

# Slėgio jutiklis SPAB-P10R-N18-NB-L1

Gaminio numeris: 8000068

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Leidimas	RCM Mark 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	Pjerezozistyviniis slėgio jutiklis su atvaizdavimu
Slėgio matavimo riba, pradinė reikšmė	0 bar
Slėgio matavimo riba, galinė reikšmė	10 bar
Perkrovimo riba	15 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	NPN
Perjungimo funkcija	Laisvai programuojamas
Komutavimo elemento funkcija	Perjungiamas
Repetition accuracy of switching output in ± %FS	0,2 %FS
Maksimali išėjimo srovė	100 mA
Analoginis išėjimas	4 - 20 mA 1 - 5 V
Analoginio išėjimo nulinių taško tikslumas ± % (visos skalės)	5 %FS
Analoginio išėjimo ribos tikslumas ± % (visos skalės)	5 %FS
Repetition accuracy of analogue output in ± %FS	0,2 %FS
Atskaitymo tikslumas (visa skalė)	2 %FS
Atsparumas trumpam jungimui	Taip
Nominalus DC įtampos lygis	12 ... 24 V
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	Kištukas Kubinės konstrukcijos 4-poliai
Montavimo tipas	Pasirenkamas Su sriegiu su priedais
Pneumatinis pajungimas	Išorinis sriegis NPT1/8-27 Vidinis sriegis M5
Produkto svoris	45 g
Informacija apie tvirtinimą	ABS- sustiprintas PBT-sustiprintas
Displėjaus tipas	Apšviestas LCD, spalvotas
Rodytinių vienetų skaičius	MPa bar kPa kgf/cm <sup>2</sup> psi
Darbo režimo displėjus	LCD, geltonas
Nustatymo pasirinkimai	Teach-In

Savybės	Reikšmė
	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 - Moderate corrosion stress