

nyomásérzékelő SDE1-...

Cikkszám: 192766

FESTO



Minta ábrázolás

Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függenek.

Jellemző	Érték
Engedély	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes RoHS konform
Mért érték	differenciál nyomás Relatív nyomás
Mérési eljárás	Piezorezisztív nyomásérzékelő mutatóval
Nyomás méréstartomány kezdeti érték	-1 bar
Nyomás méréstartomány végérték	10 bar
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges
Közeg hőmérséklet	0 ... 50 °C
Környezeti hőmérséklet	0 ... 50 °C
Pontosság, FS	2 %FS
Kapcsoló kimenet	2xNPN 2xPNP NPN PNP
Kapcsolási funkció	szabadon programozható
Kapcsoló elem funkció	átkapcsolható
Kapcsolási pont reprodukálhatóság	0.3 %
Max.kimeneti áram	150 mA
Analóg kimenet	0 - 10 V 4 - 20 mA
Rövidzár védett	pulzáló
Üzemi feszültségtartomány DC	15 ... 30 V
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Elektromos csatlakozás	Kábel, dugóval Csatlakozó kerek alakú EN 60947-5-2 szerint M8x1 M12x1 3 sarkú 4 sarkú
Felfogási mód	Előlapra szerelés a levegő-előkészítő egységen alakos sínnel fali/felületi tartóval
Beépítési helyzet	tetszőleges
Pneumatikus csatlakozás	G1/8 QS-4 R1/8

Jellemző	Érték
	R1/4
Material housing	PA POM erősítésű
Kijelző típusa	Világító LCD háttérvilágítású LCD
Kapcsolási állapot jelző	LCD
Beállítási lehetőségek	Teach-In
Manipulációbiztosítás	PIN-Code
Hiszterézis beállítási tartomány	0 ... 90 %
Védettség	IP65
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás