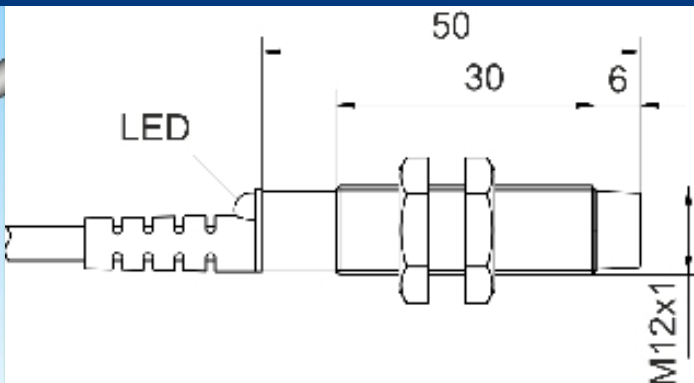
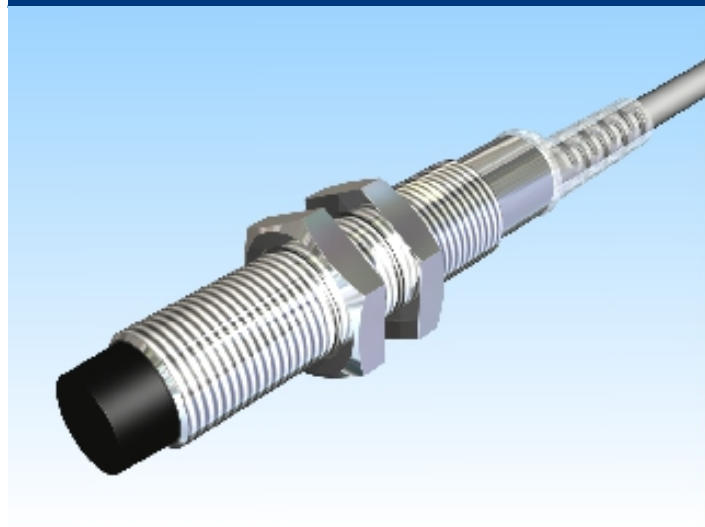
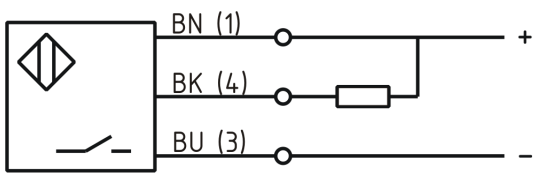


[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	KJ6-M12MN50-DNS
Artikelnummer	08317821300
Matchcode	9982-1300
Schaltabstand	6 mm
Einbau	 nichtbündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC NPN
Anschluss	 Kabel
Anschlussschema	

Maße (in mm)	Feingewinde M12 x 50
--------------	----------------------

Technische Daten

Betriebsspannung	10 - 30 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Spannungsabfall	2,4 V
Laststrom max	200 mA
Leerlaufstrom	$\leq 13 \text{ mA}$
Reststrom	$\leq 10 \mu\text{A}$
maximale Schaltfrequenz	800 Hz
Hysteresese	$\leq 15 \%$

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	Pocan KU 2-7503/1 + Batch RAL 9004LS
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	PVC LIYY grau (grey)
Kabelquerschnitt	3x0.34 mm ²
FIT / MTTF nach SIEMENS Norm 29500	47,21 / 2418y

Fehler und Änderungen vorbehalten