

# Senzor pritiska SDE5-D10-C-Q4E-P-M8

Broj artikla: 542889

★ Kernprogramm

sa utikačkom izvedbom M8.

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Dozvola	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Merna veličina	Relativni pritisak
Postupak merenja	Piezootporni senzor pritiska
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 ponavljanja u ± %FS	0,3 %FS
Temperaturni koeficent u ± %FS/K	0,05 %FS/K
Digitalni izlaz	PNP
Sklopna funkcija	Vrednost praga sa fiksnom histerezisom
Funkcija sklopnog elementa	Mirni kontakt
Maks. izlazna struja	100 mA
Otpornost na kratak spoj	Da
Područje pogonskog napona DC	15 ... 30 V
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	3-polni M8x1 Utikači prema EN 60947-5-2 okrugli oblik
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Položaj ugradnje	proizvoljno
Pneumatski priključak	QS-4
Težina proizvoda	19 g
Material housing	PA POM
Indikacija stanja	LED žuti
Područje podešavanja, vrednosti praga	0 ... 100 %
Mehanička zaštita	IP40
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L