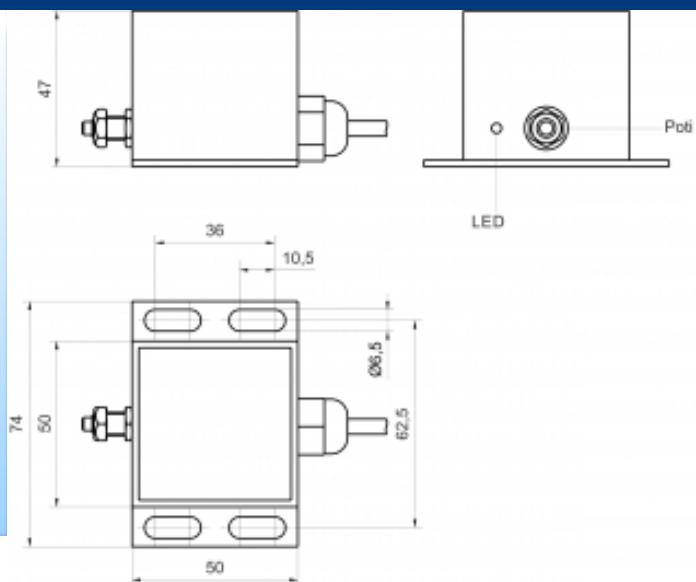
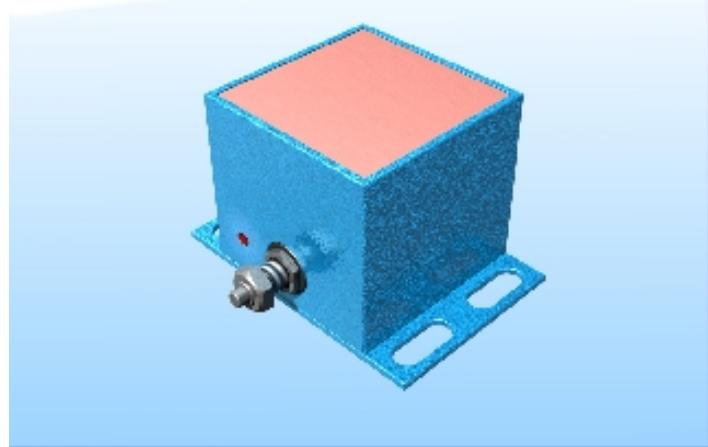


[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name KJ40-Q50AB-DNS

Artikelnummer 08317070100

Matchcode 9807-0100

Schaltabstand 40 mm

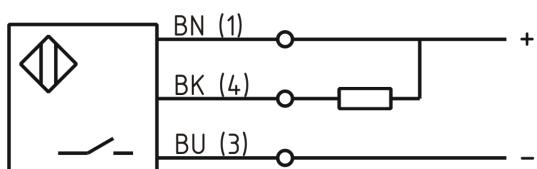
Einbau bündig

Schaltart Schließer

Signalart DC NPN

Anschluss Kabel

Anschlusschema



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	≤ 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
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	PVC grau LIYY
Kabelquerschnitt	3x0.34 mm ²
FIT / MTTF	234,28 / 487y
Anmerkungen	Schaltabstand über Potentiometer einstellbar.

Fehler und Änderungen vorbehalten