

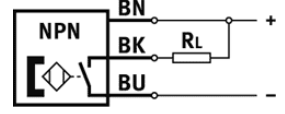
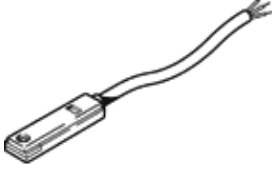
# Yaklaşım sensörü

## SMT-8-NS-K-LED-24-B

Ürün numarası: 171180

FESTO

Elektrikli, kontaklı, NPN, T-slotlu silindirler için, kablolu.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	T-kanalı için
Uygun olduğu standart	EN 60947-5-2
Müsaade edilebilirlik	C-Tick
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Malzeme hakkında not	Bakır ve PTFE içermez
Ölçme prensibi	magnetorezistif
Çevre sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Anahtarlama çıkışı	NPN
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Anahtarlama değerinin üretilmesi	+/- 0,1 mm
Anahtarlama süresi	≤ 1 ms
Kapama süresi	≤ 0,8 ms
Max. Çıkış akımı	100 mA
Max. Anahtarlama gücü DC	3 W
Gerilim düşmesi	≤ 1,5 V
Geriya kalan akım	0,002 mA
Kısa devre korumalı	evet
Aşırı yüke karşı dayanıklı	Temin edilebilir
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	Kablo 3-damarlı
Çıkış yönünde bağlantı	eksenel
Kablo uzunluğu	2,5 m
Kablo gövdesi için malzeme bilgisi	PUR
Bağlantı şekli	T-kanalına sıkıştırılmış Kanala boylamasına takılabilir
Sıkma torku	0,2 Nm
Ürün ağırlığı	30 g
Gövde için malzeme bilgisi	TPE-U(PU) Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 60 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP67