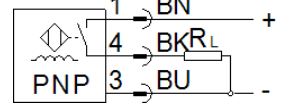
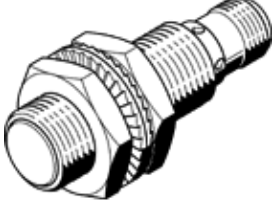


# Pozisyon sensörü SIEF-M18B-PS-S-L-WA

Ürün numarası: 538301  
Üretimden kalkacak ürün

Erkek soketli, kurulumu belli olan  
İmalattan kalkan tip. 2025'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
Ölçme prensibi	Endüktif
Nominal anahtarlama mesafesi	5 mm
Garanti edilmiş anahtarlama mesafesi	4,05 mm
Redüksiyon faktörleri	Alüminyum = 1,0 Paslanmaz çelik 18/8 = 1,0 Bakır = 1,0 Pirinç = 1,0 Çelik St 37 = 1,0
Çevre sıcaklığı	-30 ... 85 °C
Tekrarlama doğruluğu	0,1 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Histerezis	0,15 ... 0,75 mm
Maksimum anahtarlama frekansı DC	2.500 Hz
Max. Çıkış akımı	200 mA
Gerilim düşmesi	≤ 1,8 V
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Geriya kalan dalgalanma	10 %
Boşta çalışma akımı	≤ 15 mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	3-pinli Fixcon M12x1 Erkek soket
Büyükklük	M18
Bağlantı şekli	Kontra somunlu
Sıkma torku	15 Nm
Montaj şekli	bir hizada
Ürün ağırlığı	48 g
Malzeme, muhafaza	Pirinç PBT PTFE kaplı
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Koruma sınıfı	IP67
Manyetik alanlardan oluşan bozucu sinyale karşı dayanıklı	DC ve AC mıknatıslı alan
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok