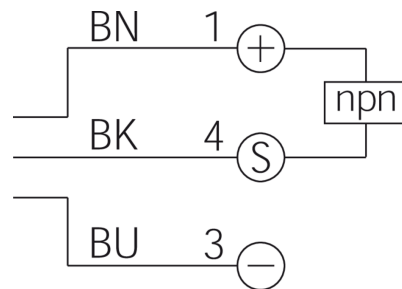
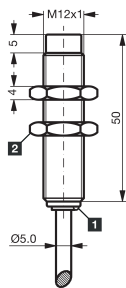




205349
D7C 12 V 10 NOLK
Induktiver Näherungssensor

- Geschlossene Ganzstahlhülse
- 3-facher Normschaltabstand
- Gleicher Schaltabstand auf Stahl und Aluminium
- Gehäuse und aktive Fläche aus Edelstahl
- Unempfindlich gegen aggressive Reinigungsmittel, Umwelteinflüsse und heiße Späne
- 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 | < 12 mA |
| Isolationsspannungsfestigkeit | Gemäss IEC 60947-5-2 (7.2.3.1) |
| Einbauart | nicht bündig |
| Gewinde | M12 x 1 |
| Gehäusematerial | Edelstahl |
| Material Kabel | PUR |
| Anzugsmoment (max.) | 20 Nm |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Besonderheiten | extrem hoher Schaltabstand, < 80 bar, Ganzstahlhülse geschlossen, druckfest |
| Produktserie | INW Vollmetall Extended |
| Schaltausgang | npn, 200 mA, NC |
| Spannungsfall (max.) | 2 V |
| Schaltabstand (SN) | 10 mm |
| Normmessplatte | 30 x 30 x 1 mm |
| Schalthysterese (max.) | 15 % (5 % typ.) |
| Schaltfrequenz | 400 Hz |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +70 °C |
| Schutzart | IP 69K |
| Anschluss | Kabel, 2,0 m |

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/205349>