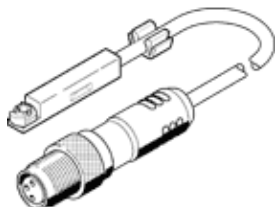


Naderingsschakelaar SMT-8F-PS-24V-K0,3-M5D

Artikelnummer: 539493

FESTO

elektrisch, contactloos, PNP, voor aandrijvingen met sensorgleuf 8, montage van boven, met stekker M5.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Bedrijfsspanningsbereik DC | 10 ... 30 V |
| Schakeluitgang | PNP/NPN |
| Schakelelementfunctie | NO-contact |
| Max. uitgangsstroom | 100 mA |
| Kabellengte | 0,3 m |
| Elektrische aansluiting | Kabel met stekker M5x0,5 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 |
| Gebaseerd op norm | DIN EN 60947-5-2 |
| Design | voor T-gleuf |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Bestand tegen kortsluiting | ja |
| Meetgrootte | positie |
| Meetprincipe | magneto-resistent |
| Bescherming tegen omgekeerde polariteit | voor alle elektrische aansluitingen |
| Schakeltoestandindicator | LED geel |
| Uitschakeltijd | 7 ms $x \leq 11 \text{ ms}$ |
| Inschakeltijd | 0,5 ms |
| Inductieve beschermkring | ingebouwd |
| Max. schakelvermogen DC | 3 W |
| Reststroom | 0,1 mA |
| Restbrom | 10 % |
| Spanningsbreuk | 1,8 V |
| Bestand tegen overbelasting | beschikbaar |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-richtlijn lage spanning |
| Beschermingsgraad | IP65 IP67 |
| Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie | -5 ... 60 °C |
| Omgevingstemperatuur | -20 ... 60 °C |
| Toelating | c UL us - Listed (OL) C-Tick |
| Aanhaalmoment | 0,6 Nm |
| Min. kabelbuigradius | 30 mm |
| Productgewicht | 10 g |
| Reproduceerbaarheid van de schakelwaarde | +/- 0,1 mm |
| Uitgangsrichting aansluiting | in de lengte |
| Kabeltype | LiFY11Y |
| Soort bevestiging | geklemd in T-gleuf |
| Kleur behuizing | zwart |
| Kleur kabelmantel | grijs |
| Materiaal - tip | vrij van koper en PTFE |
| Materiaal - informatie behuizing | PA |
| Materiaal - informatie isolatiehuls | PVC |
| Materiaal - informatie kabelmantel | PUR |
| Werkstoffinformation Steckkontakte | Messing verguld |