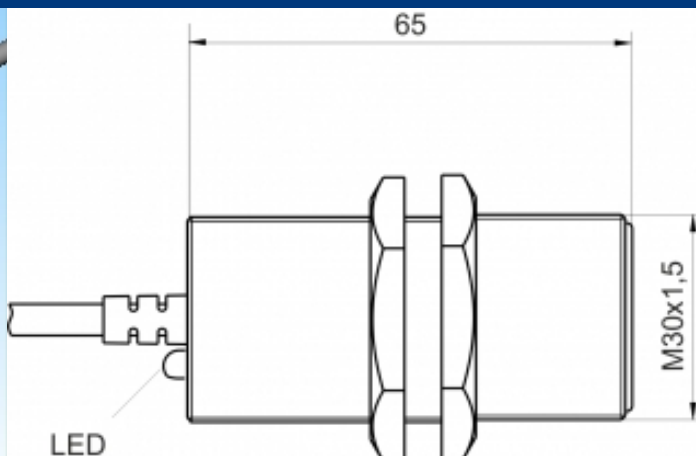
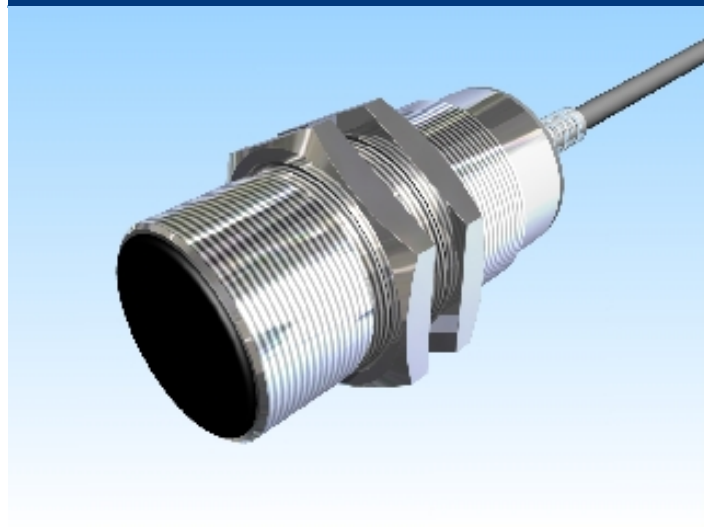


[Artikel Webseite anzeigen](#)

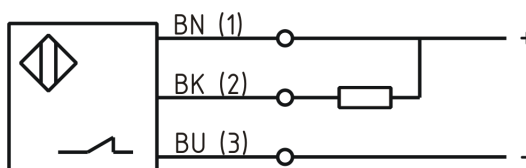
## Produktbeschreibung

## induktiver Sensor DC



|               |                                                                                            |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name          | SJ22-M30MB65-DNÖ                                                                           |
| Artikelnummer | 08313302247                                                                                |
| Schaltabstand | 22 mm                                                                                      |
| Einbau        |  bündig |
| Schaltart     |  Öffner |
| Signalart     | DC NPN                                                                                     |
| Anschluss     |  Kabel  |

## Anschlussschema



|              |                      |
|--------------|----------------------|
| Maße (in mm) | Feingewinde M30 x 65 |
|--------------|----------------------|

## Technische Daten

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Besonderheiten                  | quasi-bündig einbaubar |
| Betriebsspannung                | 10 - 30 VDC            |
| Restwelligkeit Betriebsspannung | $\leq 10 \%$           |
| Spannungsabfall                 | 2 V                    |
| Laststrom max                   | 200 mA                 |
| Leerlaufstrom                   | $\leq 10 \text{ mA}$   |
| Reststrom                       | $\leq 50 \mu\text{A}$  |
| maximale Schaltfrequenz         | 300 Hz                 |
| Hysteresese                     | $\leq 15 \%$           |

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Betriebstemperatur    | -25 ° C bis 70 ° C     |
| Temperaturdrift       | ≤ 10 %                 |
| Reproduzierbarkeit    | ≤ 5 %                  |
| Schaltzustandsanzeige | LED                    |
| Ansprechzeit          | 300 ms                 |
| Kurzschlussfest       | ja                     |
| Überlastschutz        | ja                     |
| Verpolungsschutz      | ja                     |
| Schutzart             | IP67                   |
| EMV-Beständigkeit     | DIN EN 60947-5-2:2008  |
| Gehäusematerial       | Messing vernickelt     |
| Frontkappe/Endkappe   | PBT                    |
| Kabellänge            | 2 m                    |
| Gebrauchskategorie    | DC 13                  |
| Kabelmaterial         | PVC LIYY grau (grey)   |
| Nennspannung          | 24 V DC                |
| Kabelquerschnitt      | 3x0.34 mm <sup>2</sup> |

**Fehler und Änderungen vorbehalten**