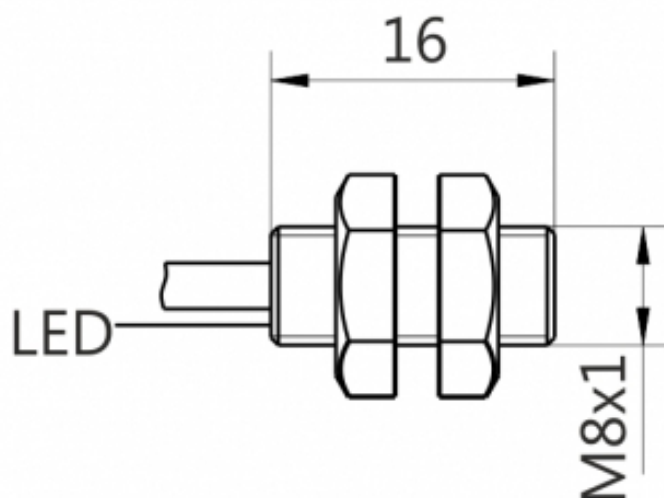


[Artikel Webseite anzeigen](#)

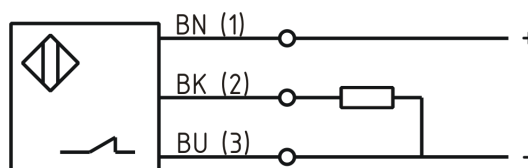
Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



| | |
|---------------|----------------|
| Name | KJ2-M8EB16-DPÖ |
| Artikelnummer | 08313080220 |
| Schaltabstand | 2 mm |
| Einbau | bündig |
| Schaltart | Öffner |
| Signalart | DC PNP |
| Anschluss | Kabel |

Anschlussschema



| | |
|--------------|---------------------|
| Maße (in mm) | Feingewinde M8 x 16 |
|--------------|---------------------|

Technische Daten

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Betriebsspannung | 10 - 30 VDC |
| Restwelligkeit Betriebsspannung | ≤ 10 % |
| Spannungsabfall | 2,4 V |
| Laststrom max | 200 mA |
| Leerlaufstrom | ≤ 10 mA |
| Reststrom | ≤ 10 µA |
| maximale Schaltfrequenz | 2000 Hz |
| Hysterese | ≤ 15 % |
| Betriebstemperatur | -25 ° C bis 70 ° C |

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Temperaturdrift | ≤ 10 % |
| Reproduzierbarkeit | ≤ 5 % |
| Schaltzustandsanzeige | LED |
| Kurzschlussfest | ja |
| Überlastschutz | ja |
| Verpolungsschutz | ja |
| Schutzart | IP67 |
| EMV-Beständigkeit | DIN EN 60947-5-2:2008 |
| Gehäusematerial | Edelstahl V2A |
| Frontkappe/Endkappe | PBT |
| Kabellänge | 2 m |
| Gebrauchskategorie | Dc 13 |
| Kabelmaterial | PVC |
| Kabelquerschnitt | 3x0,14mm ² |
| Anschlussdetails | 2m PVC 3x0,14mm ² |
| Material Frontkappe | Pocan KU 2-7503/1 + Batch RAL 9004 LS |
| FIT / MTTF | 60,39 / 1890y |

Fehler und Änderungen vorbehalten