

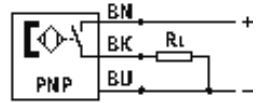
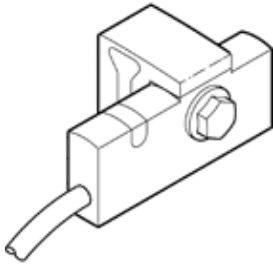
Yaklaşım sensörü

SMT-C1-PS-24V-K2,5-OE

Ürün numarası: 540431

FESTO

For external position sensing, for CDN cylinders with sensor rail.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Blok tasarımı
Standarta dayalı	EN 60947-5-2
Müsaade edilebilirlik	C-Tick
CE mark (see declaration of conformity)	to EU directive for EMC
Malzeme hakkında not	Cable halogen-free Free of copper and PTFE
Ölçme değeri	Konum
Ölçme prensibi	Manyetik endüktif
Ölçme metodu	kesinlikle
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
Geriy kalan akım	< 0,1 mA
Kısa devre korumalı	Darbeli
Aşırı yüke karşı dayanıklı	Temin edilebilir
Operating voltage range DC	10 ... 30 V
Geriy kalan dalgalanma	10 %
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	3-damarlı Kablo
Çıkış yönünde bağlantı	eksenel
Kablo uzunluğu	2,5 m
Kablo gövdesinin rengi	gri
Kablo tipi	Lif12Y33Y
Kablo gövdesi için malzeme bilgisi	TPE-O
Damar sonları	Tel halkası
Bağlantı şekli	sıkıştırılmış
Sıkma torku	1,2 Nm
Montaj konumu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	60 g
Renkli gövde	Siyah
Gövde için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı PP TPE-U(PU) Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-20 ... 70 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP67 IEC 60529 ' a göre