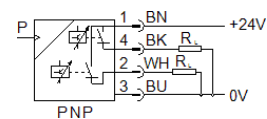


Senzor de presiune SDE3-V1D-B-WQ4-2P-M8

Cod: 568664

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| Aprobare | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | conform directivei europene EMV |
| Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate) | conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Unitate de masurare | 2 x presiune relativa |
| Metode de masurare | Senzor de presiune piezorezistiv cu afisaj |
| Gama de masurare presiune, valoare initiala | 0 bar |
| Gama de masurare presiune, valoare finala | -1 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 posibila |
| Temperatura medie | 0 ... 50 °C |
| Temperatura mediului | 0 ... 50 °C |
| Precizia FS | 2 %FS |
| Iesire de comutare | 2xPNP |
| Functia de comutare | Liber programabil |
| Functie de element de comutare | comutabil |
| Reproductibilitate valoare de comutare | 0,3 % |
| Curentul maxim de iesire | 100 mA |
| Rezistenta la scurt-circuit | pulsatil |
| Domeniul tensiunilor de operare DC | 15 ... 30 V |
| protectie contra inversarii polaritatii | Pentru toate conexiunile electrice |
| Conexiune electrica 1, tipul conexiunii | stecher |
| Conexiune electrica 1, tehnica de conectare | M8x1, codificare tip A conform EN 61076-2-104 |
| Conexiune electrica 1, numar de pini/fire | 4 |
| Conexiune electrica 1, tipul de montaj | Surub de reglare |
| tip fixare | cu orificiu cu sina tip omega cu suport de fixare pe perete/ pe suprafete |
| pozitie instalare | Oricare |
| Conexiune pneumatica | QS-4 |
| Greutate produs | 37 g |
| Materialul carcasei | ranforsat PA PC |
| Tip afisaj | LCD iluminat |
| Afisarea starii de comutare | LCD galben |
| Optiuni de ajustare | Teach-In |
| Protectie impotriva miscarii | PIN-Code |
| Domeniu de stabilire a valorilor-prag | 0 ... 100 % |
| Gama setare histerezis | 0 ... 90 % |
| Tip de protectie | IP65 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Rezistenta moderata la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |