

Yaklaşım sensörü Silindir Sensörü SME-1-B

Ürün numarası: 151668

FESTO



[PDF](#) General operating condition

Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Tasarım | Blok yapı türü |
| Karşılık geldiği norm | DIN 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 | Konum |
| 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 kontakt |
| 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 uçlu |
| Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı | 2 |
| Çıkış yönü bağlantı | uzunlamasına |
| Kablo uzunluğu | 2.5 m |
| Kablo kılıfının rengi | gri |

| Özellik | Değer |
|--------------------------------------|--|
| Kablo kılıfı malzemesi | PVC |
| Montaj türü | Aksesuar kullanılarak |
| Sıkma torku | 2.9 Nm |
| Montaj konumu | İstenildiği gibi |
| Ürün ağırlığı | 130 g |
| Gövde rengi | siyah |
| Gövde malzemesi | Makrolon® 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 |