

# Slėgio jutiklis SDE3-D10Z-B-FQ4-2P-M8

Gaminio numeris: 540212

FESTO

Su M8 kištuku.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Leidimas	RCM Mark
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Informacija	atitinka RoHS
Matuotas kintamasis	Diferencialinis slėgis
Matavimo metodas	Pjerezozistyvinius slėgio jutiklis su atvaizdavimu
Slėgio matavimo riba, pradinė reikšmė	0 bar
Slėgio matavimo riba, galinė reikšmė	10 bar
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą
Terpės temperatūra	0 ... 50 °C
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Tikslumas, FS	2 %FS
Jungiklio išėjimas	2xPNP
Perjungimo funkcija	Laisvai programuojamas
Komutavimo elementu funkcija	Perjungiamas
Perjungimo taško atkuriamumas	0,3 %
Maksimali išėjimo srovė	100 mA
Atsparumas trumpam jungimui	Pulsuojantis
Nominalus DC įtampos lygis	15 ... 30 V
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Electrical connection 1, connection type	Kištukas
Electrical connection 1, connection technology	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Electrical connection 1, number of pins/wires	4
Electrical connection 1, type of mounting	Screw lock
Kabelio ilgis	0,3 m
Montavimo tipas	Instaliavimas į priekinę panelę
Montavimo pozicija	Bet koks
Pneumatinis pajungimas	QS-4
Produkto svoris	61 g
Material housing	PA - sustiprintas PC
Displėjaus tipas	apšviesti LCD
Darbo režimo displėjus	LCD, geltonas
Nustatymo pasirinkimai	Teach-In
Apsauga nuo manipuliavimo	PIN-Code
Slenksčio reikšmės nustatymo diapazonas	0 ... 100 %
Nustatytos histerezės ribos	0 ... 90 %
Apsaugos klasė	IP65
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L