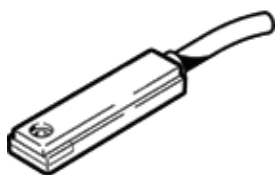
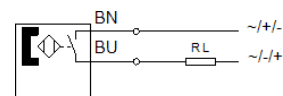


# Mejno stikalo SME-8-K-24-S6

Številka dela: 161756

FESTO

električen, z Reed kontaktom, za pogone s T-utorom, s kablom, brez LED, toplotno obstojna izvedba.



## Podatkovni list

| Značilnost                                  | Vrednost   |
|---|--|
| Oblika                                      | za T-utor  |
| Ustreza standardu                           | EN 60947-5-2   |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)      | po EMC smernici EU<br>po RoHS direktivi EU   |
| UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)      | v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC<br>v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva |
| Opomba o materialu                          | Ustreza RoHS   |
| Navodila za uporabo                         | Samo za fiksno položene kable  |
| Merjena veličina                            | Položaj  |
| Princip merjenja                            | magnetni Reed  |
| Temperatura okolice                         | -40 ... 120 °C   |
| Ponovljivost                                | 0,2 mm   |
| Izhod stikala                               | z bipolarnim kontaktom   |
| Stikalni element                            | Vklopni kontakt  |
| Čas vklopa                                  | ≤ 0,5 ms   |
| Čas izklopa                                 | ≤ 0,03 ms  |
| Maks. preklopna frekvenca                   | 800 Hz   |
| Maks. izhodni tok                           | 500 mA   |
| Maks. preklopna moč AC                      | 10 VA  |
| Maks. preklopna moč DC                      | 10 W   |
| Padec napetosti                             | 0 V  |
| Minimalni bremenski tok                     | 0 mA   |
| Kratkostična odpornost                      | ne   |
| Odpornost na preobremenitve                 | ni na voljo  |
| Območje obratovalne napetosti AC            | 0 ... 30 V   |
| Območje obratovalne napetosti DC            | 0 ... 30 V   |
| Zaščita pred zamenjavo polov                | ne   |
| Električni priključek 1, vrsta priključka   | Kabel  |
| Električni priključek 1, priključna tehnika | prost konec  |
| Električni priključek 1, število polov/žic  | 2  |
| Smer izhoda priključka                      | vzdolž   |
| Dolžina kabla                               | 2,5 m  |
| Material, oplaščenje kabla                  | TPE-S  |
| Način pritrditve                            | vpet v T-utor<br>vstavljen vzdolžno v utor   |
| Prítezni moment                             | 0,2 Nm   |
| Položaj vgradnje                            | poljubno   |
| Masa izdelka                                | 50 g   |
| Barva ohišja                                | črna   |
| Material, ohišje                            | Epoksi smola<br>PET<br>visokolegirano jeklo, nerjavno  |
| Temperatura okolice, premični kabli         | -5 ... 120 °C  |

| Značilnost  | Vrednost                     |
|---|------------------------------|
| Vrsta zaščite                                       | IP67                         |
| Izolacijska napetost                                | 50 V                         |
| Odpornost na nihanje napetosti                      | 0,8 kV                       |
| Odpornost proti nihanju po DIN/IEC 68 del 2-6       | preskušen glede na stopnjo 2 |
| Trajna odpornost proti šokom po DIN/IEC 68 Del 2-82 | preskušen glede na stopnjo 2 |
| LABS (PWIS) skladnost                               | VDMA24364-B2-L               |
| Stopnja umazanije                                   | 3                            |