

Senzor de presiune SPAB-B2R-F-2P-L1

Cod: 8000069

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--|---|
| Aprobare | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | conform directivei europene EMV |
| Indicatie material | contine substante cu PWIS conform RoHS |
| Unitate de masurare | Presiune relativa |
| Metode de masurare | Senzor de presiune piezorezistiv cu afisaj |
| Gama de masurare presiune, valoare initiala | -1 bar |
| Gama de masurare presiune, valoare finala | 1 bar |
| Gama suprasarcina | 5 bar |
| mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare | functionare cu lubrifiere imposibila |
| Temperatura mediului | -10 ... 50 °C |
| Iesire de comutare | 2xPNP |
| Functia de comutare | Liber programabil |
| Functie de element de comutare | comutabil |
| Precizia repetabilitatii la iesirea de comutare in ± %FS | 0,1 %FS |
| Curentul maxim de iesire | 100 mA |
| Display precizie FS | 1 %FS |
| Rezistenta la scurt-circuit | Da |
| Domeniul tensiunilor de operare DC | 12 ... 24 V |
| protectie contra inversarii polaritatii | Pentru toate conexiunile electrice |
| Conectare electrica | stecher design patrat 4 pini |
| tip fixare | Pe placa de conectare |
| Conexiune pneumatica | Filet interior M5 |
| Greutate produs | 30 g |
| Informatii referitoare la material pentru carcasa | Ranforsat ABS ranforsat PBT |
| Tip afisaj | LCD iluminat multicolor |
| Unitate (unitati) care pot fi afisate | bar inchH2O inchHg kPa kgf/cm ² mmHg psi |
| Afisarea starii de comutare | LCD galben |
| Optiuni de ajustare | Teach-In prin display si taste |
| Protectie impotriva miscarii | PIN-Code |
| Domeniu de stabilire a valorilor-prag | 0 ... 100 % |
| Gama setare histerezis | 0 ... 90 % |
| Tip de protectie | IP40 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Rezistenta moderata la coroziune |