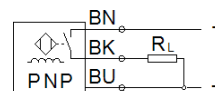
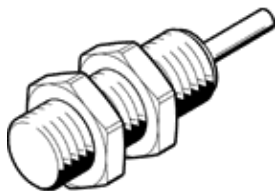


# Mejno stikalo SIEH-M18B-PS-K-L

Številka dela: 150458

FESTO

induktiven, za velike prekopne razdalje.



## Podatkovni list

| Značilnost                             | Vrednost                                                                                              |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ustreza standardu                      | EN 60947-5-2                                                                                          |
| Dovoljenje                             | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL)                                                                     |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti) | po EMC smernici EU                                                                                    |
| Opomba o materialu                     | Brez bakra in PTFE<br>Ustreza RoHS                                                                    |
| Imenska vklopna razdalja               | 8 mm                                                                                                  |
| Zagotovljena vklopna razdalja          | 6,48 mm                                                                                               |
| Redukcijski faktorji                   | Aluminij = 0,35<br>Nerjavno jeklo St 18/8 = 0,7<br>Baker = 0,3<br>Medenina = 0,4<br>jeklo St 37 = 1,0 |
| Temperatura okolice                    | -25 ... 70 °C                                                                                         |
| Ponovljivost                           | 0,4 mm                                                                                                |
| Izhod stikala                          | PNP                                                                                                   |
| Stikalni element                       | Vklopni kontakt                                                                                       |
| Histereza                              | ≤ 0,88 mm                                                                                             |
| Maks. prekopna frekvenca               | 1.500 Hz                                                                                              |
| Maks. izhodni tok                      | 200 mA                                                                                                |
| Padec napetosti                        | ≤ 2 V                                                                                                 |
| Kratkostična odpornost                 | Pulzirajoč                                                                                            |
| Območje obratovalne napetosti DC       | 10 ... 30 V                                                                                           |
| Preostala valovitost                   | +/- 20 %                                                                                              |
| Tok prostega teka                      | ≤ 10 mA                                                                                               |
| Zaščita pred zamenjavo polov           | za vse električne priključke                                                                          |
| Električni priključek                  | 3-žilni<br>Kabel                                                                                      |
| Dolžina kabla                          | 2,5 m                                                                                                 |
| Material, oplasčenje kabla             | TPE-U(PUR)                                                                                            |
| Velikost                               | M18                                                                                                   |
| Način pritrditve                       | s protimatico                                                                                         |
| Pritezni moment                        | 20 Nm                                                                                                 |
| Način vgradnje                         | izravnani                                                                                             |
| Masa izdelka                           | 108 g                                                                                                 |
| Material, ohišje                       | Med (medenina)<br>PBTP<br>nikljan                                                                     |
| Prikaz stanja preklopa                 | Rumena LED                                                                                            |
| Temperatura okolice, premični kabli    | -5 ... 70 °C                                                                                          |
| Vrsta zaščite                          | IP67                                                                                                  |
| Odpornost na nihanje napetosti         | 0,8 kV                                                                                                |
| Stopnja umazanije                      | 3                                                                                                     |