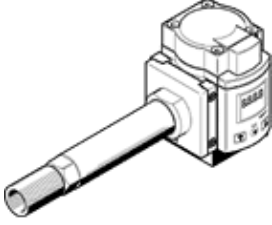


Debi sensörü MS6-SFE-F5-AGD-P2I-M12

Ürün numarası: 538417

FESTO

Duvar desteği ve giriş hattı ile bağımsız bir varyasyon.



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|---|--|
| CE mark (see declaration of conformity) | to EU directive for EMC |
| Ölçme değeri | Flow rate Consumption |
| Direction of flow | Unidirectional P1 -> P2 |
| Ölçme prensibi | Thermal |
| Ölçme metodu | Heat Loss |
| Debi ölçü aralığı | 200 ... 5.000 l/min |
| Flow measurement range initial value | 200 l/min |
| Flow measurement range final value | 5.000 l/min |
| Çalışma basıncı | 0 ... 16 bar |
| Çevre sıcaklığı | 0 ... 50 °C |
| Kullanım havası sıcaklığı | 0 ... 50 °C |
| Nominal temperature | 23 °C |
| Kullanım havası | Air quality class 5:4:3 as per DIN ISO 8573-1 Nitrogen |
| Accuracy | +/- (3% o.m.v. + 0,3% FS) |
| Anahtarlama değerinin üretilmesi | +/- (0,8% o.m.v. + 0,2% FS) |
| Reproducibility of the analogue value | +/- (0,8% o.m.v. + 0,2% FS) |
| Anahtarlama çıkışı | 2xPNP |
| Anahtarlama fonksiyonu | Pencere-Komperatör Threshold value with variable hysteresis |
| Anahtarlama elemanı fonksiyonu | Normalde kapalı kontakt Normalde açık kontakt |
| Max. Çıkış akımı | ≤ 100 mA |
| Geriya kalan akım | ≤ 0,05 mA |
| Analog çıkış | 4 - 20 mA |
| Yük direnci | ≤ 500 Ohm |
| Kısa devre korumalı | evet |
| Operating voltage range DC | 15 ... 30 V |
| Elektriksel bağlantı | Erkek soket, düz M12x1 5-pinli |
| Norm 'a göre pin ataması | EN 60947-5-2 |
| Bağlantı şekli | Duvar/Yüzey tutuculu |
| Montaj konumu | Yatay |
| Pnömatik bağlantı | Dişi diş G1/2 |
| Ürün ağırlığı | 1.100 g |
| Gösterge tipi | Optimal göstergeli ışık-LCD |
| Unit(s) that can be displayed | l l/min m3 |
| Koruma sınıfı | IP65 |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 2 |