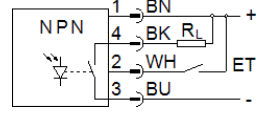
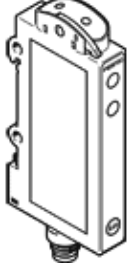


# Fiber optik cihazı SOE4-FO-L-HF2-1N-M8

Ürün numarası: 552798

FESTO

Malzemeden bağımsız küçük parçaların algılanması için ideal.



## 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 EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Ölçme değeri	Konum
Ölçme prensibi	Optoelectronic
Ölçme metodu	Fiber-optik birim
Işık tipi	kırmızı
Karşılıklı etki	Korumalı Maksimum dört cihaz direkt olarak yan yana monte edilir
Çevre sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Anahtarlama çıkışı	NPN
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Anahtarlanabilir
Max. Anahtarlama frekansı	1.500 Hz
Max. Çıkış akımı	100 mA
Gerilim düşmesi	≤ 2,4 V
Zaman fonksiyonu	1 - 2000 ms
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Geriya kalan dalgalanma	10 %
Boşta çalışma akımı	≤ 25 mA
Kutup korumalı	bütün çalışma gerilimi bağlantıları için
Elektriksel bağlantı	4-pinli M8x1 Erkek soket
Bağlantı şekli	geçiş delikli H-raylı
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	17 g
Malzeme, muhafaza	ABS
Gösterge	LED
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Fonksiyon rezerve göstergesi	Yeşil LED
Ayarlama seçenekleri	Teach-In Elektrik bağlantısı ile ilgili öğrenim
Koruma sınıfı	IP64
İzolasyon gerilimi	50 V
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	4 - Çok yüksek paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L