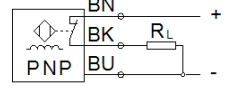
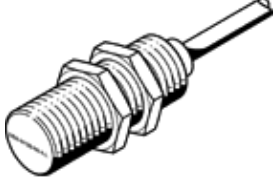


# Pozisyon sensörü SIEN-M12B-PO-K-L

Ürün numarası: 150406

FESTO

endüktif, normal anahtarlama mesafeli.



## 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
Nominal anahtarlama mesafesi	2 mm
Garanti edilmiş anahtarlama mesafesi	1,62 mm
Redüksiyon faktörleri	Alüminyum = 0,4 Paslanmaz çelik 18/8 = 0,6 Bakır = 0,3 Pirinç = 0,5 Çelik St 37 = 1,0
Çevre sıcaklığı	-25 ... 70 °C
Sabit koşullarda tekraralama hassasiyeti	0,1 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde kapalı kontakt
Histerezis	≤ 0,18 mm
Max. Anahtarlama frekansı	3.000 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	Kablo
Kablo uzunluğu	2,5 m
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-U(PUR)
Büyükölçü	M12x1
Bağlantı şekli	Kontra somunlu
Montaj şekli	bir hizada
Ürün ağırlığı	110 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