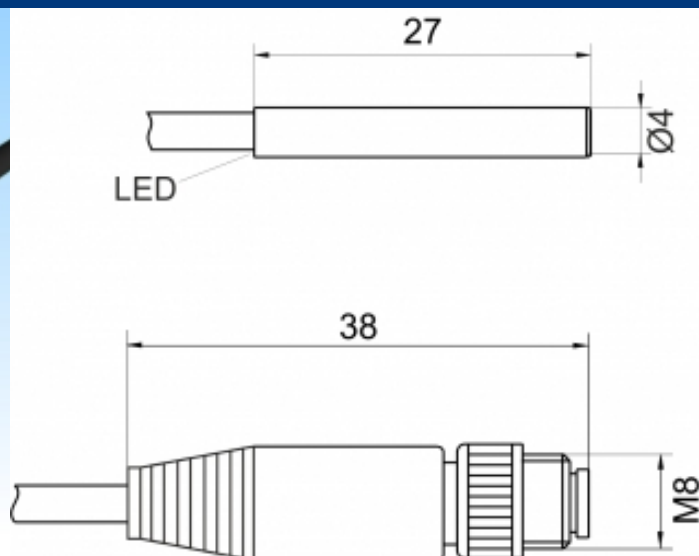


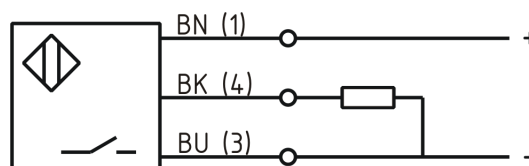
[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	KJ0,8-G4EB27-DPS-X0429
Artikelnummer	08313040191
Einbau	 bündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	Stecker M8
Anschlussschema	



Maße (in mm)	D 4 x 27
--------------	----------

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
Hysteresese	≤ 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
Kabellänge	300 mm
Gebrauchskategorie	DC 13
Kontaktmaterial	CuSn
Material Kontaktoberfläche	NiAu
Material Kontaktträger	TPU
Kabelmaterial	PUR LIY11Y schwarz
Nennspannung	24 V DC
Kabelquerschnitt	3x0.14 mm ²
Anschlussdetails	Pigtail M8
FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	35,26 / 3238y

Fehler und Änderungen vorbehalten