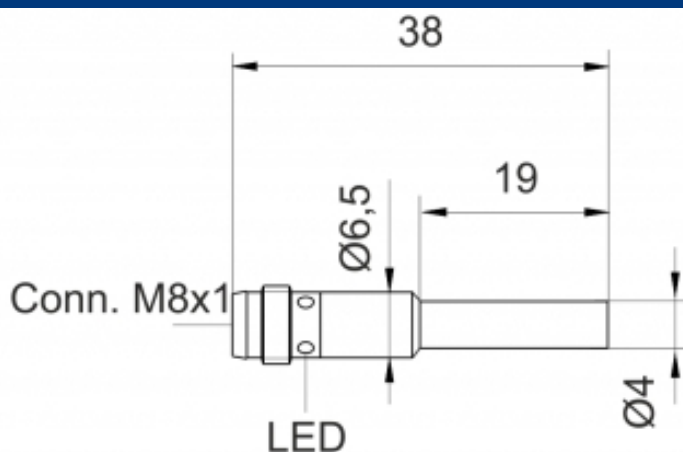


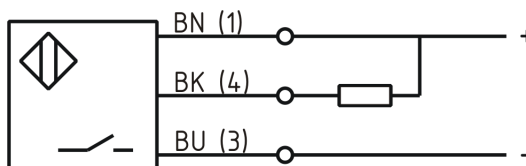
[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	KJ0,8-G4EB38-DNS-V1
Artikelnummer	08316801164
Matchcode	9980-1164
Einbau	 bündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC NPN
Anschluss	Stecker M8
Anschlussschema	



Maße (in mm)	D 4 x 38
--------------	----------

Technische Daten

Betriebsspannung	10 - 30 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	≤ 10 %
Spannungsabfall	2 V
Laststrom max	200 mA
Leerlaufstrom	≤ 13 mA
Reststrom	≤ 10 µA
maximale Schaltfrequenz	2000 Hz
Hysterese	≤ 15 %
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C
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	Edelstahl V2A
Frontkappe/Endkappe	POM
Gebrauchskategorie	DC 13
Kontaktmaterial	CuSn
Material Kontaktoberfläche	NiAu
Nennspannung	24 V DC
Anschlussdetails	Stecker M8 3polig
FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	37,37 / 3095y

Fehler und Änderungen vorbehalten