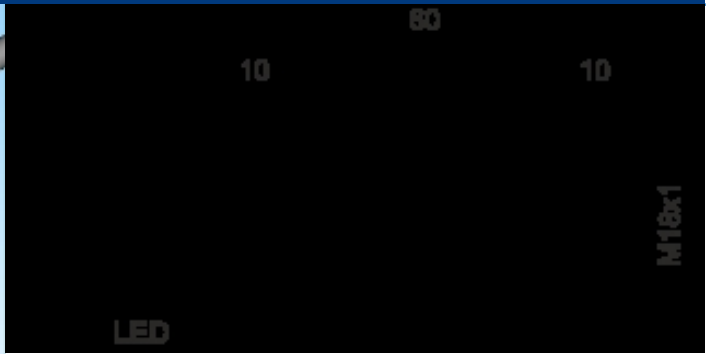


[Artikel Webseite anzeigen](#)

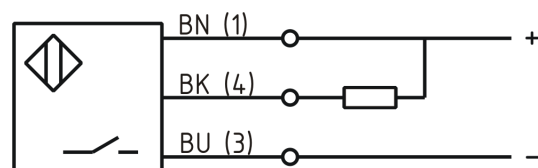
Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	KJ12-M18MN60-DNS
Artikelnummer	08310001792
Schaltabstand	12 mm
Einbau	 nichtbündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC NPN
Anschluss	 Kabel

Anschlussschema



Maße (in mm)	Feingewinde M18 x 60
--------------	----------------------

Technische Daten

Betriebsspannung	10 - 30 V DC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Spannungsabfall	2,4 V
Laststrom max	200 mA
Leerlaufstrom	$\leq 13 \text{ mA}$
Reststrom	$\leq 10 \mu\text{A}$
maximale Schaltfrequenz	500 Hz
Hysterese	$\leq 15 \%$
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C

Temperaturdrift	≤ 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 10 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2: 2008
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontkappe/Endkappe	Schulamid
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	PVC grau LIYY
Kabelquerschnitt	3x0.34 mm²
FIT / MTTF	66,50 / 1717y

Fehler und Änderungen vorbehalten