

Tlačni senzor SDE1-D10-G2-HQ4-L-PU-M8

broj artikla: 529966

FESTO

s utikačkom izvedbom M8.



Tehnički podaci

Obilježje	Vrijednost
Mjerno područje tlaka, krajnja vrijednost	10 bar
Analogni izlaz	0 - 10 V
Funkcija sklopnog elementa	preklopivo
Vrsta pokaza	Svijetli LCD
Električni priključak	4-polno M8x1 Utikači prema EN 60947-5-2 okrugla izvedba
Vrsta zaštite	IP65
Pneumatski priključak	QS-4
Položaj ugradnje	proizvoljno
Otpornost na kratki spoj	u taktu
Mjerna veličina	Diferencijalni tlak Relativni tlak
Postupak mjerenja	Piezootporni tlačni senzor s indikacijom
Uklonjena funkcija	slobodno se programira
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Područje namještanja vrijednosti praga	2 ... 99,8 %
Područje namještanja histereze	0 ... 90 %
Mogućnosti namještanja	Teach-In
Indikacija stanja sklapanja	LCD
Područje pogonskog napona DC	15 ... 30 V
Maks. izlazna struja	150 mA
Sklopni izlaz	PNP
Pogonski medij	filtrirani, nenauljeni komprimirani zrak, finoća filtra 40 µm filtrirani, nauljeni komprimirani zrak, finoća filtra 40 µm
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	prema EU-EMV-smjernici
Klasa korozione otpornosti KBK	2
Temperatura medija	0 ... 50 °C
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Dozvola	c UL us - Recognized (OL) C-Tick
Težina proizvoda	70 g
Mjerno područje tlaka, početna vrijednost	0 bar
Točnost FS	2 %
Ponovljivost sklopne vrijednosti	0,3 %
Osiguranje manipulacije	PIN-Code
Način pričvršćenja	sa šesirastim profilom
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE
Materijal - informacija, kućište	PA POM pojačano