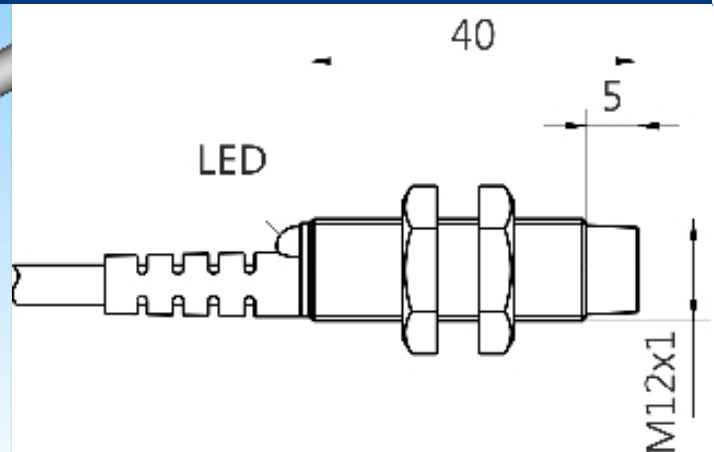
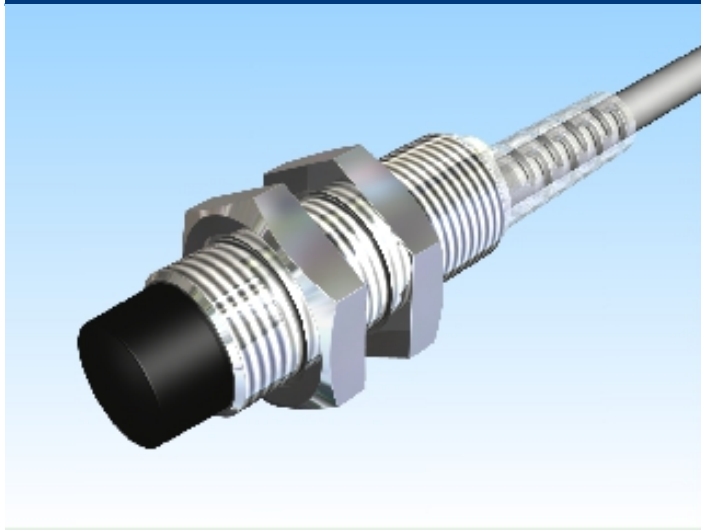





[Artikel Webseite anzeigen](#)

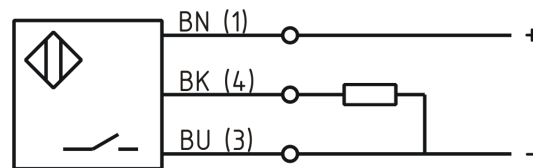
Produktbeschreibung

induktiver Sensor temperaturfest



| | |
|---------------|---|
| Name | KJ4-M12MN40-DPS-T |
| Artikelnummer | 08317626110 |
| Matchcode | 9962-6110 |
| Schaltabstand | 4 mm |
| Einbau |  nichtbündig |
| Schaltart |  Schließer |
| Signalart | DC PNP |
| Anschluss |  Kabel |

Anschlussschema



| | |
|--------------|----------------------|
| Maße (in mm) | Feingewinde M12 x 40 |
|--------------|----------------------|

Technische Daten

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Besonderheiten | temperaturfest bis 100°C |
| Betriebsspannung | 10 - 30 V DC |
| Restwelligkeit Betriebsspannung | ≤ 10 % |
| Spannungsabfall | 2,4 V |
| Laststrom max | 200 mA |
| Leerlaufstrom | ≤ 10 mA |
| Reststrom | ≤ 10 µA |
| maximale Schaltfrequenz | 1000 |

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Hysterese | ≤ 15 % |
| Betriebstemperatur | -40 ° C bis 100 ° C |
| Temperaturdrift | ≤ 10 % |
| Reproduzierbarkeit | ≤ 10 % |
| 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 | PCB |
| Kabellänge | 2 m |
| Gebrauchskategorie | DC 13 |
| Kabelmaterial | PUR LIFY11Y schwarz |
| Nennspannung | 24 V DC |
| Kabelquerschnitt | 3x0.34 mm ² |
| FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500 | 73,86 / 1546y |

Fehler und Änderungen vorbehalten