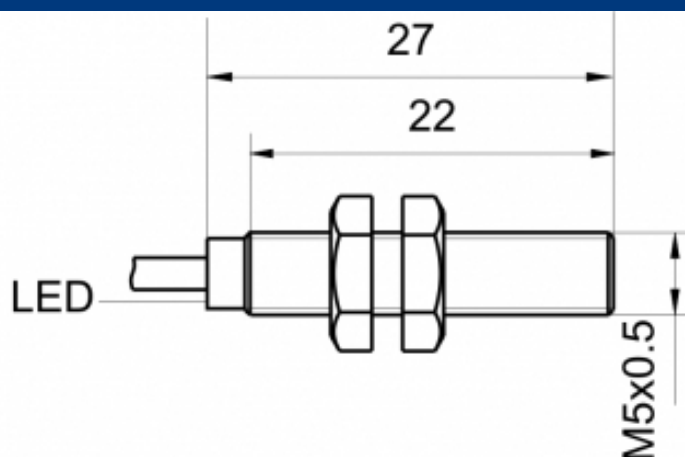


[Artikel Webseite anzeigen](#)

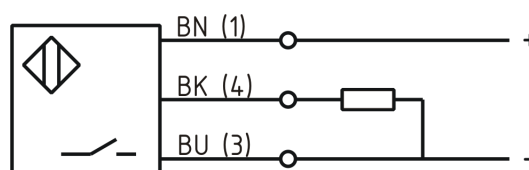
Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	KJ0,8-M5EB27-DPS
Artikelnummer	08310000023
Matchcode	9980-2010
Einbau	 bündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	 Kabel

Anschlussschema



Maße (in mm)	Feingewinde M5 x 27
--------------	---------------------

Technische Daten

Betriebsspannung	10 - 30 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Spannungsabfall	2 V
Laststrom max	200 mA
Leerlaufstrom	$\leq 13 \text{ mA}$
Reststrom	$\leq 10 \mu\text{A}$
maximale Schaltfrequenz	2000 Hz
Hysterese	$\leq 15 \%$
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	Ultramid
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC13
Kabelmaterial	PUR LIY11Y schwarz
Nennspannung	24 V DC
Kabelquerschnitt	3x0.09 mm ²
FIT / MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	35,26 / 3238y

Fehler und Änderungen vorbehalten