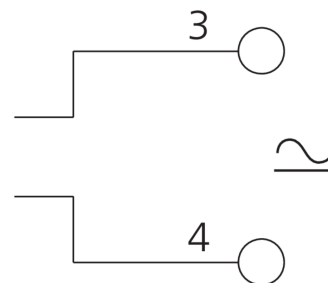
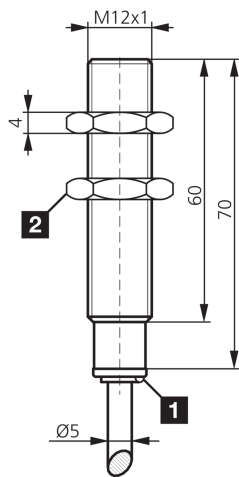




**201749**  
**UCC 12 M 02 SL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Betriebsspannung 20 ... 265 V AC, 10 ... 320 V DC
- Schutzart IP 67
- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- LED/Ring-LED



1) LED

2) Schlüsselweite 17 mm

**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	20 ... 265 V AC / 10 ... 320 V DC
Eigenstromaufnahme	1 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Einbauart	bündig
Gewinde	M12 x 1
Gehäuselänge	70 mm
Gehäusematerial	Messing (CuZn, vernickelt)
Material Kabel	PVC
Anzugsmoment (max.)	10 Nm
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Produktserie	INU Allspannung
Schaltausgang	200 mA (Schließer), AC/DC
Spannungsfall (max.)	6 V
Schaltabstand (SN)	2 mm
Normmessplatte	12 x 12 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	10 %
Schaltfrequenz	25 Hz AC / 3.000 Hz DC
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C



**201749**  
**UCC 12 M 02 SL**  
**Induktiver Näherungssensor**

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 2,0 m, 2-polig

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/201749>