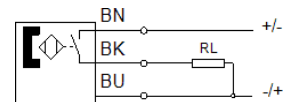
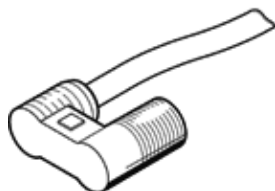


# Nahrungsschalter SMEO-4U-K-LED-24

Teilenummer: 36198  
Classic

FESTO

mit Reed-Kontakt und Leuchtdiode, ohne Befestigungsbausatz.  
Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen  
des Typencodes in das Suchfeld.



## Datenblatt

| Merkmal  | Wert                    |
|--|-------------------------|
| Bauform  | rund                    |
| Zulassung  | RCM Mark                |
| CE-Zeichen (siehe Konformitatserklrung)          | nach EU-EMV-Richtlinie  |
| Werkstoffhinweis                                   | Kupfer- und PTFE-frei   |
| Messprinzip  | magnetisch Reed         |
| Umgebungstemperatur                                | -20 ... 60 °C           |
| Schaltausgang                                      | kontaktbehaftet bipolar |
| Schaltelementfunktion                              | Schließer               |
| Reproduzierbarkeit des Schaltwertes                | +/- 0,1 mm              |
| Einschaltzeit                                      | ≤ 0,5 ms                |
| Ausschaltzeit                                      | 0,03 ms                 |
| Max. Ausgangsstrom                                 | 500 mA                  |
| Max. Schaltleistung DC                             | 10 W                    |
| Kurzschlussfestigkeit                              | nein                    |
| Betriebsspannungsbereich DC                        | 12 ... 27 V             |
| Verpolungsschutz                                   | nein                    |
| Elektrischer Anschluss                             | Kabel<br>3-adrig        |
| Kabellänge   | 2,5 m                   |
| Werkstoff Kabelmantel                              | TPE-U(PUR)              |
| Befestigungsart                                    | mit Zubehör             |
| Produktgewicht                                     | 70 g                    |
| Werkstoff Gehäuse                                  | PET                     |
| Schaltzustandsanzeige                              | LED gelb                |
| Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung | -5 ... 60 °C            |
| Schutzart  | IP67                    |