

Senzor de presiune SDE5-D10-C-Q6E-P-M8

Cod: 542894

★ Gama de produse standard

cu varianta stecher M8.

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| Aprobare | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | conform directivei europene EMV in conformitate cu directivele EU RoHS |
| Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate) | conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Unitate de masurare | Presiune relativa |
| Metode de masurare | Senzor de presiune piezorezistiv |
| Gama de masurare presiune, valoare initiala | 0 bar |
| Gama de masurare presiune, valoare finala | 10 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 |
| Acuratete de repetitie in ± %FS | 0,3 %FS |
| Coeficient de temperatura in ± %FS/K | 0,05 %FS/K |
| Iesire de comutare | PNP |
| Funcția de comutare | Valoare de prag cu histerezis fix |
| Funcție de element de comutare | dechizator |
| Curentul maxim de iesire | 100 mA |
| Rezistenta la scurt-circuit | Da |
| Domeniul tensiunilor de operare DC | 15 ... 30 V |
| protectie contra inversarii polaritatii | Pentru toate conexiunile electrice |
| Conectare electrica | 3 pini M8x1 stecher conform EN 60947-5-2 design rotund |
| tip fixare | cu accesorii |
| pozitie instalare | Oricare |
| Conexiune pneumatica | QS-6 |
| Greutate produs | 19 g |
| Materialul carcusei | PA POM |
| Afisarea starii de comutare | LED galben |
| Domeniu de stabilire a valorilor-prag | 0 ... 100 % |
| Tip de protectie | IP40 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Rezistenta moderata la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |