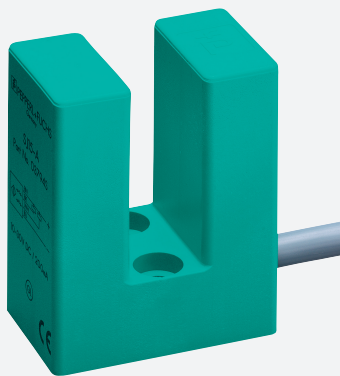




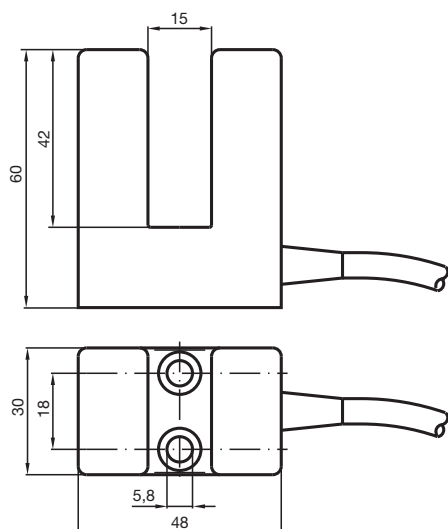
Induktiver Schlitzsensor

SJ15-A2

- 15 mm Schlitzweite
- 4-Draht DC



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Schaltfunktion	Antivalent
Ausgangstyp	PNP
Schlitzweite	15 mm
Eintauchtiefe (seitlich)	17 ... 20 mm
Ausgangspolarität	DC
Ausgangsart	4-Draht

Kenndaten

Nennspannung	U_o	8 V
Betriebsspannung	U_B	10 ... 30 V DC
Schaltfrequenz	f	0 ... 500 Hz
Verpolschutz		verpolgeschützt
Kurzschlusschutz		taktend

Veröffentlichungsdatum: 2020-03-20 Ausgabedatum: 2020-03-30 Dateiname: 003795_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Technische Daten

Spannungsfall	U_d	$\leq 3 \text{ V}$
Betriebsstrom	I_L	0 ... 200 mA
Leerlaufstrom	I_0	$\leq 20 \text{ mA}$
Normen- und Richtlinienkonformität		
Normenkonformität		
Normen		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Zulassungen und Zertifikate		
UL-Zulassung		cULus Listed, General Purpose
CSA-Zulassung		cCSAus Listed, General Purpose
CCC-Zulassung		Produkte, deren max. Betriebsspannung $\leq 36 \text{ V}$ ist, sind nicht zulassungspflichtig und daher nicht mit einer CCC-Kennzeichnung versehen.
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Mechanische Daten		
Anschlussart		Kabel PVC , 2 m
Aderquerschnitt		0,75 mm ²
Gehäusematerial		PBT
Schutzart		IP67
Kabel		
Kabeldurchmesser		6,8 mm $\pm$ 0,2 mm
Biegeradius		> 10 x Kabeldurchmesser

Anschluss

