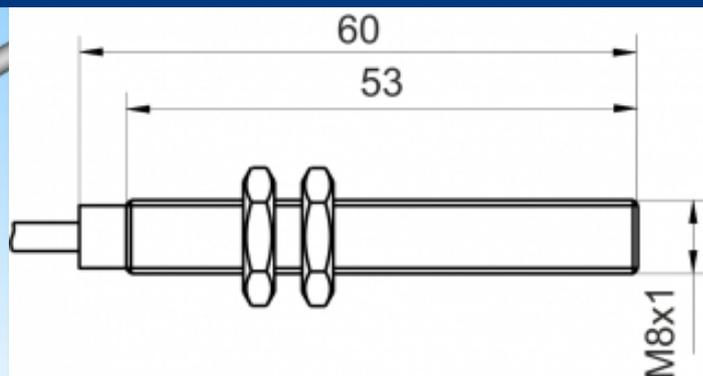


[Artikel Webseite anzeigen](#)

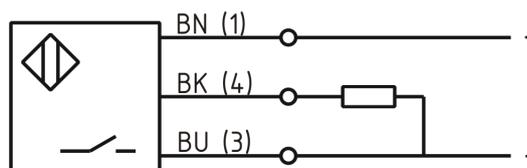
**Produktbeschreibung**

**induktiver Sensor Hochtemperatur**



Name	KJ2-M8EB60-DPS-HT140-X0202
Artikelnummer	08310000959
Schaltabstand	2 mm
Einbau	 bündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	 Kabel

**Anschlussschema**



Maße (in mm)	Feingewinde M8 x 60
--------------	---------------------

**Technische Daten**

Besonderheiten	Hochtemperatursensor bis 140°C Anschlussleitung Silikon
Betriebsspannung	10 - 30 V DC
Restwelligkeit Betriebsspannung	≤ 10 %
Spannungsabfall	2 V
Laststrom max	80 mA
Leerlaufstrom	≤ 15 mA
Reststrom	≤ 20 µA
maximale Schaltfrequenz	600 Hz

Hysterese	≤ 15 %
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 140 ° C
Temperaturdrift	+/- 15 %
Ansprechzeit	0,8 ms
Kurzschlussfest	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP65
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2: 2008
Gehäusematerial	Edelstahl V2A
Frontkappe/Endkappe	VECTRA
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	Silikon SI-HF grau
Aderdurchmesser	1,5 mm mm mm
Nennspannung	24 V DC
Kabelquerschnitt	3x0.25 mm <sup>2</sup>
MTTF nach SIEMENS-Norm 29500	358y

**Fehler und Änderungen vorbehalten**