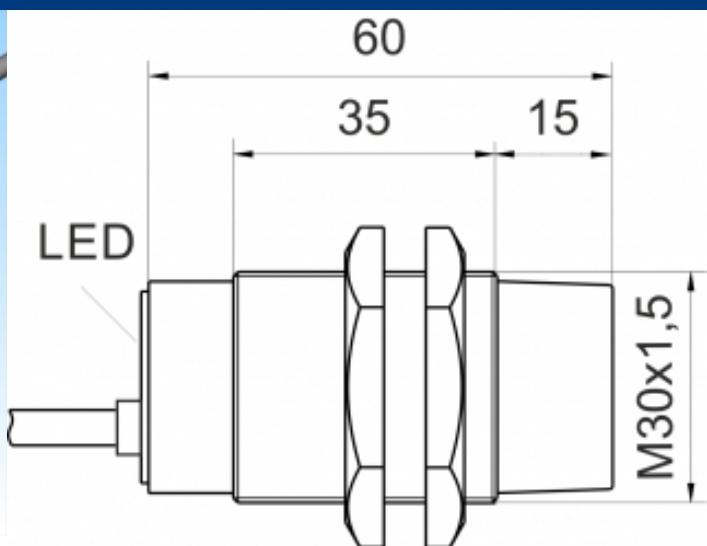
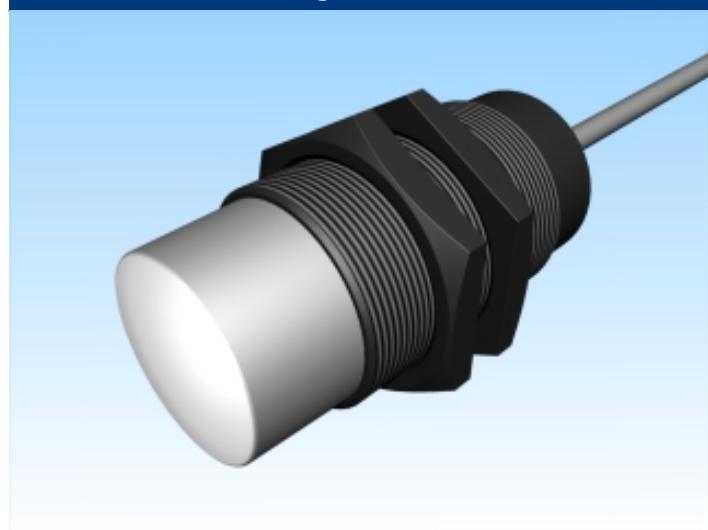


[Artikel Webseite anzeigen](#)**Produktbeschreibung****induktiver Sensor schweißfest**

Name	KJ15-M30MN60-DPS-SF
Artikelnummer	08317665900
Matchcode	9966-5900
Schaltabstand	15 mm
Einbau	nichtbündig
Schaltart	Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	Kabel
Anschlusschema	

Maße (in mm)	Feingewinde M30 x 60
--------------	----------------------

Technische Daten

Besonderheiten	resistent gegen Schweißströme bis zu 20 kA im Abstand von 2,5cm zur Leitung unempfindlich gegen magnetische Wechselfelder bis zu 150 mT
Betriebsspannung	10 - 30 V DC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Spannungsabfall	2,4 V
Laststrom max	200 mA

Leerlaufstrom	≤ 10 mA
Reststrom	≤ 10 µA
maximale Schaltfrequenz	15 Hz
Hysterese	≤ 15 %
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C
Temperaturdrift	≤ 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 10 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Ansprechzeit	500 ms
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2:2008
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"
FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	144,25 / 791y

Fehler und Änderungen vorbehalten