

Senzor pritiska

SDE1-D10-G2-W18-L-PI-M12

Broj artikla: 537021

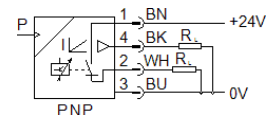
Komponenta koja će prestati da se proizvodi

sa utikačkom izvedbom M12.

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2019. Vidi Support

Portal za alternativni proizvod.

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Dozvola	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE znak (vidi izjavu u osklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a RoHS komfornost
Merna veličina	Relativni pritisak
Postupak merenja	Piezootporni senzor pritiska sa indikacijom
Merno područje pritiska, početna vrednost	0 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	PNP
Sklopna funkcija	slobodno se programira
Funkcija sklopnog elementa	prekidač
Ponovljivost preklopne vrednosti	0,3 %
Maks. izlazna struja	150 mA
Analogni izlaz	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	Utikači okrugli oblik prema EN 60947-5-2 M12x1 4-polno
Vrsta pričvršćenja	po izboru: sa H - profilom sa zidnim/površinskim držačem
Položaj ugradnje	proizvoljno
Pneumatski priključak	G1/8
Težina proizvoda	85 g
Material housing	PA POM ojačano
Vrsta prikaza	Osvetljen LCD
Indikacija stanja	LCD
Mogućnosti podešavanja	Teach-In
Osiguranje manipulacije	PIN-Code
Područje podešavanja, vrednosti praga	2 ... 99,8 %
Područje podešavanja histerezisa	0 ... 90 %
Mehanička zaštita	IP65
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress