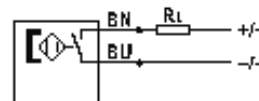
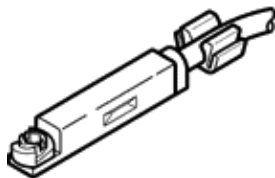


Mejno stikalo SMT-8F-ZS-24V-K2,5-OE-EX

Številka dela: 525908

FESTO

električen, brez kontakta, dvožilna izvedba, za pogone z utorom za senzorje 8, montaža od zgoraj, s kablom.



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|---|
| Oblika | za T-utor |
| Ustreza standardu | DIN EN 60947-5-2 |
| Dovoljenje | C-Tick |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti) | po EMC smernici EU po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX) |
| Eksplodzijska zaščita | Cona 2 (ATEX) Cona 22 (ATEX) |
| ATEX kategorija plin | II 3G |
| EX vrsta zaščite vžiga, plin | Ex nA II T4 X |
| ATEX kategorija prah | II 3D |
| EX vrsta zaščite vžiga, prah | Ex td A22 IP65/67 T110°C X |
| Temperatura EX odporne okolice | -25°C ≤ Ta ≤ +55°C |
| Opomba o materialu | Brez bakra in PTFE |
| Princip merjenja | induktiven |
| Temperatura okolice | -25 ... 55 °C |
| Izhod stikala | PNP |
| Stikalni element | Vklopni kontakt |
| Možnost reprodukcije preklopne vrednosti | +/- 0,1 mm |
| Čas vklopa | ≤ 1,6 ms |
| Čas izklopa | ≤ 1,6 ms |
| Maks. preklopna frekvenca | 300 Hz |
| Maks. izhodni tok | 100 mA |
| Maks. preklopna moč DC | 3 W |
| Padec napetosti | ≤ 5,6 V |
| Zaostali tok | ≤ 0,8 mA |
| Kratkostična odpornost | da |
| Odpornost na preobremenitve | na voljo |
| Območje obratovalne napetosti DC | 10 ... 30 V |
| Zaščita pred zamenjavo polov | za vse električne priključke |
| Električni priključek | 2-žilni Kabel |
| Smer izhoda priključka | vzdolž |
| Dolžina kabla | 2,5 m |
| Lastnost vodnika | Standarden |
| Informacije o materialu oplaščenja kabla | PUR |
| Način pritrditve | vpet v T-utor vstavljen od zgoraj v utor |
| Maks. pritezni moment | 0,6 Nm |
| Masa izdelka | 22 g |
| Informacije o materialu ohišja | Ojačan PA |
| Prikaz stanja preklopa | Rumena LED |
| Temperatura okolice, premični kabli | -5 ... 55 °C |
| Vrsta zaščite | IP65 IP67 |
| Izolacijska napetost | 50 V |
| Stopnja umazanije | 3 |