

Yaklaşım sensörü|Silindir Sensörü SME-8-K-24-S6

Ürün numarası: 161756

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	T oluğu için
Karşılık geldiği norm	EN 60947-5-2
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Uygulama notu	Sadece sabit kablo döşemesi için
Ölçme büyüklüğü	Pozisyon
Ölçüm prensibi	manyetik Reed
Ortam sıcaklığı	-40 °C...120 °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	800 Hz
Maks. çıkış akımı	500 mA
Maks. anahtarlama gücü AC	10 VA
Maks. anahtarlama kapasitesi DC	10 W
Gerilim düşüşü	0 V
Minimum yük akımı	0 mA
Kısa devre dayanımı	hayır
Aşırı yük dayanımı	mevcut değil
Çalışma gerilimi aralığı AC	0 V...30 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 V...30 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

Özellik	Değer
Kablo kılıfı malzemesi	TPE-S
Montaj türü	T oluğuna sıkıştırılmış oluğa uzunlamasına yerleştirilebilir
Sıkma torku	0.2 Nm
Montaj konumu	herhangi bir
Ürün ağırlığı	50 g
Gövde rengi	siyah
Gövde malzemesi	Epoksi reçine PET yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı	-5 °C...120 °C
Koruma türü	IP67
İzolasyon gerilimi	50 V
Aşırı gerilim direnci	0.8 kV
DIN / IEC 68 Bölüm 2-6'ya göre osilasyon direnci	şiddet düzeyi 2'ye göre test edilmiştir
DIN / IEC 68 Bölüm 2-82'ye göre sürekli şok direnci	şiddet düzeyi 2'ye göre test edilmiştir
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Kirlenme derecesi	3