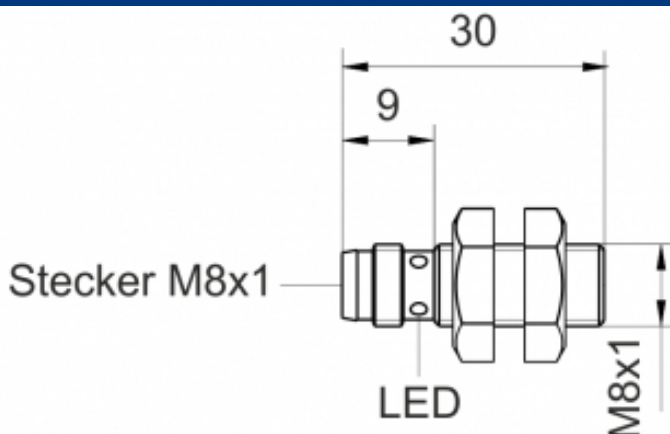
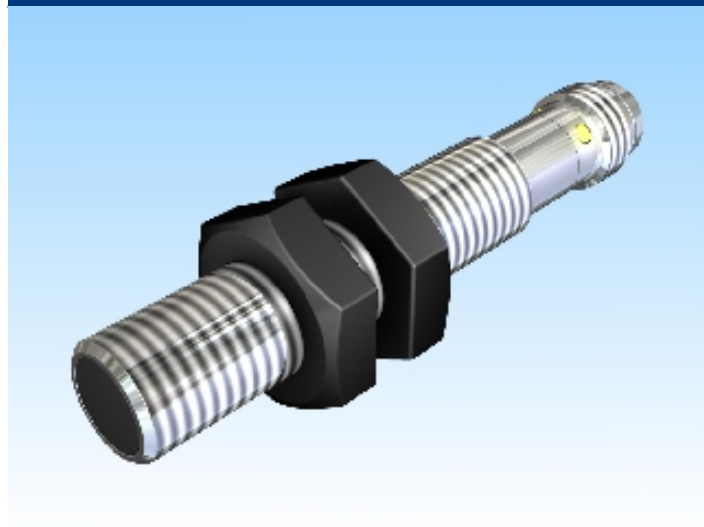


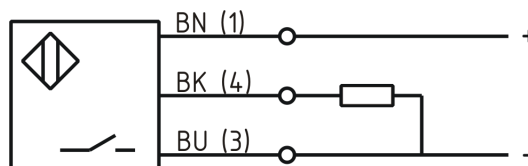
[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	KJ2-M8EB30-DPS-V1
Artikelnummer	08313080211
Schaltabstand	2 mm
Einbau	bündig
Schaltart	Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	Stecker M8
Anschlussschema	



Maße (in mm)	Feingewinde M8x1 x 30
--------------	-----------------------

Technische Daten

Betriebsspannung	10 - 30 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Spannungsabfall	2,4 V
Laststrom max	200 mA
Leerlaufstrom	$\leq 10 \text{ mA}$
Reststrom	$\leq 10 \mu\text{A}$
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	Pocan KU 2-7503/1 + Batch RAL 9004 LS
Isolationswiderstand	DC 13
Anschlussdetails	Stecker M8 3pol
FIT / MTTF	61,06 / 1870y

Fehler und Änderungen vorbehalten