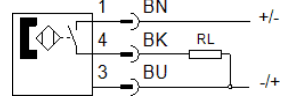
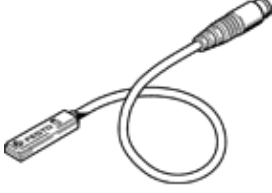


# Pozisyon sensörü SME-8-S-LED-24

Ürün numarası: 150857

FESTO

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



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	T-kanalı 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	-40 ... 70 °C
Tekrarlama doğruluğu	0,2 mm
Anahtarlama çıkışı	kontak 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
Endüktif koruyucu devre	MZ-, MY-, ME bobinlerine adapte edilmiş
Kısa devre korumalı	hayır
Aşırı yüke karşı dayanıklı	temin edilemez
Çalışma gerilimi aralığı AC	12 ... 30 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	12 ... 30 V
Kutup korumalı	hayır
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Erkek soket
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	M8x1, EN 61076-2-104 uyarınca A kodlu
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	3
Çıkış yönünde bağlantı	eksenel
Malzeme, sıkma bağlantılar	Pirinç Nikel kaplı
Malzeme, konektör muhafazası	TPE-U(PU)
Kablo uzunluğu	0,3 m
Kablo gövdesinin rengi	gri
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-U(PUR)
Bağlantı şekli	T-kanalına sıkıştırılmış Kanala boylamasına takılabilir
Sıkma torku	0,2 Nm
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	8 g
Renkli gövde	Siyah

Özellik	Değer
Malzeme, muhafaza	Epoksi reçine PC PET Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 70 °C
Koruma sınıfı	IP67
İzolasyon gerilimi	50 V
Aşırı gerilim dayanımı	0,8 kV
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Kirlilik sınıfı	3