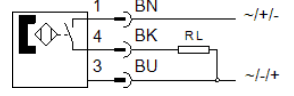
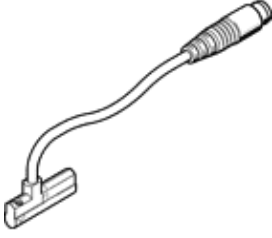


Pozisyon sensörü SME-10-SQ-LED-24

Ürün numarası: 173213

FESTO

Elektrikli, dilli kontaklı, C-slotlu silindirler için, M8 soketli.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Yuvarlak kanal için
Uygun olduğu standart	EN 60947-5-2
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Kullanım talimatları	Tahrik sensörüne destek / genel bakış "Tahrik için doğru sensör"
Ölçme değeri	Konum
Ölçme prensibi	Manyetik Reed
Çevre sıcaklığı	-20 ... 70 °C
Tekrarlama doğruluğu	0,2 mm
Anahtarlama çıkışı	kontak zorunlu, çift kutuplu
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Anahtarlama süresi	≤ 0,6 ms
Kapama süresi	≤ 0,05 ms
Max. Anahtarlama frekansı	500 Hz
Max. Çıkış akımı	100 mA
Max. Anahtarlama gücü DC	1 W
Gerilim düşmesi	0 V
Kısa devre korumalı	hayır
Aşırı yüke karşı dayanıklı	temin edilemez
Çalışma gerilimi aralığı AC	12 ... 27 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	12 ... 27 V
Kutup korumalı	hayır
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Soketli kablo
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	M8x1, EN 61076-2-104 uyarınca A kodlu
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	3
Çıkış yönünde bağlantı	yanal
Kablo uzunluğu	0,3 m
Kablo gövdesinin rengi	gri
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-U(PUR)
Bağlantı şekli	Yuvarlak kanala sıkıştırılmış Kanala boylamasına takılabilir
Sıkma torku	0,1 Nm
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	5 g
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, muhafaza	Nikel kaplı pirinç PPS TPE-U(PU) Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED

Özellik	Değer
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 70 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP67
İzolasyon gerilimi	50 V
Aşırı gerilim dayanımı	0,8 kV
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Kirlilik sınıfı	3