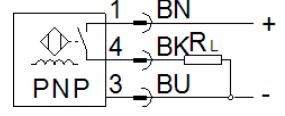
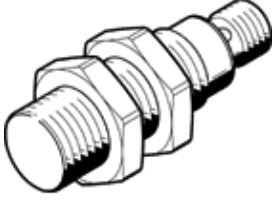


# Pozisyon sensörü SIEH-M18B-PS-S-L

Ürün numarası: 150459

FESTO

endüktif, büyük anahtarlama mesafesi için.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
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
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Nominal anahtarlama mesafesi	8 mm
Garanti edilmiş anahtarlama mesafesi	6,48 mm
Redüksiyon faktörleri	Alüminyum = 0,35 Paslanmaz çelik 18/8 = 0,7 Bakır = 0,3 Pirinç = 0,4 Çelik St 37 = 1,0
Çevre sıcaklığı	-25 ... 70 °C
Tekrarlama doğruluğu	0,4 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Histeresis	$\leq 0,88$ mm
Max. Anahtarlama frekansı	1.500 Hz
Max. Çıkış akımı	200 mA
Gerilim düşmesi	$\leq 2$ V
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Geriya kalan dalgalanma	+/- 20 %
Boşta çalışma akımı	$\leq 10$ mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	3-pinli M12x1 Erkek soket
Büyükklük	M18
Bağlantı şekli	Kontra somunlu
Sıkma torku	20 Nm
Montaj şekli	bir hizada
Ürün ağırlığı	43 g
Malzeme, muhafaza	Pirinç PBTP Nikel kaplı
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 70 °C
Koruma sınıfı	IP67
Aşırı gerilim dayanımı	0,8 kV
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Kirlilik sınıfı	3