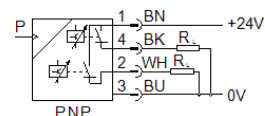


Slėgio jutiklis SPAB-B2R-R18-2P-M8

Gaminio numeris: 553147

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 reikalvimus |
| Informacija | Turi PWIS medžiagų atitinka RoHS |
| Matuotas kintamasis | Santykinis slėgis |
| Matavimo metodas | Pjezorezistyvus 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 | 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 kgf/cm ² mmHg psi |
| Darbo režimo displėjus | LCD, geltonas |

| Savybės | Reikšmė |
|---|--------------------------------------|
| 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 - Moderate corrosion stress |