

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

Daļas numurs: 3568056

FESTO

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



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|---|---|
| Konstrukcija | Ieņķisks |
| Bāzēts uz standartu | EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845 |
| Autorizācija | CCC RCM Mark c UL us (OL) |
| CE simbols (skat atbilstības sertifikātu) | Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| KC mark | KC-EMV |
| Sertifikācijas departaments | 2020960305001335 |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Mērišanas princips | Induktīvais |
| Apkārtējās vides temperatūra | -25 ... 70 °C |
| Komutācijas izeja | Nekontaktējošs 2-vadu |
| Komutācijas elementa funkcija | Normāli atvērts kontakts |
| Max. komutācijas frekvence | 500 Hz |
| Max. izejas strāva DC | 100 mA |
| Sprieguma kritums | ≤ 6 V |
| Minimālā slodzes strāva | 4 mA |
| Atlikušā strāva | 0 ... 1 mA |
| Darbības sprieguma diapazons DC | 6 ... 60 V |
| Polaritātes aizsargāts | priekš visiem elektriskajiem savienojumiem |
| Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips | Spraudnis |
| Elektriskais savienojums 1, vada izeja | Taisns |
| Elektriskais savienojums 1, konstrukcija | apaļš |
| Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija | M12x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-101 |
| Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits | 4 |
| Montāžas tips | Threaded |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Produkta svars | 70 g |
| Korpusa materiāls | PBT |
| Skrūvju materiāls | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais |
| Darbības statusa displejs | Dzeltena gaismas diode |
| Uzglabāšanas temperatūra | -25 ... 70 °C |
| Aizsardzības klase | IP67 |
| Triecienu izturība | Triecienu tests ar smaguma līmeni SG2 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27 |
| Vibrāciju noturība | Transportēšanas iekārtas pārbaude pie ievainojumu 2 līmeņa saskaņā ar FN 942017-4 un NE 60068-2-6 |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| Piesārņojuma pakāpe | 3 |