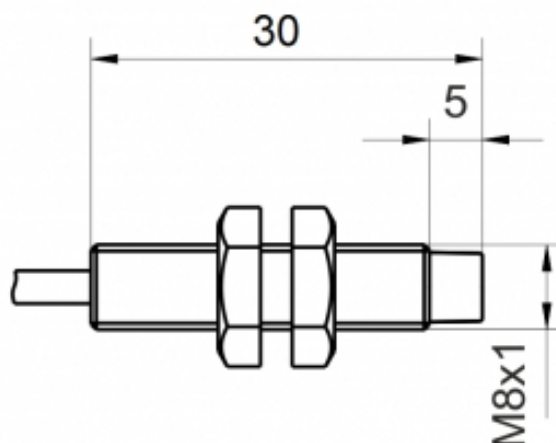


[Artikel Webseite anzeigen](#)

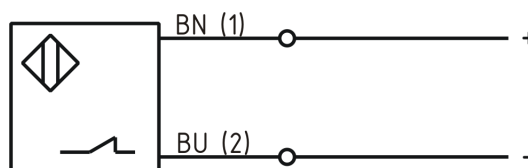
Produktbeschreibung

induktiver Sensor NAMUR



Name	KJ2-M8MN30-NA
Artikelnummer	08317320200
Matchcode	9932-0200
Schaltabstand	2 mm
Einbau	 nichtbündig
Signalart	Namur
Anschluss	 Kabel

Anschlussschema



Maße (in mm)	Feingewinde M8 x 30
--------------	---------------------

Technische Daten

Betriebsspannung	6 - 12 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 5 \%$
Leerlaufstrom	$\leq 3,5 \text{ mA}$
maximale Schaltfrequenz	1000 Hz
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 60 ° C
Temperaturdrift	$\leq 10 \%$
Reproduzierbarkeit	$\leq 10 \%$
Ansprechzeit	100 ms
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja

Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-6:2000-12
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontkappe/Endkappe	PCB
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	PVC LIYY blau (blue)
Nennspannung	8,2 V DC
Kabelquerschnitt	2x0.14 mm ²
Laststrom bedämpft:	ca. 0,5 mA
Laststrom unbedämpft:	ca. 3,5 mA
FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	17,88 / 6385y

Fehler und Änderungen vorbehalten