

Nyomásérzékelő

SDE1-D10-G2-HQ4-L-PU-M8

Cikkszám: 529966

FESTO

M8 csatlakozóval.



Adatlap

Jellemző	Érték
Nyomás méréstartomány végérték	10 bar
Analóg kimenet	0 - 10 V
Kapcsoló elem funkció	átkapcsolható
Kijelző típusa	Világító LCD
Elektromos csatlakozás	4 sarkú M8x1 Csatlakozó EN 60947-5-2 szerint kerek alakú
Védettség	IP65
Pneumatikus csatlakozás	QS-4
Beépítési helyzet	tetszőleges
Rövidzár védett	pulzáló
Mért érték	differenciál nyomás Relatív nyomás
Mérési eljárás	Piezorezisztív nyomásérzékelő mutatóval
Kapcsolási funkció	szabadon programozható
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Küszöbérték beállítási tartomány	2 ... 99.8 %
Hiszterézis beállítási tartomány	0 ... 90 %
Beállítási lehetőségek	Teach-In
Kapcsolási állapot jelző	LCD
Üzemi feszültségtartomány DC	15 ... 30 V
Max.kimeneti áram	150 mA
Kapcsoló kimenet	PNP
Üzemi közeg	szűrt, nem olajozott sűrített levegő, szűrő finomság 40 µm szűrt, olajozott sűrített levegő, szűrő finomság 40 µm
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	EU-EMV-irányelv szerint
KBK korrózióállósági osztály	2
Közeg hőmérséklet	0 ... 50 °C
Környezeti hőmérséklet	0 ... 50 °C
Engedély	c UL us - Recognized (OL) C-Tick
Gyártmány súlya	70 g
Nyomás méréstartomány kezdeti érték	0 bar
Pontosság, FS	2 %
Kapcsolási pont reprodukálhatóság	0.3 %
Manipulációbiztosítás	PIN-Code
Felfogási mód	alakos sínnel
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes
Anyag információ, ház	PA POM erősítésű