

Slėgio jutiklis SDE5-

Gaminio numeris: 529027

FESTO



Pavyzdys

Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

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	Diferencialinis slėgis Santykinis slėgis
Matavimo metodas	Pjerezozistyvinius slėgio jutiklis
Slėgio matavimo riba, pradinė reikšmė	-1 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	NPN PNP
Perjungimo funkcija	Lango komparatorius Laisvai programuojamas Slenksčio reikšmė su fiksuota histereze Slenksčio reikšmė su keičiama histereze
Komutavimo elemento funkcija	Normaliai uždaras kontaktas Normaliai atviras kontaktas Perjungiamas
Maksimali išėjimo srovė	100 mA
Analoginis išėjimas	0 - 10 V
Išėjimo charakteristikos pradinė vertė	0 V
Išėjimo charakteristikos galinė vertė	10 V
Tikslumas, analoginis išėjimas FS	3 %FS
Tiesiškumo paklaida ± %FS	0,3 %FS
Atsparumas trumpam jungimui	Taip
Nominalus DC įtampos lygis	15 ... 30 V
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	Kabelis Kištukas
Kabelio ilgis	2,5 m
Montavimo tipas	su priedais
Montavimo pozicija	Bet koks
Pneumatinis pajungimas	QS-4 QS-6 QS-5/32

Savybės	Reikšmė
	QS-1/4
Produkto svoris	19 ... 47 g
Material housing	PA POM
Parodyti kada pasiruošęs	LED
Apsaugos klasė	IP40
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L