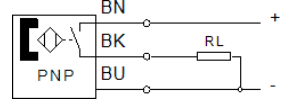
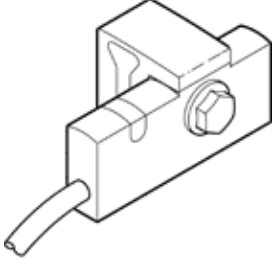


# Pozisyon sensörü SMT-C1-PS-24V-K-5,0-OE

Ürün numarası: 571339

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Blok tasarımı
Standarda dayalı	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 Halogen-free
Kullanım talimatları	Tahrik sensörüne destek / genel bakış "Tahrik için doğru sensör"
Ölçme değeri	Konum
Ölçme prensibi	Manyetik endüktif
Çevre sıcaklığı	-20 ... 70 °C
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Histerezis	≤ 2 mm
Anahtarlama süresi	≤ 0,5 ms
Kapama süresi	≤ 0,5 ms
Max. Çıkış akımı	200 mA
Max. Anahtarlama gücü DC	6 W
Gerilim düşmesi	< 1,8 V
Endüktif koruyucu devre	MZ-, MY-, ME bobinlerine adapte edilmiş
Asgari yük akımı	0 mA
Geriya kalan akım	< 0,1 mA
Kısa devre korumalı	Darbeli
Aşırı yüke karşı dayanıklı	Temin edilebilir
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Geriya kalan dalgalanma	10 %
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	3
Çıkış yönünde bağlantı	eksenel
Kablo uzunluğu	5 m
Kablo gövdesinin rengi	gri
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-O
Damar sonları	Tel halkası
Bağlantı şekli	sıkıştırılmış
Sıkma torku	1,2 Nm
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	65,9 g
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı Nikel kaplı pirinç PP

Özellik	Değer
	TPE-O TPE-U(PU) Yüksek alışımli paslanmaz çelik
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-20 ... 70 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP68 IEC 60529 ' a göre
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Gıdalar için güvenli	Tamamlayıcı malzeme bilgilerine bakın