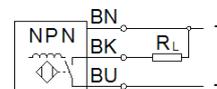
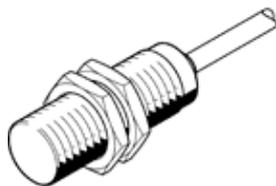


# Nahrungsschalter SIEF-M18B-NS-K-L

Teilenummer: 553548

FESTO

mit Kabel, Einbau bündig.



## Datenblatt

| Merkmal  | Wert                                 |
|--|--------------------------------------|
| Bauform  | rund                                 |
| Entspricht Norm                                    | EN 60947-5-2                         |
| Zulassung  | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL)    |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)         | nach EU-EMV-Richtlinie               |
| Werkstoffhinweis                                   | RoHS konform                         |
| Bemessungsschaltabstand                            | 5 mm                                 |
| Umgebungstemperatur                                | -30 ... 70 °C                        |
| Wiederholgenauigkeit                               | 0,28 mm                              |
| Schaltausgang                                      | NPN                                  |
| Schaltelementfunktion                              | Schließer                            |
| Max. Schaltfrequenz DC                             | 3.000 Hz                             |
| Max. Ausgangsstrom                                 | 200 mA                               |
| Kurzschlussfestigkeit                              | taktend                              |
| Betriebsspannungsbereich DC                        | 10 ... 30 V                          |
| Verpolungsschutz                                   | für alle elektrischen Anschlüsse   |
| Elektrischer Anschluss                             | 3-adrig<br>Kabel                     |
| Kabellänge  | 2,5 m                                |
| Werkstoff Kabelmantel                              | TPE-U(PU)                            |
| Baugröße  | M18                                  |
| Einbauart  | bündig                              |
| Produktgewicht                                     | 124 g                                |
| Werkstoff Gehäuse                                 | Messing<br>TPE-O<br>verchromt        |
| Schaltzustandsanzeige                              | LED gelb                             |
| Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung | -5 ... 70 °C                         |
| Schutzart  | IP68                                 |
| Störfestigkeit gegen magnetische Felder           | magnetisches Gleich- und Wechselfeld |
| Stospannungsfestigkeit                            | 0,8 kV                               |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung  |
| LABS-Konformität                                  | VDMA24364-B2-L                       |
| Verschmutzungsgrad                                 | 3                                    |