

Yaklaşım sensörü|Silindir Sensörü SMEO-1-LED-230-K5-B

Ürün numarası: 160998

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Tasarım | Blok yapı türü |
| Karşılık geldiği norm | EN 60947-5-2 |
| Ruhsat | RCM işareti |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | AB EMC direktifine göre AB düşük gerilim yönergesine göre AB RoHS direktifine göre |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre 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 AC | 250 mA |
| Maks. çıkış akımı DC | 120 mA |
| Maks. anahtarlama gücü AC | 40 VA |
| Maks. anahtarlama kapasitesi DC | 40 W |
| Gerilim düşüşü | 4.5 V |
| Artık akım | 0 mA |
| Kısa devre dayanımı | hayır |
| Aşırı yük dayanımı | mevcut değil |
| Çalışma gerilimi aralığı AC | 5 V...250 V |
| Çalışma gerilimi aralığı DC | 5 V...200 V |
| Ters polarite koruması | hayır |
| Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü | Kablo |
| Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi | açık uç |

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı | 2 |
| Çıkış yönü bağlantı | uzunlamasına |
| Kablo uzunluğu | 5 m |
| Kablo kılıfının rengi | gri |
| Kablo kılıfı malzemesi | PVC |
| Montaj türü | aksesuarlarla |
| Sıkma torku | 2.9 Nm |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Ürün ağırlığı | 130 g |
| Gövde rengi | siyah |
| Gövde malzemesi | Epoksi reçine PC PET Çelik TPE-O Çinko pres döküm |
| Anahtarlama durumu göstergesi | Sarı LED |
| Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı | -5 °C...70 °C |
| Koruma türü | IP67 |
| Aşırı gerilim direnci | 4 kV |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B2-L |
| Kirlenme derecesi | 3 |