

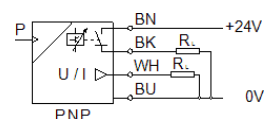
Senzor tlaka

SPAB-P10R-G18-PB-K1

Broj artikla: 552368

FESTO

s relativnim tlakom 0...10 bara.



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 | 0 bar |
| Mjerno područje tlaka, krajnja vrijednost | 10 bar |
| Područje preopterećenja | 15 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 |
| Uklonni izlaz | PNP |
| Sklopna funkcija | slobodno se programira |
| Funkcija sklopnog elementa | preklopivo |
| Točnost ponavljanja izlaza ± %FS | 0,2 %FS |
| Maks. izlazna struja | 100 mA |
| Analogni izlaz | 4 - 20 mA 1 - 5 V |
| Točnost nulte točke analognog izlaza u ± %FS | 5 %FS |
| Točnost razmaka analognog izlaza u ± %FS | 5 %FS |
| Točnost analognog izlaza u ± %FS | 0,2 %FS |
| Točnost pokaza FS | 2 %FS |
| Otpornost na kratki spoj | da |
| Područje pogonskog napona DC | 12 ... 24 V |
| Zaštita od zamjene polova | za sve električne priključke |
| Električni priključak | Kabel 4-žilno |
| Duljina kabla | 2,5 m |
| Vrsta pričvršćenja | po izboru: na uvrtnje s priborom |
| Pneumatski priključak | Vanjski navoj G1/8 Unutarnji navoj M5 |
| Težina proizvoda | 45 g |
| Informacija o materijalu, kućište | ABS-ojačan PBT ojačan |
| Vrsta pokaza | Svijetli LCD višebojan |
| Predočiva(e) jedinica(e) | MPa bar kPa kgf/cm ² psi |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|------------------------------------|
| 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 |