

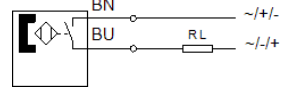
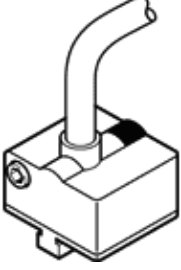
# Pozisyon sensörü SME0-8E-K-24-S6

Ürün numarası: 171158  
Üretimden kalkacak ürün

FESTO

Elektrikli, dilli kontaklı, T-slotlu silindirler için, montaj kitsiz, kablolu, ısıya dayanıklı tasarım.

Ayrı montaj bileşeni SMB-8E gereklidir (parça no. 178230)  
İmalattan kalkan tip. 2023'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	T-kanalı için
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 ... 120 °C
Tekrarlama doğruluğu	0,2 mm
Anahtarlama çıkışı	Kontaktlı
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Anahtarlama süresi	$\leq 0,5$ ms
Kapama süresi	0,03 ms
Max. Anahtarlama frekansı	500 Hz
Max. Çıkış akımı	500 mA
Max. Anahtarlama gücü AC	10 W
Max. Anahtarlama gücü DC	10 W
Gerilim düşmesi	0,5 V
Kısa devre korumalı	hayır
Aşırı yüke karşı dayanıklı	temin edilemez
Çalışma gerilimi aralığı AC	0 ... 30 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 ... 30 V
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Kablo
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	Açık uç
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	2
Çıkış yönünde bağlantı	yanal
Kablo uzunluğu	2,5 m
Kablo gövdesinin rengi	gri
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-S
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Sıkma torku	0,5 Nm
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	40 g
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, muhafaza	Anotlanmış alüminyum TPE-U(PU) Yüksek alımlı paslanmaz çelik

Özellik	Değer
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-40 ... 120 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP67
İzolasyon gerilimi	50 V
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Kirlilik sınıfı	3