

Slėgio jutiklis SDE3-V1M-B-HQ4-2P-M8

Gaminio numeris: 568667

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Leidimas	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
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	1x santykinis slėgis/1x diferencinis slėgis
Matavimo metodas	Pjezorezistyviniis slėgio jutiklis su atvaizdavimu
Slėgio matavimo riba, pradinė reikšmė	0 bar
Slėgio matavimo riba, galinė reikšmė	-1 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 elemento 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
Montavimo tipas	Su kiauryme su bėgeliu
Montavimo pozicija	Bet koks
Pneumatinis pajungimas	QS-4
Produkto svoris	37 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