

Senzor pritiska

SDE5-D10-FP-Q4E-P-M8

Broj artikla: 542900

★ 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	slobodno se programira
Funkcija sklopnog elementa	prekidač
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