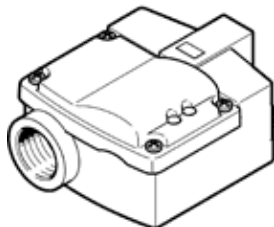


Eindschakelaarmontage SRBG-C1-N-1-ZU-C2-C2

Artikelnummer: 3568166

FESTO

voor elektrische feedback en positie monitoring van procesventielen,
bediend door pneumatische zwaai aandrijvingen, meetprincipe inductief.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Design | hoekig |
| Gebaseerd op norm | EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845 |
| Toelating | CCC RCM Mark c UL us (OL) |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring) | volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften |
| KC-kenteken | KC-EMV |
| Afdeling voor uitgifte van certificaten | 2020960305001335 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Meetprincipe | inductief |
| Omgevingstemperatuur | -25 ... 70 °C |
| Schakeluitgang | contactloos 2-draads |
| Schakelementfunctie | NO-contact (maakcontact) |
| Max. schakelfrequentie | 500 Hz |
| Max. uitgangsstroom DC | 100 mA |
| Spanningsdaling | ≤ 6 V |
| Minimale belastingsstroom | 4 mA |
| Reststroom | 0 ... 1 mA |
| Bedrijfsspanningsbereik DC | 6 ... 60 V |
| Polariteitsbescherming | voor alle elektrische aansluitingen |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittype | Klemmenstrook |
| Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang | recht |
| Elektrische aansluiting 1, design | rond |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek | Veertrekklem |
| Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere | 10 |
| Aansluitbare nominale geleider dwarsdoorsnede | 0,2 ... 2,5 mm ² |
| Kabelschroefkoppeling | M12x1,5 M20x1,5 |
| Soort bevestiging | Geschroefd |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Productgewicht | 170 g |
| Materiaal behuizing | PBT |
| Materiaal schroeven | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Schakelstatusweergave | LED geel |
| Statusindicatie | LED geel = schakeltoestand ventiel |
| Lagertemperatuur | -25 ... 70 °C |
| Beschermingsgraad | IP67 |
| Schokvastheid | Schoktest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27 |
| Trilbestendig | Transporttest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-4 und EN 60068-2-6 |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-zone III |
| Vervuilinggraad | 3 |