

# Yaklaşım sensörü Silindir Sensörü SMEO-1-B

Ürün numarası: 30457

FESTO



[PDF](#) General operating condition

## Veri sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Blok yapı türü
Karşılık geldiği norm	EN 60947-5-2
Sembol	00991624
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB düşük gerilim yönergesine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre elektrikli ekipman için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Ölçme büyüklüğü	Pozisyon
Ölçüm prensibi	manyetik Reed
Ortam sıcaklığı	-20 °C ... 70 °C
Tekrarlama hassasiyeti	0.2 mm
Anahtarlama çıkışı	iki kutuplu temasa dayalı
Anahtarlama elemanı işlevi	Normalde açık kontak
Açma süresi	0.5 ms
Kapanma zamanı	0.03 ms
Maks. anahtarlama frekansı	500 Hz
Maks. çıkış akımı	1000 mA
Maks. çıkış akımı AC	1000 mA
Maks. çıkış akımı DC	1000 mA
Maks. anahtarlama gücü AC	40 VA
Maks. anahtarlama kapasitesi DC	40 W
Gerilim düşüşü	≤0 V
Artık akım	0 mA
Kısa devre dayanımı	hayır
Aşırı yük dayanımı	mevcut değil
Çalışma gerilimi aralığı AC	0 V ... 250 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 V ... 200 V
Ters polarite koruması	hayır
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Kablo
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi	açık uç
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	2
Çıkış yönü bağlantı	uzunlamasına
Kablo uzunluğu	2.5 m
Kablo kılıfının rengi	gri

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Kablo kılıfı malzemesi	PVC
Montaj türü	aksesuarlarla
Sıkma torku	2.9 Nm
Montaj konumu	herhangi bir
Ürün ağırlığı	100 g
Gövde rengi	siyah
Gövde malzemesi	PC PET Çelik TPE-O Çinko pres döküm
Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı	-5 °C ... 70 °C
Koruma türü	IP67
İzolasyon gerilimi	250 V
Aşırı gerilim direnci	4 kV
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Kirlenme derecesi	3