

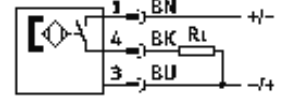
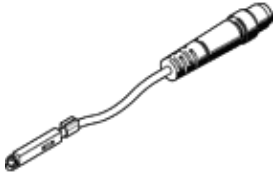
Yaklaşım sensörü

SME-10F-DS-24V-K0,3L-M8D

Part number: 525914

FESTO

elektriksel, reed kontaktlı, sensör kanalı 10 olan tahrik elemanları için,
üstten montaj, M8 soketli.



Data sheet

Feature	Value
Tasarım	Yuvarlak kanal için
Uygun olduğu standart	DIN EN 60947-5-2
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Listed (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Malzeme hakkında not	Bakır ve PTFE içermez
Ölçme prensibi	Manyetik Reed
Çevre sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Anahtarlama çıkışı	kontakt zorunlu, çift kutuplu
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Anahtarlama değerinin üretilmesi	+/- 0,1 mm
Anahtarlama süresi	≤ 0,5 ms
Kapama süresi	≤ 0,03 ms
Max. Anahtarlama frekansı	800 Hz
Max. Çıkış akımı	500 mA
Max. Anahtarlama gücü AC	10 VA
Max. Anahtarlama gücü DC	10 W
Gerilim düşmesi	0 V
Kısa devre korumalı	hayır
Aşırı yüke karşı dayanıklı	temin edilemez
Çalışma gerilimi aralığı AC	10 ... 30 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Kutup korumalı	hayır
Elektriksel bağlantı	Soketli kablo M8x1 3-pinli
Çıkış yönünde bağlantı	eksenel
Kablo uzunluğu	0,3 m
Kablo gövdesi için malzeme bilgisi	PUR
Bağlantı şekli	T-kanalına sıkıştırılmış Kanala üst kısımdan takılır
Sıkma torku	0,2 Nm
Ürün ağırlığı	6,7 g
Gövde için malzeme bilgisi	Nikel kaplı Pirinç PPS TPE-U(PU) Yüksek alışımli paslanmaz çelik
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 60 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP67
İzolasyon gerilimi	50 V
Aşırı gerilim dayanımı	0,8 kV
Kirlilik sınıfı	3