

# Senzor pritiska

## SDE1-D10-G2-FQ4-L-P2-M12

Broj artikla: 537031

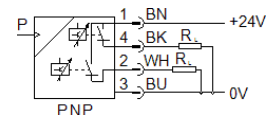
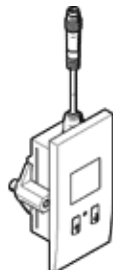
Komponenta koja će prestati da se proizvodi

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
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a RoHS komfornost
Merna veličina	Diferencijalni pritisak 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	2xPNP
Sklopna funkcija	slobodno se programira
Funkcija sklopnog elementa	prekidač
Ponovljivost preklopne vrednosti	0,3 %
Maks. izlazna struja	150 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 okrugli oblik prema EN 60947-5-2 M12x1 4-polno
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja prednje ploče
Položaj ugradnje	proizvoljno
Pneumatski priključak	QS-4
Težina proizvoda	150 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 korozijske otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress