

Debi sensörü MS6-SFE-F5-P2U-M12

Ürün numarası: 538422

FESTO

MS6 bakım birimi ile bloke edilebilir.



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	0 - 10 V
Yük direnci	≥ 10 kOhm
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	Şartlandırıcıda
Montaj konumu	Yatay
Pnömatik bağlantı	Bağlantı pleyti
Ürün ağırlığı	600 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