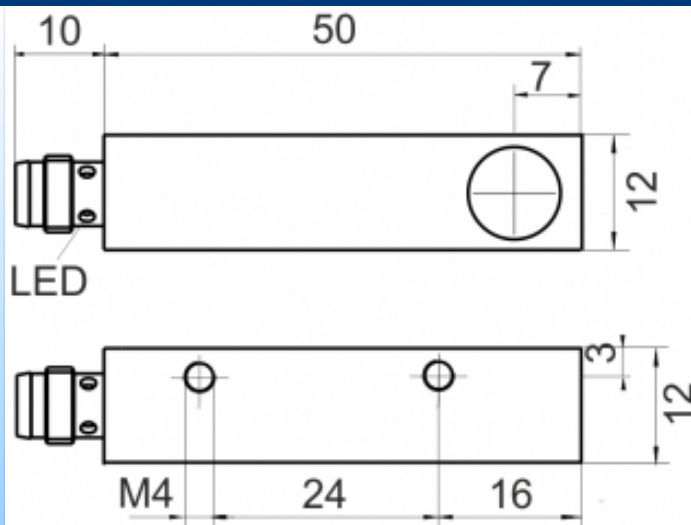


[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name	SJ6-Q12MB60-DPS-V1
Artikelnummer	08313661211
Schaltabstand	6 mm
Einbau	bündig
Schaltart	Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	Stecker M8
Anschlussschema	

Maße (in mm)	Q 12 x 12 x 60
--------------	----------------

Technische Daten

Besonderheiten	quasi-bündig einbaubar
Betriebsspannung	10 - 30 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Spannungsabfall	2 V
Laststrom max	200 mA
Leerlaufstrom	$\leq 10 \text{ mA}$
Reststrom	$\leq 10 \mu\text{A}$
maximale Schaltfrequenz	1000 Hz
Hysterese	$\leq 15 \%$
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C

Temperaturdrift	≤ 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 5 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Ansprechzeit	300 ms
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2:2008
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontkappe/Endkappe	POM
Gebrauchskategorie	DC 13
Kontaktmaterial	CuSn
Material Kontaktoberfläche	NiAu
Nennspannung	24 V DC
Anschlussdetails	Stecker M8 3pol

Fehler und Änderungen vorbehalten