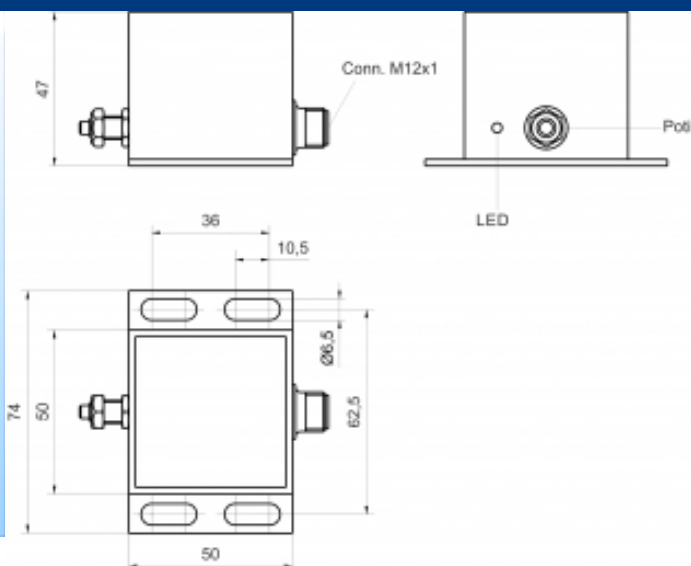
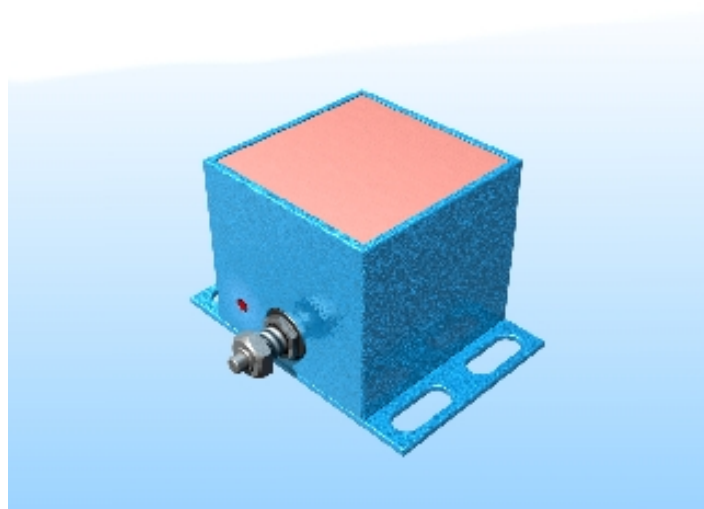
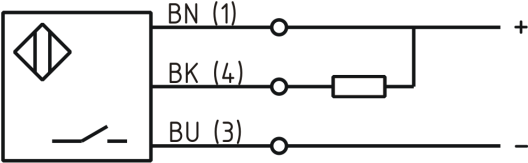


[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	KJ40-Q50AB-DNS-V2
Artikelnummer	08317070165
Matchcode	9807-0165
Schaltabstand	40 mm
Einbau	 bündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC NPN
Anschluss	Stecker M12
Anschlussschema	

Maße (in mm)	Q 50 x 47 x 74
--------------	----------------

Technische Daten

Betriebsspannung	10 - 30 V DC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Spannungsabfall	2,4 V
Laststrom max	400 mA
Leerlaufstrom	$\leq 18 \text{ mA}$
Reststrom	$\leq 10 \mu\text{A}$
maximale Schaltfrequenz	300
Hysterese	$\leq 15 \%$

Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C
Temperaturdrift	≤ 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 2 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2: 2008
Gehäusematerial	Aluminium
Frontkappe/Endkappe	Drovidur
Gebrauchskategorie	DC 13
Anschlussdetails	Stecker M12 4pol
FIT / MTTF	238,03 / 480y
Anmerkungen	Schaltabstand über Potentiometer einstellbar.

Fehler und Änderungen vorbehalten