

Slėgio jutiklis SPAB-B2R-G18-2P-K1

Gaminio numeris: 552350

FESTO

Santykinis slėgis -1...1 bar.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Leidimas	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus
Informacija	Turi PWIS medžiagų atitinka RoHS
Matuotas kintamasis	Santykinis slėgis
Matavimo metodas	Pjerezozistyviniis slėgio jutiklis su atvaizdavimu
Slėgio matavimo riba, pradinė reikšmė	-1 bar
Slėgio matavimo riba, galinė reikšmė	1 bar
Perkrovimo riba	5 bar
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Negalima naudoti tepamo oro.
Aplinkos temperatūra	-10 ... 50 °C
Jungiklio išėjimas	2xPNP
Perjungimo funkcija	Laisvai programuojamas
Komutavimo elemento funkcija	Perjungiamas
Repetition accuracy of switching output in ± %FS	0,1 %FS
Maksimali išėjimo srovė	100 mA
Atskaitymo tikslumas (visa skalė)	1 %FS
Atsparumas trumpam jungimui	Taip
Nominalus DC įtampos lygis	12 ... 24 V
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	Kabelis 4-šerdys
Kabelio ilgis	2,5 m
Montavimo tipas	Pasirenkamas Su sriegiu su priedais
Pneumatinis pajungimas	Išorinis sriegis G1/8 Vidinis sriegis M5
Produkto svoris	45 g
Informacija apie tvirtinimą	ABS- sustiprintas PBT-sustiprintas
Displėjaus tipas	Apšviestas LCD, spalvotas
Rodytinių vienetų skaičius	bar inchH2O inchHg kPa kgf/cm ² mmHg psi
Darbo režimo displėjus	LCD, geltonas
Nustatymo pasirinkimai	Teach-In Per displėjų ir mygtukus

Savybės	Reikšmė
Apsauga nuo manipuliavimo	PIN-Code
Slenksčio reikšmės nustatymo diapazonas	0 ... 100 %
Nustatytos histerezės ribos	0 ... 90 %
Apsaugos klasė	IP40
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress