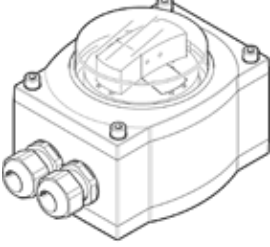


Sınır anahtarı montaj parçası SRAP-M-CA1-GR270-1-A-T2P20-EX2

Ürün numarası: 568247

FESTO

Pnömatik döner silindirler ile çalıştırılan proses valflerinin izlenmesi için 4....20mA analog geri bildirim sinyali.



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Tasarım | Köşeli |
| Standarda dayalı | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Müsaade edilebilirlik | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CE işareti (bkz. uygunluk beyanı) | EMC için EU yönetmeliğine uygun patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK EX talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre |
| ATEX kategorisi Gaz | II 3G |
| Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz | Ex ec IIC T5 Gc X |
| ATEX kategorisi Toz | II 3D |
| Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz | Ex tc IIIC T90°C Dc X |
| AB dışında patlama koruma sertifikası | EPL Dc (GB) EPL Gc (GB) |
| Patlama korumalı ortam sıcaklığı | -20°C ≤ Ta ≤ +80°C |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Ölçme değeri | Dönme açısı |
| Ölçme prensibi | Manyetik Hall |
| Çevre sıcaklığı | -20 ... 80 °C |
| Analog çıkış | 4 - 20 mA |
| Analog çıkış tekrarlama hassasiyeti ± ° | 1 deg |
| Kısa devre korumalı | evet |
| Aşırı yüke karşı dayanıklı | Temin edilebilir |
| Çalışma gerilimi aralığı DC | 15 ... 30 V |
| Boşta çalışma akımı | 12 ... 20 mA |
| Kutup korumalı | bütün elektriksel bağlantılar için |
| Elektriksel bağlantı | 9-pinli Vidalı klemens Geçmeli |
| Bağlanabilir nominal kabo kesiti | 2,5 mm ² |
| Kablo bağlantısı | M20 |
| Müsaade edilebilir kablo çapı | 5 ... 13 mm |
| Maks. hat uzunluğu | 30 m |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Ürün ağırlığı | 1.000 g |
| Malzeme, muhafaza | İşlenmiş alüminyum alışımlı |
| Konum indikatörü | Kırmızı/yeşil |
| Ayarlama seçenekleri | Teach-In Elektrik bağlantısı ile ilgili öğrenim |
| Ayar aralığı, açı kaydı | 0 ... 270 deg |
| Koruma sınıfı | IP65 |

| Özellik | Değer |
|---|---------------------|
| İzolasyon gerilimi | 50 V |
| Aşırı gerilim dayanımı | 0,8 kV |
| Koruma sınıfı | III |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 3 - Yüksek paslanma |
| PWIS uygunluğu | VDMA24364-B2-L |
| Kirlilik sınıfı | 3 |