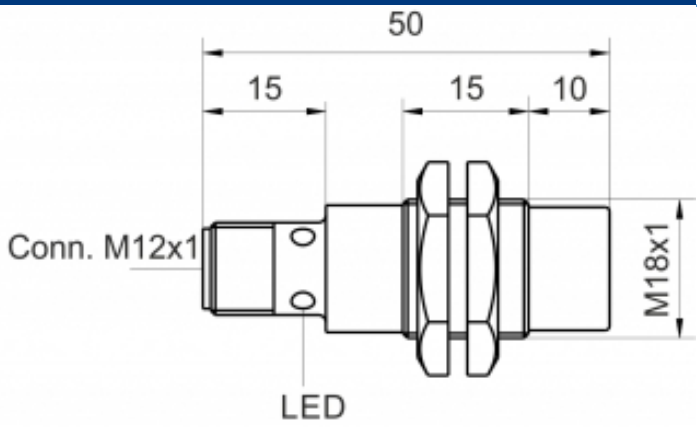
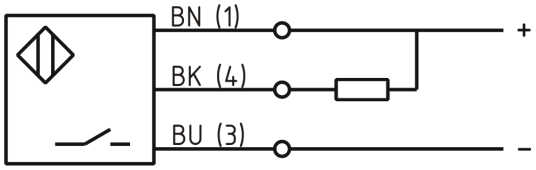
Artikel Webseite anzeigen

| **Produktbeschreibung** | **induktiver Sensor DC** |
|---|---|




| | |
|---|---|
| Name | KJ8-M18MN50-DNS-V2 |
| Artikelnummer | 08317842365 |
| Matchcode | 9984-2365 |
| Schaltabstand | 8 mm |
| Einbau | nichtbündig |
| Schaltart | Schließer |
| Signalart | DC NPN |
| Anschluss | Stecker M12 |
| Anschlussschema |  |
| Maße (in mm) | Feingewinde M18 x 50 |



| **Technische Daten** | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 10 - 30 VDC |
| Restwelligkeit Betriebsspannung | ≤ 10 % |
| Spannungsabfall | 2,4 V |
| Laststrom max | 200 mA |
| Leerlaufstrom | ≤ 13 mA |
| Reststrom | ≤ 10 µA |
| maximale Schaltfrequenz | 500 Hz |
| Hysterese | ≤ 15 % |
| Betriebstemperatur | -25 ° C bis 70 ° C |

| | |
|---|---|
| Temperaturdrift | ≤ 10 % |
| Reproduzierbarkeit | ≤ 10 % |
| Schaltzustandsanzeige | LED |
| Kurzschlussfest | ja |
| Überlastschutz | ja |
| Verpolungsschutz | ja |
| Schutzart | IP67 |
| EMV-Beständigkeit | DIN EN 60947-5-2: 2008 |
| Gehäusematerial | Messing vernickelt |
| Frontkappe/Endkappe | VALOX DR48 |
| Gebrauchskategorie | DC 13 |
| Anschlussdetails | Stecker M12 4polig |
| FIT / MTTF | 56,48 / 2021y |

**Fehler und Änderungen vorbehalten**