

Senzor pritiska SDE1-...

Broj artikla: 192766

FESTO



Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Dozvola	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a RoHS komformnost
Merna veličina	Diferencijalni pritisak Relativni pritisak
Postupak merenja	Piezootporni senzor pritiska sa indikacijom
Merno područje pritiska, početna vrednost	-1 bar
Merno područje pritiska, krajnja vrednost	10 bar
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Moguć nauljeni pogon
Temperatura medijuma	0 ... 50 °C
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Tačnost FS	2 %FS
Digitalni izlaz	2xNPN 2xPNP NPN PNP
Sklopna funkcija	slobodno se programira
Funkcija sklopnog elementa	prekidač
Ponovljivost preklopne vrednosti	0,3 %
Maks. izlazna struja	150 mA
Analogni izlaz	0 - 10 V 4 - 20 mA
Otpornost na kratak spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	15 ... 30 V
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	Kabl sa utikačem Utikači okrugli oblik prema EN 60947-5-2 M8x1 M12x1 3-polni 4-polno
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja prednje ploče na pripremljenoj grupi sa H - profilom sa zidnim/površinskim držačem
Položaj ugradnje	proizvoljno
Pneumatski priključak	G1/8 QS-4 R1/8

Svojstvo	Vrednost
	R1/4
Material housing	PA POM ojačano
Vrsta prikaza	Osvetljen LCD LCD sa osvijetljenom pozadinom
Indikacija stanja	LCD
Mogućnosti podešavanja	Teach-In
Osiguranje manipulacije	PIN-Code
Područje podešavanja histereza	0 ... 90 %
Mehanička zaštita	IP65
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress