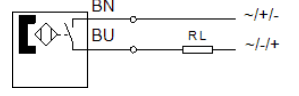
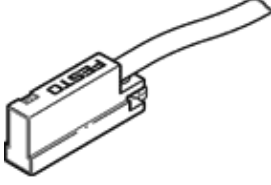


Pozisyon sensörü SME-8-K-LED-230

Ürün numarası: 152820

FESTO

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



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	T-kanalı için
Uygun olduğu standart	EN 60947-5-2
Müsaade edilebilirlik	CCC RCM Mark
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun alçak gerilim cihazlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektrikli ekipmanlar için UK talimatlarına göre 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	-30 ... 60 °C
Tekrarlama doğruluğu	0,2 mm
Anahtarlama çıkışı	kontakt zorunlu, çift kutuplu
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Anahtarlama değerinin üretilmesi	+/- 0,1 mm
Anahtarlama süresi	2 ms
Kapama süresi	0,03 ms
Max. Anahtarlama frekansı	500 Hz
Max. Çıkış akımı	120 mA
Max. Anahtarlama gücü AC	10 VA
Max. Anahtarlama gücü DC	10 W
Gerilim düşmesi	$\leq 3,9$ V
Endüktif koruyucu devre	MZ-, MY-, ME bobinlerine adapte edilmiş
Asgari yük akımı	5 mA
Geriya kalan akım	0 mA
Kısa devre korumalı	hayır
Aşırı yüke karşı dayanıklı	temin edilemez
Çalışma gerilimi aralığı AC	3 ... 230 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	3 ... 230 V
Kutup korumalı	hayır
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Kablo
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	Açık uç
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	2
Çıkış yönünde bağlantı	eksenel
Kablo uzunluğu	2,5 m
Kablo gövdesinin rengi	gri
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-U(PUR)
Bağlantı şekli	T-kanalına sıkıştırılmış Kanala boylamasına takılabilir
Sıkma torku	0,2 Nm

Özellik	Değer
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	39 g
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, muhafaza	Epoksi reçine PET Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 60 °C
Koruma sınıfı	IP68
İzolasyon gerilimi	2.500 V
Aşırı gerilim dayanımı	4 kV
DIN/IEC 68, bölüm 2-6 ya göre salınım dayanıklılığı	Keskinlik derecesi 2 ye göre test edildi
DIN/IEC 68 Bölüm 2-82 'ye göre uzun süreli şok tutucu	Keskinlik derecesi 2 ye göre test edildi
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Kirlilik sınıfı	3