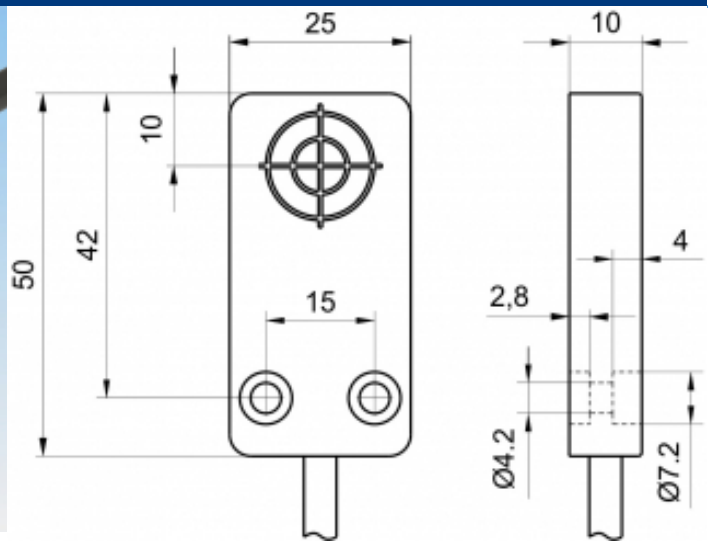


[Artikel Webseite anzeigen](#)

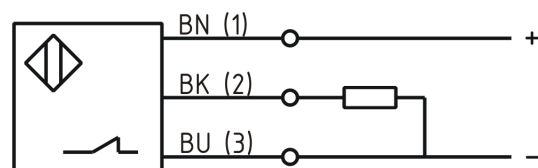
Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	KJ8-Q25KN-DPÖ
Artikelnummer	08310001952
Schaltabstand	8 mm
Einbau	 nichtbündig
Schaltart	 Öffner
Signalart	DC PNP
Anschluss	 Kabel

Anschlussschema



Maße (in mm)	Q 25 x 10 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
Hysterese	$\leq 15 \%$
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C

Temperaturdrift	≤ 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 5 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP 67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2: 2008
Gehäusematerial	PA 6.6
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	PVC
Nennspannung	24 V DC
Kabelquerschnitt	3x0.34 mm ²
FIT / MTTF	90,13 / 1267y

Fehler und Änderungen vorbehalten