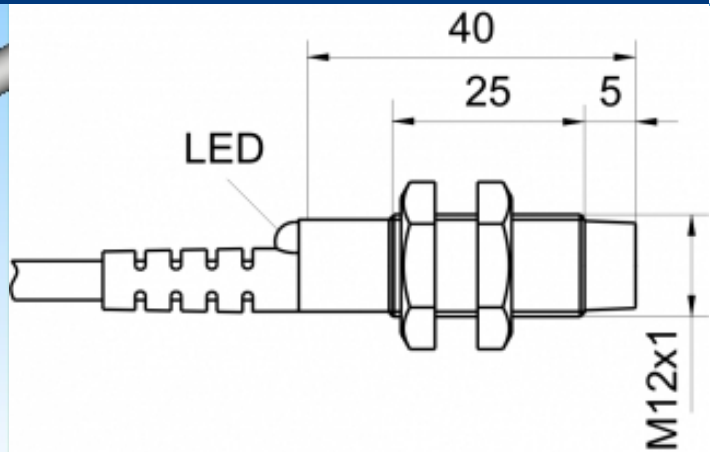





[Artikel Webseite anzeigen](#)

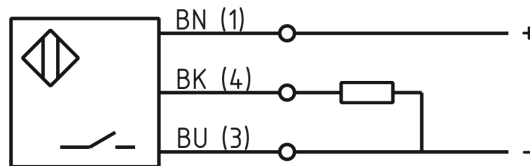
**Produktbeschreibung**

**induktiver Sensor DC**



Name	KJ4-M12MN40-DPS
Artikelnummer	08317624200
Matchcode	9962-4000
Schaltabstand	4 mm
Einbau	 nichtbündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	 Kabel

**Anschlussschema**



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

**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	800 Hz
Hysterese	≤ 15 %

Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° 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	PBT
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	PVC LIYY grau (grey)
Anschlussdetails	2m PVC 3x0,34mm <sup>2</sup>
FIT / MTTF nach SIEMENS Norm 29500	48,21 / 2368y
FIT/ MTTF	50,9/ 2.243y

**Fehler und Änderungen vorbehalten**