Mesafe sensörü SOEG-RTD-Q20-PP-K-2L-TI

Ürün numarası: 537758  
Üretimden kalkacak ürün

Mesafe ölçümü için, blok tasarımı.  
İmalattan kalkan tip. 2020'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Blok tasarımı
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Malzeme hakkında not	Bakır ve PTFE içermez
Ölçme değeri	Strok
Ölçme prensibi	Optoelectronic
Ölçme metodu	Mesafe sensörü
Işık tipi	kırmızı
maksimum benek	60 mm algılama aralığında 5x5 mm
Kapsam	20 ... 80 mm
Çevre sıcaklığı	0 ... 60 °C
Yol çözünürlüğü	0,5 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Anahtarlanabilir
Max. Anahtarlama frekansı	200 Hz
Max. Çıkış akımı	100 mA
Gerilim düşmesi	≤ 2,4 V
Analog çıkış	0 - 10 V
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	15 ... 30 V
Geriya kalan dalgalanma	10 %
Boşta çalışma akımı	25 mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	Kablo 4-damarlı
Kablo uzunluğu	2 m
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-U(PUR)
Büyüklük	20x32x12 mm
Bağlantı şekli	geçiş delikli
Ürün ağırlığı	37 g
Malzeme, muhafaza	ABS
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Fonksiyon rezerve göstergesi	Yeşil LED
Ayarlama seçenekleri	Teach-In Elektrik bağlantısı ile ilgili öğrenim
Ayarlama aralığı alt sınırı	20 mm
Ayarlama aralığının üst sınırı	80 mm
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	0 ... 60 °C
Koruma sınıfı	IP67
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	4 - Çok yüksek paslanma