

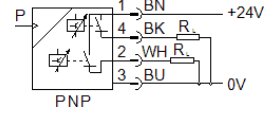
Basınç sensörü

SDE3-D10S-B-FQ4-2P-M8

Ürün numarası: 540208

FESTO

M12 fiş versiyonlu.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
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	Göstergeci 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 mümkündür
Kullanım havası sıcaklığı	0 ... 50 °C
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Doğruluk derecesi, FS	2 %FS
Anahtarlama çıkışı	2xPNP
Anahtarlama fonksiyonu	Serbestçe programlanabilir
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Anahtarlanabilir
Anahtarlama noktası üretimi	0,3 %
Max. Çıkış akımı	100 mA
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	15 ... 30 V
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Erkek soket
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	M8x1, EN 61076-2-104 uyarınca A kodlu
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 1, montaj tipi	Vıdalı kilit
Kablo uzunluğu	0,3 m
Bağlantı şekli	Ön panel montajı
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Pnömatik bağlantı	QS-4
Ürün ağırlığı	61 g
Malzeme, muhafaza	PA-kuvvetlendirilmiş PC
Gösterge tipi	aydınlatmalı LCD
Anahtarlama durum göstergesi	LCD, sarı
Ayarlama seçenekleri	Teach-In
Değişikliğe karşı koruma	PIN-Code
Anahtarlama ayarlama aralığı	0 ... 100 %
Histeresis ayar aralığı	0 ... 90 %
Koruma sınıfı	IP65
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L