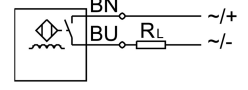
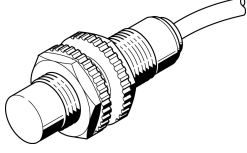


Yaklaşım sensörül Silindir Sensörü SIED-M12NB-ZS-K-L-PA

Ürün numarası: 538335

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|-----------------------------------|--|
| Tasarım | yuvarlak |
| Karşılık geldiği norm | EN 60947-5-2 |
| Ruhsat | RCM işareti c UL us - Listelenmiş (OL) |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | AB EMC direktifine göre AB düşük gerilim yönergesine göre |
| Ölçüm prensibi | endüktif |
| Nominal anahtarlama mesafesi | 4 mm |
| Garantili anahtarlama mesafesi | 3.24 mm |
| Azaltma faktörleri | Aluminium = 0,35 - 0,5 Paslanmaz çelik parça 18/8 = 0,6 - 1,0 Bakır = 0,25 - 0,45 Pirinç = 0,35 - 0,5 Çelik parça 37 = 1,0 |
| Ortam sıcaklığı | -25 °C...70 °C |
| Tekrarlama hassasiyeti | 0.08 mm |
| Anahtarlama çıkışı | temassız 2 telli |
| Anahtarlama elemanı işlevi | Normalde açık kontak |
| Histerezis | 0.12 mm...0.6 mm |
| Maks. anahtarlama frekansı DC | 60 hz |
| Maks. anahtarlama frekansı AC | 20 hz |
| Maks. çıkış akımı | 100 mA |
| Gerilim düşüşü | 6 V |
| Minimum yük akımı | 3 mA |
| Kısa devre dayanımı | hayır |
| Çalışma gerilimi aralığı AC | 20 V...250 V |
| Çalışma gerilimi aralığı DC | 10 V...300 V |
| Şebeke frekansı | 50 hz...60 hz |
| Boşta çalışma akımı | 1.5 mA |
| Ters polarite koruması | tüm elektrik bağlantıları için |
| Elektrik bağlantısı | 2 damarlı Kablo |
| Kablo uzunluğu | 2.5 m |

| Özellik | Değer |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Kablo kılıfı malzemesi | PVC |
| Yalıtım kılıfı malzemesi | PVC |
| Boyut | M12 |
| Montaj türü | kilit somunu ile aynı hizada değil |
| Sıkma torku | 1 Nm |
| Ürün ağırlığı | 109 Gram |
| Gövde malzemesi | PA takviyeli |
| Anahtarlama durumu göstergesi | Sarı LED |
| Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı | 0 °C...70 °C |
| Koruma türü | IP65 IP67 |
| Korozyon direnci sınıfı KBK | 4 - oldukça yoğun korozyona maruziyet |
| Ek sensör bilgilerinin seçimi | doğrudan ve alternatif voltaj için |
| Elektrik çıkışı | temassız 2 telli |
| Sensör modeli seçimi | Poliamid gövde |