

# Senzor pritiska

## SDE1-D10-G2-R14-C-PU-M8

Broj artikla: 529957

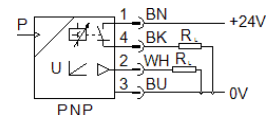
Komponenta koja će prestati da se proizvodi

sa utikačkom izvedbom M8.

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	0 - 10 V
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 M8x1 4-polno
Vrsta pričvršćenja	na pripremljenoj grupi
Položaj ugradnje	proizvoljno
Pneumatski priključak	R1/4
Težina proizvoda	95 g
Material housing	PA POM ojačano
Vrsta prikaza	LCD sa osvijetljenom pozadinom
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