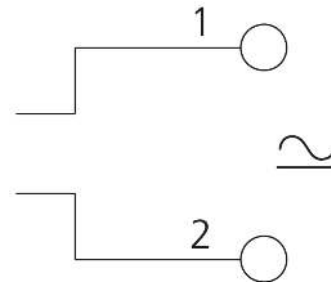
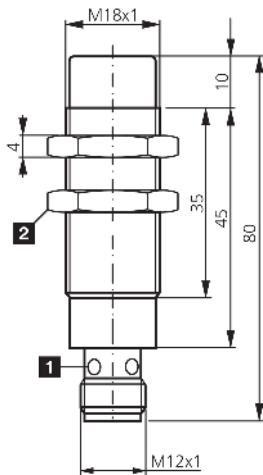




**202443**  
**UCC 18 M 08 O-IBSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Betriebsspannung 20 ... 250 V AC, 10 ... 250 V DC
- Schutzart IP 67
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- LED/Ring-LED



1) LED 4 x 90° (gelb)

2) Schlüsselweite 24 mm

**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	20 ... 250 V AC / 10 ... 250 V DC
Eigenstromaufnahme	1 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Einbauart	nicht bündig
Gewinde	M18 x 1
Gehäuselänge	80 mm
Gehäusematerial	Messing (CuZn, vernickelt)
Anzugsmoment (max.)	20 Nm
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Produktserie	INU Allspannung
Schaltausgang	200 mA (Öffner), AC/DC
Spannungsfall (max.)	6 V
Schaltabstand (SN)	8 mm
Normmessplatte	24 x 24 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	10 %
Schaltfrequenz	25 Hz AC / 1.200 Hz DC
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67



202443

UCC 18 M 08 O-IBSL

Induktiver Näherungssensor

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Anschluss

Stecker, M12, 4-polig

Anschlusskabel

VK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/202443>