


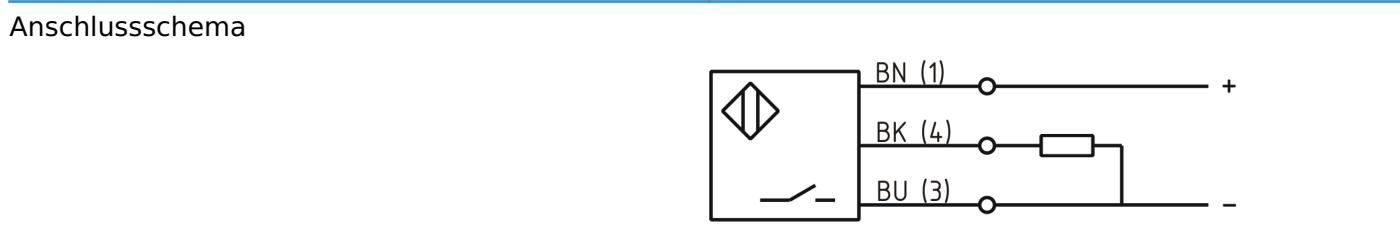


[Artikel Webseite anzeigen](#)

**Produktbeschreibung** **kapazitiver Sensor DC**

|               |   |
|---------------|---|
| Name          | SC4-M12MB60-DPS   |
| Artikelnummer | 08323120410   |
| Schaltabstand | 4 mm  |
| Einbau        |  bündig      |
| Schaltart     |  - Schließer |
| Signalart     | DC PNP  |
| Anschluss     |  Kabel       |



|              |                      |
|--------------|----------------------|
| Maße (in mm) | Feingewinde M12 x 60 |
|--------------|----------------------|

**Technische Daten**

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Betriebsspannung                | 10 - 30 V DC                 |
| Restwelligkeit Betriebsspannung | ≤ 10 %                       |
| Spannungsabfall                 | 2 V                          |
| Laststrom max                   | 200 mA                       |
| Leerlaufstrom                   | ≤ 10 mA                      |
| Reststrom                       | ≤ 10 µA                      |
| maximale Schaltfrequenz         | 100                          |
| Hysterese                       | ≤ 15 %                       |
| Betriebstemperatur              | -25 ° C bis 70 ° C           |
| Temperaturdrift                 | ≤ 10 %                       |
| Reproduzierbarkeit              | ≤ 5 %                        |
| Schaltzustandsanzeige           | LED                          |
| Ausgang digital                 |                              |
| Kurzschlussfest                 | ja                           |
| Überlastschutz                  | ja                           |
| Verpolungsschutz                | ja                           |
| Schutzart                       | IP67                         |
| EMV-Beständigkeit               | DIN EN 60947-5-2:2008        |
| Frontkappe/Endkappe             | POM                          |
| Anschlussdetails                | 2m PVC 3x0,34mm <sup>2</sup> |

**Fehler und Änderungen vorbehalten**