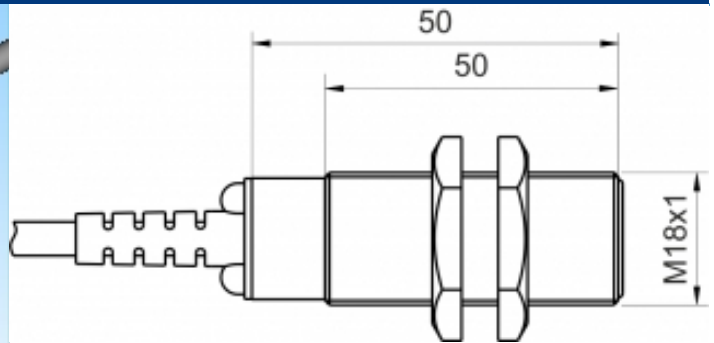


[Artikel Webseite anzeigen](#)

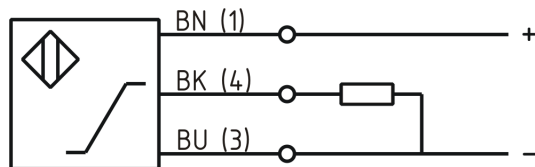
Produktbeschreibung

induktiver Sensor analog



Name	KJ5-M18MB50-ANI
Artikelnummer	08317141700
Matchcode	9914-1700
Schaltabstand	5 mm
Einbau	 bündig
Schaltart	 analog Strom
Signalart	analog Strom
Anschluss	 Kabel

Anschlussschema



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

Technische Daten

Besonderheiten	Ausgangsstrom 4 ... 20 mA
Betriebsspannung	11 - 35 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Laststrom max	30 mA
Leerlaufstrom	$\leq 10 \text{ mA}$
maximale Schaltfrequenz	400 Hz
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C
Temperaturdrift	+/-5 %
Reproduzierbarkeit	$\leq 1 \%$

Linearität	≤ 5 %
Ausgang analog	ja
Ansprechzeit	300 ms
Auflösung	3,56 mA / 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 mm²
Mindestlastwiderstand	1 kOhm
FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	78,32 / 1458y

Fehler und Änderungen vorbehalten