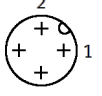
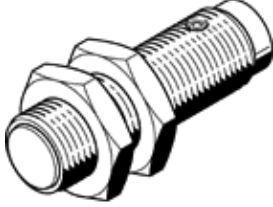


# Pozisyon sensörü SIED-M18B-ZO-S-L

Ürün numarası: 538281  
Üretimden kalkacak ürün

Erkek soketli, kurulumu belli olan  
İmalattan kalkan tip. 2024'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için  
destek portaline bakın.

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Yuvarlak
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 alçak gerilim cihazlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun
Ölçme prensibi	Endüktif
Nominal anahtarlama mesafesi	5 mm
Garanti edilmiş anahtarlama mesafesi	4,05 mm
Redüksiyon faktörleri	Alüminyum = 0,4 Paslanmaz çelik 18/8 = 0,7 Bakır = 0,3 Pirinç = 0,4 Çelik St 37 = 1,0
Çevre sıcaklığı	-25 ... 85 °C
Tekrarlama doğruluğu	0,15 mm
Anahtarlama çıkışı	Kontaksız 2-kablo
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde kapalı kontakt
Histerezis	0,04 ... 1,15 mm
Maksimum anahtarlama frekansı DC	490 Hz
Maksimum anahtarlama frekansı AC	25 Hz
Max. Çıkış akımı	300 mA
Gerilim düşmesi	≤ 8 V
Asgari yük akımı	5 mA
Kısa devre korumalı	hayır
Çalışma gerilimi aralığı AC	20 ... 265 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	20 ... 320 V
Hat frekansı	50 Hz
Boşta çalışma akımı	≤ 1,5 mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	2-pinli M12x1 Erkek soket
Büyükklük	M18
Bağlantı şekli	Kontra somunlu
Sıkma torku	30 Nm
Montaj şekli	bir hizada
Ürün ağırlığı	50 g
Malzeme, muhafaza	Pirinç PA Nikel kaplı
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Koruma sınıfı	IP67
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L