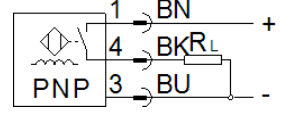
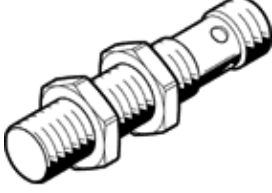


Pozisyon sensörü SIEH-M12B-PS-S-L

Ürün numarası: 150451

FESTO

endüktif, büyük anahtarlama mesafesi için.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Uygun olduğu standart	EN 60947-5-2
Müsaade edilebilirlik	C-Tick c UL us - Listed (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Nominal anahtarlama mesafesi	4 mm
Garanti edilmiş anahtarlama mesafesi	3,24 mm
Redüksiyon faktörleri	Alüminyum = 0,4 Paslanmaz çelik 18/8 = 0,8 Bakır = 0,4 Pirinç = 0,5 Çelik St 37 = 1,0
Çevre sıcaklığı	-25 ... 70 °C
Sabit koşullarda tekraralama hassasiyeti	0,2 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Histerezis	≤ 0,36 mm
Max. Anahtarlama frekansı	2.500 Hz
Max. Çıkış akımı	200 mA
Gerilim düşmesi	≤ 2 V
Endüktif koruyucu devre	Entegre edilmiş
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Geriya kalan dalgalanma	± 10%
Boşta çalışma akımı	≤ 10 mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	3-pinli M12x1 Erkek soket
Büyükklük	M12
Bağlantı şekli	Kontra somunlu
Montaj şekli	bir hizada
Ürün ağırlığı	30 g
Malzeme, muhafaza	Pirinç PBTP Nikel kaplı
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 70 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP67
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L