

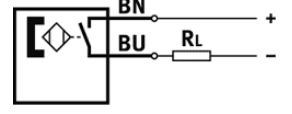
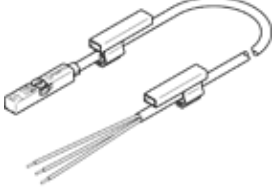
Yaklaşım sensörü

SMT-8M-ZS-24V-K-5,0-OE-EX2

Ürün numarası: 543874

FESTO

Elektrikli, temassız, NPN, T-slotlu silindirler için, üstten montaj, kablolu.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Müsaade edilebilirlik	C-Tick c UL us - Listed (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun
ATEX kategorisi Gaz	II 3G
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex nA II T4 X
ATEX kategorisi Toz	II 3D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	Ex tD A22 IP65 T120°C X
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	-20°C ≤ Ta ≤ +70°C
Malzeme hakkında not	Bakır ve PTFE içermez RoHS'a uygun
Ölçme prensibi	magnetorezistif
Çevre sıcaklığı	-20 ... 70 °C
Anahtarlama çıkışı	Kontaksız 2-kablo
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Max. Çıkış akımı	80 mA
Max. Anahtarlama gücü DC	2,4 W
Kısa devre korumalı	Darbeli
Aşırı yüke karşı dayanıklı	Temin edilebilir
Çalışma gerilimi aralığı DC	8 ... 30 V
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	Kablo 2-damarlı
Çıkış yönünde bağlantı	eksenel
Kablo test koşulları	Zincir bağlantı hattı: 5 milyon çevrim, eğilme yarı çapı 75 mm Festo standardına uygun eğilme dayanımı, test koşulları talep üzerine verilir Test koşulları talep üzerine verilir
Kablo uzunluğu	5 m
Kablo özelliği	Standart + zincir bağlantı hattı
Kablo gövdesi için malzeme bilgisi	TPE-U(PU) Yağa dayanıklı
Bağlantı şekli	Gerginleştirilmiş Kanala üst kısımdan takılır
Ürün ağırlığı	54,8 g
Gövde için malzeme bilgisi	PA Yüksek alıçımli paslanmaz çelik
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 70 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP68