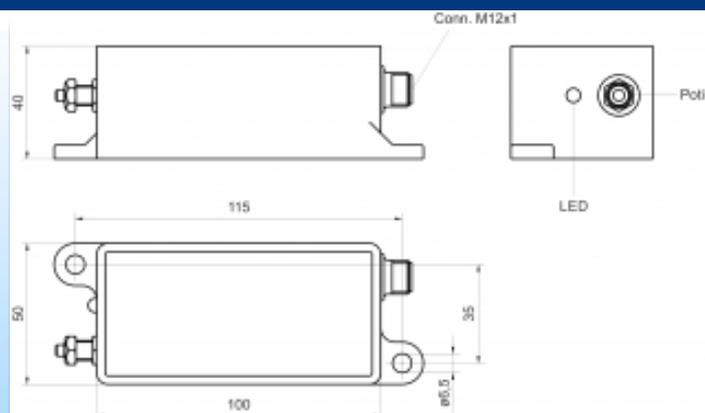
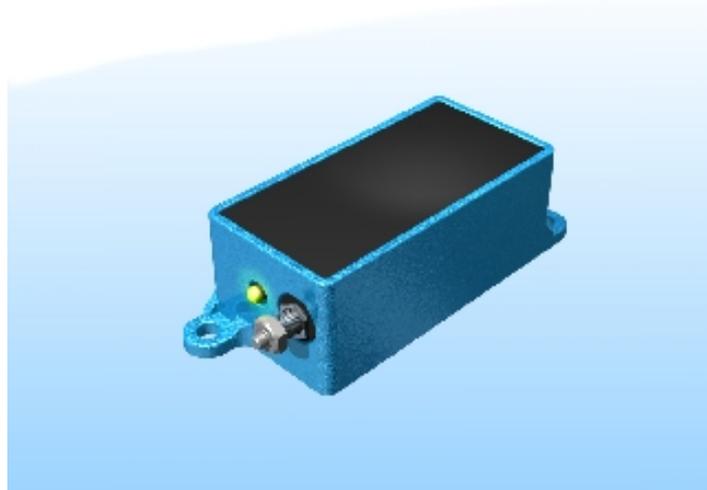
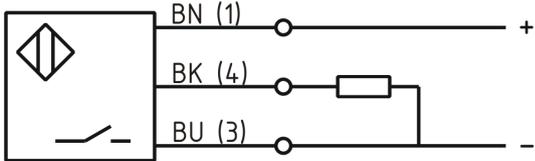


[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	KJ70-Q100AN-DPS-V2-F1
Artikelnummer	08317090165
Matchcode	9809-0165
Schaltabstand	70 mm
Einbau	 nichtbündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	Stecker M12
Anschlussschema	

Maße (in mm)	Q 100 x 50 x 40
--------------	-----------------

Technische Daten

Betriebsspannung	10 - 30 V DC
Restwelligkeit Betriebsspannung	≤ 10 %
Spannungsabfall	2,4 V
Laststrom max	400 mA
Leerlaufstrom	≤ 12 mA
Reststrom	≤ 0,01 mA
maximale Schaltfrequenz	300
Hysterese	≤ 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	Aluminium
Gebrauchskategorie	DC 13
Anschlussdetails	Stecker M12 4pol
Special	zur anreihbaren Montage in 5 verschiedenen Frequenzen (F1 - F5) lieferbar
FIT / MTTF	242,32 / 471y
Anmerkungen	Schaltabstand über Poti einstellbar

Fehler und Änderungen vorbehalten