

Senzor tlaka

SPAB-B2R-N18-2P-L1

Broj artikla: 8000047

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Dozvola | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CE znak (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU-EMV-smjernici |
| Materijal - napomena | Sadrži materijale sa supstancama koje ometaju kvašenje lakom RoHS sukladno |
| Mjerna veličina | Relativni tlak |
| Postupak mjerenja | Piezootporni tlačni senzor s indikacijom |
| Mjerno područje tlaka, početna vrijednost | -1 bar |
| Mjerno područje tlaka, krajnja vrijednost | 1 bar |
| Područje preopterećenja | 5 bar |
| Pogonski medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon nije moguć |
| Temperatura okoline | -10 ... 50 °C |
| Uklopni izlaz | 2xPNP |
| Sklopna funkcija | slobodno se programira |
| Funkcija sklopnog elementa | preklopivo |
| Točnost ponavljanja izlaza ± %FS | 0,1 %FS |
| Maks. izlazna struja | 100 mA |
| Točnost pokaza FS | 1 %FS |
| Otpornost na kratki spoj | da |
| Područje pogonskog napona DC | 12 ... 24 V |
| Zaštita od zamjene polova | za sve električne priključke |
| Električni priključak | Utikači četverokutni oblik 4-polno |
| Vrsta pričvršćenja | po izboru: na uvrtanje s priborom |
| Pneumatski priključak | Vanjski navoj NPT1/8-27 Unutarnji navoj M5 |
| Težina proizvoda | 45 g |
| Informacija o materijalu, kućište | ABS-ojačan PBT ojačan |
| Vrsta pokaza | Svijetli LCD višebojan |
| Preočiva(e) jedinica(e) | bar inchH2O inchHg kPa kgf/cm ² mmHg psi |
| Indikacija stanja sklapanja | LCD žuti |
| Mogućnosti namještanja | Teach-In preko zaslona i tipaka |
| Osiguranje manipulacije | PIN-Code |
| Područje namještanja, vrijednosti praga | 0 ... 100 % |
| Područje namještanja histereze | 0 ... 90 % |
| Mehanička zaštita | IP40 |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - umjerena otpornost na koroziju |