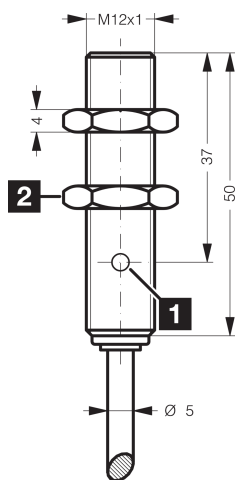




**200298**  
**DCC 12 M 06 POLK**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED

2) Schlüsselweite 17 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)
Einbauart	quasi bündig
Gewinde	M12 x 1
Gehäuselänge	50 mm
Gehäusematerial	Messing (verchromt)
Material Kabel	PVC
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	extrem hoher Schaltabstand
Produktserie	INE Extended
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)	2 V (200 mA)
Schaltabstand (SN)	6 mm
Normmessplatte	18 x 18 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	< 3 ... 15 %
Schaltfrequenz	800 Hz



**200298**  
**DCC 12 M 06 POLK**  
**Induktiver Näherungssensor**

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 2,0 m (offenes Ende)

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/200298>