

Eindschakelaarmontage SRAP-M-CA1-YB270-1-A-TP20

Artikelnummer: 568243

FESTO

Analoge feedback van 4 ... 20mA voor de monitoring van procesventielen bediend door pneumatische zwaai aandrijvingen.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Design | hoekig |
| Gebaseerd op norm | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Toelating | RCM Mark c UL us - Recognized (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 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Meetgrootte | Draaihoek |
| Meetprincipe | magnetisch Hall |
| Omgevingstemperatuur | -20 ... 80 °C |
| Analoge uitgang | 4 - 20 mA |
| Herhaalnauwkeurigheid analoge uitgang in ± ° | 1 deg |
| Bestand tegen kortsluiting | ja |
| Bestand tegen overbelasting | beschikbaar |
| Bedrijfsspanningsbereik DC | 15 ... 30 V |
| Nullaststroom | 12 ... 20 mA |
| Polariteitsbescherming | voor alle elektrische aansluitingen |
| Elektrische aansluiting | 9-polig Schroefklem insteekbaar |
| Aansluitbare nominale geleider dwarsdoorsnede | 2,5 mm ² |
| Kabelschroefkoppeling | M20 |
| Toegelaten kabeldiameter | 5 ... 13 mm |
| Max. kabellengte | 30 m |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Productgewicht | 1.000 g |
| Materiaal behuizing | aluminumlegering |
| positie-indicator | geel / zwart |
| Instelmogelijkheden | Teach-In Teach-in via elektrische aansluiting |
| Instelbereik, hoekopname | 0 ... 270 deg |
| Beschermingsgraad | IP65 |
| Isolatiespanning | 50 V |
| Stootspanningsweerstand | 0,8 kV |
| Beschermklasse | III |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 3 - sterke corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |
| Vervuilingsgraad | 3 |