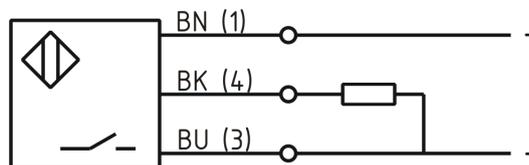


[Artikel Webseite anzeigen](#)

**Produktbeschreibung** **induktiver Sensor Ganzmetall DC**

|               |   |
|---------------|---|
| Name          | SJD10-M30EB80-DPS-V2  |
| Artikelnummer | 08313301111   |
| Schaltabstand | 10 mm   |
| Einbau        |  bündig      |
| Schaltart     |  - Schließer |
| Signalart     | DC PNP  |
| Anschluss     |  Stecker     |

Anschlussschema



**Technische Daten**

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Betriebsspannung                | 10 - 30 V DC          |
| Restwelligkeit Betriebsspannung | ≤ 10 %                |
| Spannungsabfall                 | 1,5 V                 |
| Laststrom max                   | 200 mA                |
| Leerlaufstrom                   | ≤ 10 mA               |
| Reststrom                       | ≤ 10 µA               |
| maximale Schaltfrequenz         | 300                   |
| Hysterese                       | ≤ 15 %                |
| Betriebstemperatur              | -25 ° C bis 70 ° C    |
| Temperaturdrift                 | ≤ 10 %                |
| Reproduzierbarkeit              | ≤ 1 %                 |
| Schaltzustandsanzeige           | LED                   |
| Ausgang digital                 |                       |
| Kurzschlussfest                 | ja                    |
| Überlastschutz                  | ja                    |
| Verpolungsschutz                | ja                    |
| Schutzart                       | IP67                  |
| EMV-Beständigkeit               | DIN EN 60947-5-2:2008 |
| Gehäusematerial                 | Edelstahl V2A         |
| Anschlussdetails                | Stecker M12 4pol      |

**Fehler und Änderungen vorbehalten**