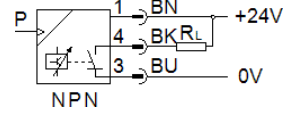


Basınç sensörü SDE5-D10-O-Q6-N-M8

Ürün numarası: 567473

FESTO

M12 fiş versiyonlu.



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|--|--|
| Müsaade edilebilirlik | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CE işareti (bkz. uygunluk beyanı) | EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Ölçme değeri | Relatif basınç |
| Ölçme metodu | piezorezistif basınç sensörü |
| Basınç ölçüm aralığı, ilk değer | 0 bar |
| Basınç ölçüm aralığı, son değer | 10 bar |
| Kullanım havası | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4] |
| Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama | Yağlamalı operasyon mümkün |
| Kullanım havası sıcaklığı | 0 ... 50 °C |
| Çevre sıcaklığı | 0 ... 50 °C |
| ± %FS cinsinden tekrarlam hassasiyeti | 0,3 %FS |
| ± %FS/K cinsinden sıcaklık katsayısı | 0,05 %FS/K |
| Anahtarlama çıkışı | NPN |
| Anahtarlama fonksiyonu | Sabit histeresisli eşik değeri |
| Anahtarlama elemanı fonksiyonu | Normalde açık kontakt |
| Max. Çıkış akımı | 100 mA |
| Kısa devre korumalı | evet |
| Çalışma gerilimi aralığı DC | 15 ... 30 V |
| Kutup korumalı | bütün elektriksel bağlantılar için |
| Elektriksel bağlantı | 3-pinli M8x1 Erkek soket EN 60947-5-2' ye göre yuvarlak tasarım |
| Bağlantı şekli | Aksesuarlı |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Pnömatik bağlantı | QS-6 |
| Ürün ağırlığı | 19 g |
| Malzeme, muhafaza | PA POM |
| Anahtarlama durum göstergesi | Sarı LED |
| Anahtarlama ayarlama aralığı | 0 ... 100 % |
| Koruma sınıfı | IP40 |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 2 - Ortalama paslanma |
| PWIS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |