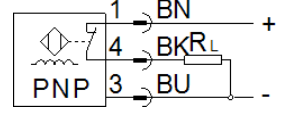
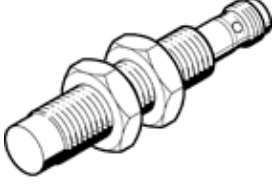


# Pozisyon sensörü SIEN-M8NB-PO-S-L

Ürün numarası: 150399

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	2,5 mm
Garanti edilmiş anahtarlama mesafesi	2,03 mm
Redüksiyon faktörleri	Alüminyum = 0,25 Paslanmaz çelik 18/8 = 0,7 Bakır = 0,2 Pirinç = 0,35 Çelik St 37 = 1,0
Çevre sıcaklığı	-25 ... 70 °C
Sabit koşullarda tekrarlamaya hassasiyeti	0,12 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde kapalı kontakt
Histerezis	≤ 0,12 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	3-pinli M8x1 Erkek soket
Büyükklük	M8x1
Bağlantı şekli	Kontra somunlu
Montaj şekli	düzenli değil
Ürün ağırlığı	18 g
Malzeme, muhafaza	Pirinç PA PBTP Yüksek alışımlı paslanmaz çelik Krom 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 paslanmaz
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L