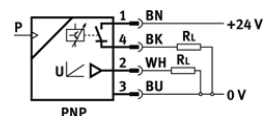


Slėgio jutiklis SPAB-B2R-R18-PB-M8

Gaminio numeris: 553153

FESTO

Santykinis slėgis -1...1 bar.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Leidimas	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus
Informacija	Turi PWIS medžiagų atitinka RoHS
Matuotas kintamasis	Santykinis slėgis
Matavimo metodas	Pjezorezistyvinius 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	PNP
Perjungimo funkcija	Laisvai programuojamas
Komutavimo elemento funkcija	Perjungiamas
Perjungimo taško atkuriamumas	0,1 %
Maksimali išėjimo srovė	100 mA
Analoginis išėjimas	1 - 5 V
Analoginio išėjimo nulinio taško tikslumas ± % (visos skalės)	5 %FS
Analoginio išėjimo ribos tikslumas ± % (visos skalės)	5 %FS
Analoginės reikšmės atkartojamumas	0,2 %
Atskaitymo tikslumas (visa skalė)	1 %FS
Atsparumas trumpam jungimui	Taip
Nominalus DC įtampos lygis	12 ... 24 V
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	darbinei įtampai
Elektrinis pajungimas	Kištukas apvalios konstrukcijos pagal EN 60947-5-2 M8x1 4-poliai
Montavimo tipas	Pasirenkamas Su sriegiu su priedais
Pneumatinis pajungimas	Išorinis sriegis R1/8 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

Savybės	Reikšmė
	psi mmHg kgf/cm ²
Darbo režimo displejus	LCD, geltonas
Nustatymo pasirinkimai	Teach-In Per displejų ir mygtukus
Apsauga nuo manipuliavimo	PIN-Code
Slenksčio reikšmės nustatymo diapazonas	0 ... 100 %
Nustatytos histerezės ribos	0 ... 90 %
Apsaugos klasė	IP40
Atsparumo korozijai klasė CRC	2