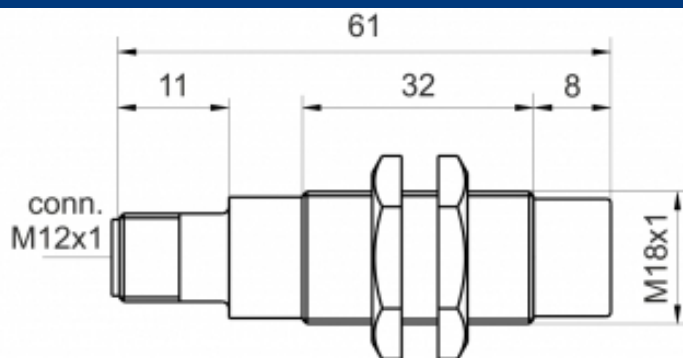
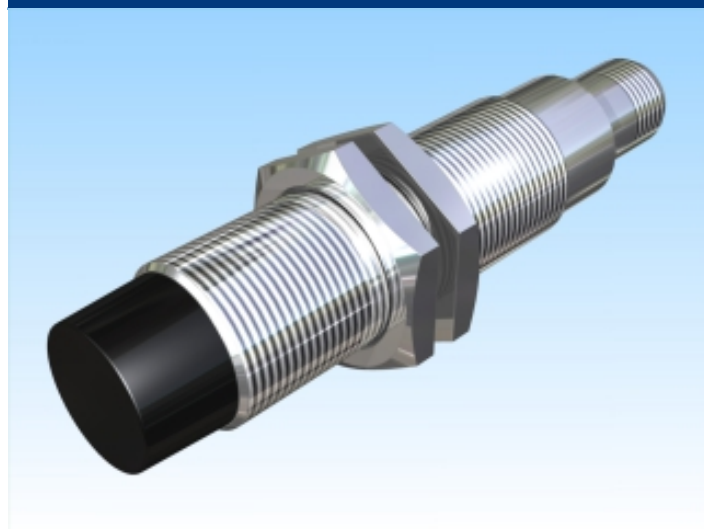


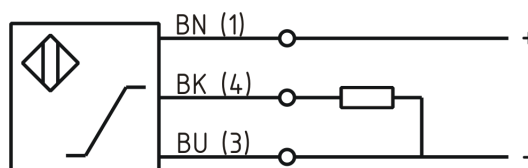
[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor analog



Name	KJ8-M18MN61-ANI-V2
Artikelnummer	08310001031
Schaltabstand	von 1 mm bis 8 mm
Einbau	 nichtbündig
Schaltart	 analog
Signalart	analog Strom
Anschluss	Stecker M12
Anschlussschema	



Maße (in mm)	Feingewinde M18 x 61
--------------	----------------------

Technische Daten

Besonderheiten	Ausgangsstrom 4 ... 20 mA
Betriebsspannung	11 - 35 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Leerlaufstrom	$\leq 10 \text{ mA}$
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	3,56 mA / mm
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-7:2004-06
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontkappe/Endkappe	PCB
Gebrauchskategorie	DC 13
Kontaktmaterial	CuSn
Material Kontaktoberfläche	NiAu
Material Kontaktträger	PA 6
Nennspannung	24 V DC
Anschlussdetails	Stecker M12 4polig
Mindestlastwiderstand	1 k Ohm
FIT / MMTF nach SIEMENS-Norm 29500	74,01 / 1542y

Fehler und Änderungen vorbehalten