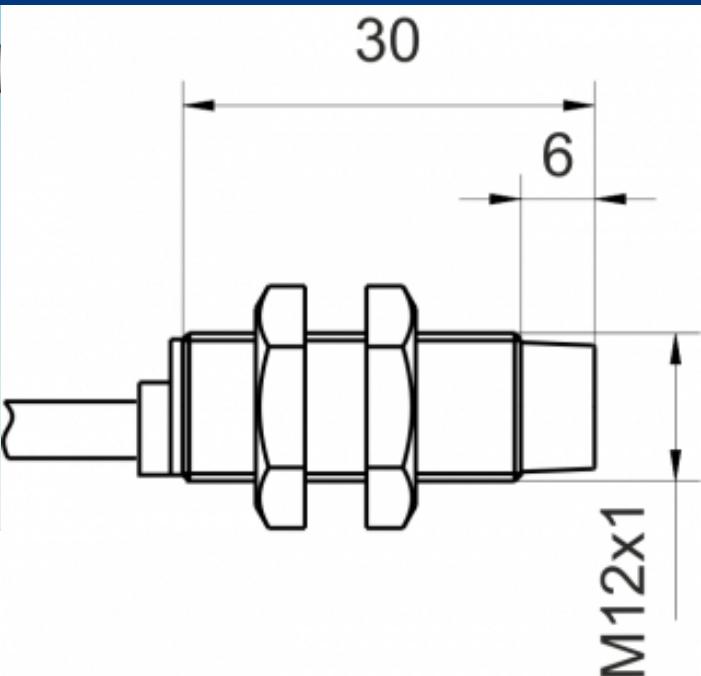


[Artikel Webseite anzeigen](#)**Produktbeschreibung****induktiver Sensor NAMUR**

Name KJ4-M12MN30-NA

Artikelnummer 08317320400

Matchcode 9932-0400

Schaltabstand 4 mm

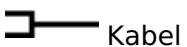
Einbau



nichtbündig

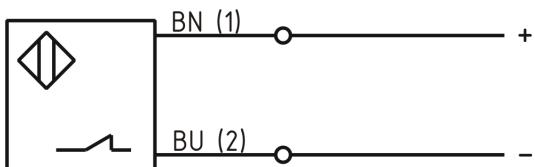
Signalart Namur

Anschluss



Kabel

Anschlusschema



Maße (in mm) Feingewinde M12 x 30

Technische Daten

Betriebsspannung 6 - 12 V DC

Restwelligkeit Betriebsspannung $\leq 5 \text{ \%}$ Leerlaufstrom $\leq 3,5 \text{ mA}$

maximale Schaltfrequenz 1000 Hz

Betriebstemperatur $-25 \text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $60 \text{ }^{\circ}\text{C}$ Temperaturdrift $\leq 10 \text{ \%}$ Reproduzierbarkeit $\leq 10 \text{ \%}$

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	2x0.25 mm ²
Laststrom bedämpft:	ca. 0,5 mA
Laststrom unbedämpft:	ca. 3,5 mA
FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	16,88 / 6763y

Fehler und Änderungen vorbehalten