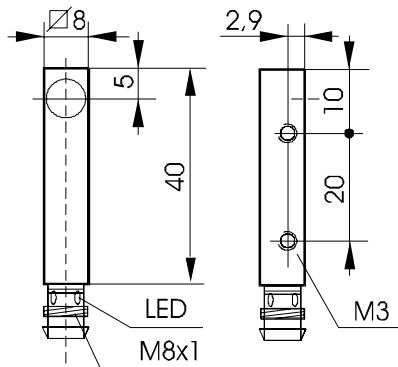


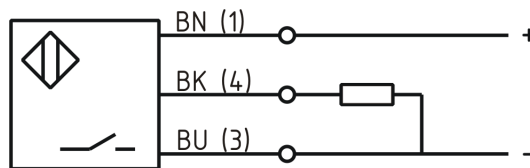


Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	Fi1.5-Q8/8-OP6L-Q8
Artikelnummer	
Matchcode	
Schaltabstand	1,5 mm
Einbau	 bündig
Schaltart	 - Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	Stecker M8
Anschlussschema	



Maße (in mm)	Q 8 x 8 x 50
--------------	--------------

Technische Daten

Betriebsspannung	10 - 30 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	≤ 10 %
Spannungsabfall	2,4 V
Laststrom max	200 mA
Leerlaufstrom	≤ 13 mA
Reststrom	≤ 10 µA
maximale Schaltfrequenz	1000 Hz
Hysterese	≤ 15 %
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C

Fi1.5-Q8/8-OP6L-Q8

Temperaturdrift	≤ 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 5 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Ansprechzeit	100 ms
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2: 2008
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontkappe/Endkappe	Ultramid schwarz (black)
Gebrauchskategorie	DC 13
Kontaktmaterial	Cu
Material Kontaktoberfläche	NiAu
Anschlussdetails	Stecker M8 3pol
FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	58,05 / 1966y

Fehler und Änderungen vorbehalten