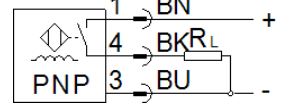
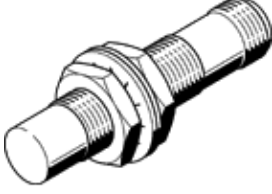


# Pozisyon sensörü SIEF-M12NB-PS-S-L-WA

Ürün numarası: 538295  
Üretimden kalkacak ürün

FESTO

Erkek soket ile, kurulumu kısmen belli olan.  
İmalattan kalkan tip. 2025'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.



## 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	8 mm
Garanti edilmiş anahtarlama mesafesi	6,48 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	0,16 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Histerezis	0,24 ... 1,2 mm
Maksimum anahtarlama frekansı DC	2.000 Hz
Max. Çıkış akımı	200 mA
Gerilim düşmesi	≤ 1,8 V
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Geriyə kalan dalgalanma	10 %
Boşta çalışma akımı	≤ 15 mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	3-pinli Fixcon M12x1 Erkek soket
Büyükklük	M12
Bağlantı şekli	Kontra somunlu
Sıkma torku	7 Nm
Montaj şekli	Kısmi seviyede
Ürün ağırlığı	26 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