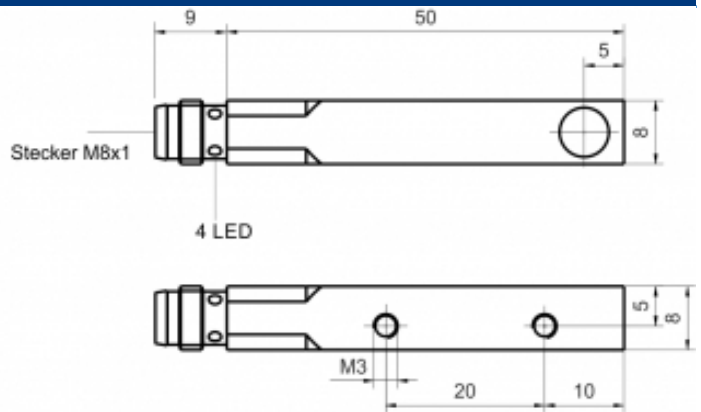
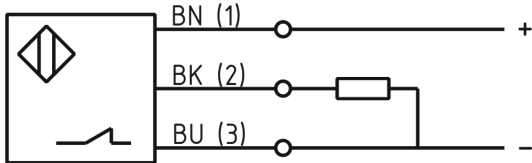


[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	KJ3-Q8MB60-DPÖ-V1
Artikelnummer	08313880321
Schaltabstand	3 mm
Einbau	 bündig
Schaltart	 Öffner
Signalart	DC PNP
Anschluss	Stecker M8
Anschlussschema	

Maße (in mm)	Q 8 x 8 x 60
--------------	--------------

Technische Daten

Betriebsspannung	10 - 30 V DC
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	1000 Hz
Hysterese	$\leq 15 \%$
Betriebstemperatur	-25°C ° C bis 70 ° C
Temperaturdrift	$\leq 10 \%$

Reproduzierbarkeit	≤ 5 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Ansprechzeit	300 ms
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP 67
EMV-Beständigkeit	nach DIN EN 60947-5-2: 2008
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontkappe/Endkappe	Ultramid schwarz (black)
Gebrauchskategorie	DC 13
Kontaktmaterial	Cu
Material Kontaktoberfläche	NiAu
Anschlussdetails	Stecker M8 3polig
FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	52,25 / 2185y
Einbau	quasi-bündig

Fehler und Änderungen vorbehalten