

# Slėgio jutiklis SDE5-D10-C-Q4E-P-M8

Gaminio numeris: 542889

★ Kernprogramm

Su M8 kištuku.

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Leidimas	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Informacija	atitinka RoHS
Matuotas kintamasis	Santykinis slėgis
Matavimo metodas	Pjerezozistyvinius slėgio jutiklis
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
Pasikartojamumo paklaida ± %FS	0,3 %FS
Temperatūrinis koeficientas ± %FS/K	0,05 %FS/K
Jungiklio išėjimas	PNP
Perjungimo funkcija	Slenksčio reikšmė su fiksuota histereze
Komutavimo elemento funkcija	Normaliai uždaras kontaktas
Maksimali išėjimo srovė	100 mA
Atsparumas trumpam jungimui	Taip
Nominalus DC įtampos lygis	15 ... 30 V
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	3-poliai M8x1 Kištukas pagal EN 60947-5-2 apvalios konstrukcijos
Montavimo tipas	su priedais
Montavimo pozicija	Bet koks
Pneumatinis pajungimas	QS-4
Produkto svoris	19 g
Material housing	PA POM
Darbo režimo displėjus	LED geltonas
Slenksčio reikšmės nustatymo diapazonas	0 ... 100 %
Apsaugos klasė	IP40
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L