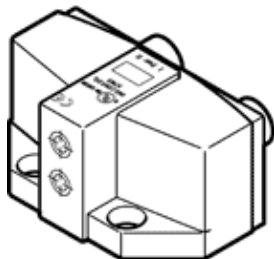


limit switch box SRBG-C1-N-1-AS-M12-M12

Gaminio numeris: 3567908

FESTO

For electrical feedback and position monitoring of process valves actuated with pneumatic quarter turn actuators, inductive measuring principle.



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcija | kampinis |
| Paremtas standartu | EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845 |
| Leidimas | RCM Mark c UL us (OL) |
| CE ženklas (žr. deklaraciją) | atitinka EU-EMV reikalvumus in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| KC mark | KC-EMV |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Matavimo principas | Induktyvinis |
| Aplinkos temperatūra | -25 ... 70 °C |
| Jungiklio išėjimas | AS-Interface |
| Komutavimo elemento funkcija | N/C ir N/O kontaktai, perjungiami |
| Maksimalus perjungimo dažnis | 100 Hz |
| Maksimali perjungimo išėjimo nuolatinė įtampa | 26,4 V |
| Didžiausia išėjimo srovė DC | 100 mA |
| Maksimali kontaktinė galia, nuolatinė srovė | 2,5 W |
| Protokolas | AS-Interface |
| AS-Interface, protocol version | V3.0 |
| AS-Interface, addressing range | 1A ... 31A (0) 1B ... 31B |
| AS-Interface, product identification | IO-Code: D ID-Code: A ID1-Code: 7 ID2-Code: E |
| Nominalus DC įtampos lygis | 26,5 ... 31,6 V |
| Tuščiosios veikos srovė | ≤ 35 mA |
| Electrical connection 1, connection type | Plug and socket strip |
| Electrical connection 1, cable outlet | Tiesus |
| Electrical connection 1, design | apvalus |
| Electrical connection 1, connection technology | M12x1, A-coded in accordance with EN 61076-2-101 |
| Electrical connection 1, number of pins/wires | 4 |
| Montavimo tipas | Threaded |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Produkto svoris | 70 g |
| Material housing | PBT |
| Material screws | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis |
| Parodyti kada pasiroošęs | LED žalias |
| Darbo režimo displėjus | LED geltonas |
| Būsenos indikavimas | Yellow LED = valve switching status Red LED = wire break/short circuit at valve |

| Savybės | Reikšmė |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Saugojimo temperatūra | -25 ... 70 °C |
| Apsaugos klasė | IP67 |
| Atsparumas smūgiams | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| Atsparumas vibracijoms | Tinkamumo transportui patikra, 2 sunkumo lygio pagal FN 942017-4 ir EN 60068-2-6 |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| Užterštumo laipsnis | 3 |