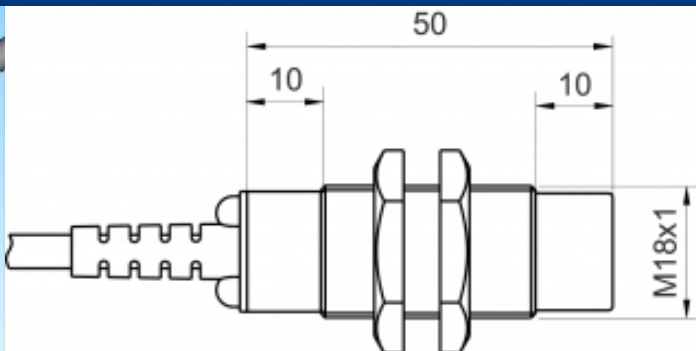





[Artikel Webseite anzeigen](#)

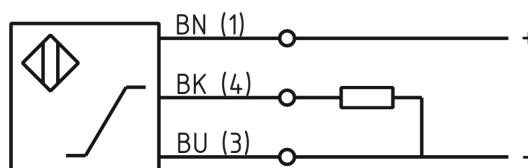
## Produktbeschreibung

## induktiver Sensor analog



Name	KJ8-M18MN50-ANU
Artikelnummer	08317144700
Schaltabstand	von 1 mm bis 8 mm
Einbau	 nichtbündig
Schaltart	 analog
Signalart	analog Spannung
Anschluss	 Kabel

## Anschlussschema



Maße (in mm)	Feingewinde M18 x 50
--------------	----------------------

## Technische Daten

Besonderheiten	Ausgangsspannung 1 ... 9 Volt
Betriebsspannung	11 - 35 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Leerlaufstrom	$\leq 5 \text{ mA}$
maximale Schaltfrequenz	400 Hz
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C
Temperaturdrift	+/-5 %
Reproduzierbarkeit	$\leq 1 \%$
Linearitaet	$\leq 5\%$

Ausgang analog	ja
Ansprechzeit	300 ms
Auflösung	1,143 V / mm
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-7:2004-06
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontkappe/Endkappe	PCB
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	PVC LIYY grau (grey)
Nennspannung	24 V DC
Kabelquerschnitt	3x0.34 mm <sup>2</sup>
interner lastwiderstand	> 1 kOhm
FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	88,38 / 1292y

**Fehler und Änderungen vorbehalten**