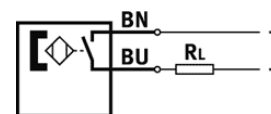
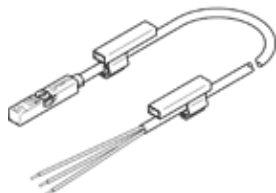


Naderingsschakelaar SMT-8M-ZS-24V-K-5,0-OE-EX2

Artikelnummer: 543874

FESTO

elektrisch, contactloos, NPN, voor aandrijvingen met T-gleuf, montage
bovenaan, met kabel.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| Toelating | C-Tick c UL us - Listed (OL) |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX) |
| ATEX-categorie Gas | II 3G |
| Explosieontstekingsbeveiliging type Gas | Ex nA II T4 X |
| ATEX-categorie Stof | II 3D |
| Explosieontstekingsbeveiliging type Stof | Ex tD A22 IP65 T120°C X |
| Explosieveilige omgevingstemperatuur | -20°C ≤ Ta ≤ +70°C |
| Materiaal - opmerking | vrij van koper en PTFE RoHS conform |
| Meetprincipe | magneto-resistent |
| Omgevingstemperatuur | -20 ... 70 °C |
| Schakeluitgang | contactloos 2-draads |
| Schakelelementfunctie | NO-contact (maakcontact) |
| Max. uitgangsstroom | 80 mA |
| Max. schakelvermogen DC | 2,4 W |
| Bestand tegen kortsluiting | pulserend |
| Bestand tegen overbelasting | beschikbaar |
| Bedrijfsspanningsbereik DC | 8 ... 30 V |
| Polariteitsbescherming | voor alle elektrische aansluitingen |
| Elektrische aansluiting | Kabel 2-aderig |
| Uitgangsrichting aansluiting | in de lengte |
| Testvoorwaarden van kabel | Kabelrups: 5 miljoen cycli, buigradius 75 mm Buigvastheid volgens Festo norm Testvoorwaarden op verzoek |
| Kabellengte | 5 m |
| Kabeleigenschap | Standaard+kabelrups |
| Informatie materiaal kabelmantel | TPE-U(PU) Oliebestendig |
| Soort bevestiging | vastgeschroefd van boven in de gleuf in te plaatsen |
| Productgewicht | 54,8 g |
| Informatie materiaal behuizing | PA hooggelegeerd staal roestvrij |
| Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie | -5 ... 70 °C |
| Beschermingsgraad | IP65 IP68 |