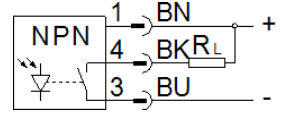
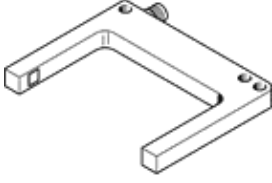


# Işıkli çatal engel algılayıcı SOOF-M-FL-SM-C30-N

Ürün numarası: 553554

FESTO

Sağlam metal gövde.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
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 LABS içeren malzemeler mevcut RoHS'a uygun
Ölçme değeri	Konum
Ölçme prensibi	Optoelectronic
Ölçme metodu	Çatal ışık bariyeri
Işık tipi	kırmızı
Minimum nesne çapı	0,5 mm
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Tekrarlama doğruluğu	0,02 mm
Anahtarlama çıkışı	NPN
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Anahtarlanabilir
Histerezis	≤ 0,25 mm
Max. Anahtarlama frekansı	4.000 Hz
Max. Çıkış akımı	200 mA
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 35 V
Geriya kalan dalgalanma	± 5 %
Boşta çalışma akımı	30 mA
Kutup korumalı	Çalışma gerilimi bağlantıları için
Elektriksel bağlantı	3-pinli M8x1 Erkek soket
Büyükklük	Mafsal 30x35 mm
Çatal boşluğu	30 mm
Ürün ağırlığı	75 g
Malzeme, muhafaza	Çinko pres döküm cilalı
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Ayarlama seçenekleri	Potansiyometre
Koruma sınıfı	IP67
İzolasyon gerilimi	50 V
Aşırı gerilim dayanımı	0,8 kV
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok
Kirlilik sınıfı	3