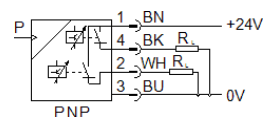


# Senzor pritiska

## SDE3-V1D-B-HQ4-2P-M12

Broj artikla: 568663

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Dozvola	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Merna veličina	2 x relativni pritisak
Postupak merenja	Piezootporni senzor pritiska sa indikacijom
Merno područje pritiska, početna vrednost	0 bar
Merno područje pritiska, krajnja vrednost	-1 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	2xPNP
Sklopna funkcija	slobodno se programira
Funkcija sklopnog elementa	prekidač
Ponovljivost preklopne vrednosti	0,3 %
Maks. izlazna struja	100 mA
Otpornost na kratak spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	15 ... 30 V
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Electrical connection 1, connection type	Utikači
Electrical connection 1, connection technology	M12x1, A-coded in accordance with EN 61076-2-101
Electrical connection 1, number of pins/wires	5
Electrical connection 1, type of mounting	Screw lock
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa H - profilom
Položaj ugradnje	proizvoljno
Pneumatski priključak	QS-4
Težina proizvoda	37 g
Material housing	PA ojačan PC
Vrsta prikaza	Osvetljen LCD
Indikacija stanja	LCD žuti
Mogućnosti podešavanja	Teach-In
Osiguranje manipulacije	PIN-Code
Područje podešavanja, vrednosti praga	0 ... 100 %
Područje podešavanja histerezisa	0 ... 90 %
Mehanička zaštita	IP65
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L