

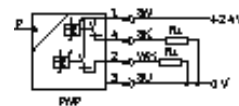
# Nyomásérzékelő

## SDE1-D10-G2-R18-L-P2-M8

Cikkszám: 529971

FESTO

M8 csatlakozóval.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Nyomás méréstartomány végérték	10 bar
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	R1/8
Beépítési helyzet	tetszőleges
Rövidzár védett	pulzáló
Mért érték	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	2xPNP
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	95 g
Nyomás méréstartomány kezdeti érték	0 bar
Pontosság, FS	2 %
Kapcsolási pont reprodukálhatóság	0.3 %
Manipulációbiztosítás	PIN-Code
Felfogási mód	a levegő-előkészítő egységen
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes
Anyag információ, ház	PA POM erősítésű