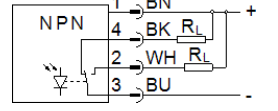
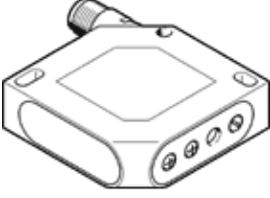


# Reflektörlü fotosel SOEL-RTH-Q50-NA-S-3L

Ürün numarası: 537776  
Üretimden kalkacak ürün

FESTO

Arka yüzey aydınlatmalı, blok tasarımı.  
İmalattan kalkan tip. 2020'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Blok tasarımı
Uygun olduğu standart	EN 60947-5-2
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	Konum
Ölçme prensibi	Optoelectronic
Ölçme metodu	Arka yüzey aydınlatma ile yansıma ışığı algılayıcısı
Işık tipi	Darbeli lazer Kırmızı, 650 nm
Kapsam	50 ... 300 mm
Çevre sıcaklığı	-20 ... 45 °C
Maksimum Gri değeri	5 %
Referans malzemesi	18 %
Anahtarlama çıkışı	NPN
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Antivalent
Max. Anahtarlama frekansı	2.500 Hz
Max. Çıkış akımı	200 mA
Gerilim düşmesi	≤ 2,4 V
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Geriy kalan dalgalanma	10 %
Boşta çalışma akımı	50 mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	Erkek soket M12x1 4-pinli
Büyüklük	50x50x17 mm
Bağlantı şekli	geçiş delikli
Ürün ağırlığı	32 g
Malzeme, muhafaza	ABS
Çalışmaya hazır göstergesi	Yeşil LED
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Fonksiyon rezerve göstergesi	Kırmızı LED (Kapalı)
Ayarlama seçenekleri	Potansiyometre
Ayarlama aralığı alt sınırı	50 mm
Ayarlama aralığının üst sınırı	300 mm
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 45 °C
Koruma sınıfı	IP67
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	4 - Çok yüksek paslanma
Lazer koruma sınıfı	1