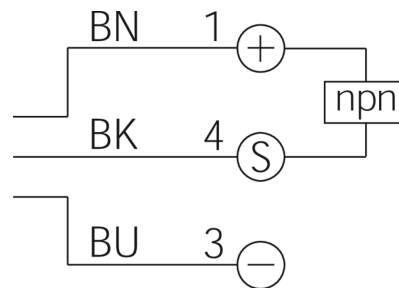
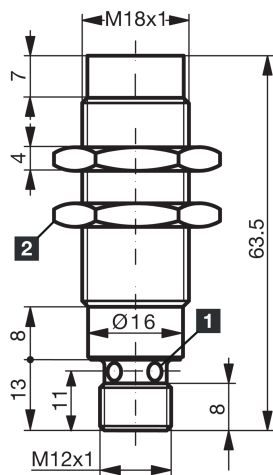




205354
D7C 18 V 08 NSK-IBSL
Induktiver Näherungssensor

- 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
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED 4 x 90° (gelb)

2) Schlüsselweite 24 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 | M18 x 1 |
| Gehäusematerial | Edelstahl |
| Anzugsmoment (max.) | 50 Nm |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Besonderheiten | < 60 bar, Ganzstahlhülse geschlossen, druckfest |
| Produktserie | INW Vollmetall Extended |
| Schaltausgang | npn, 200 mA, NO |
| Spannungsfall (max.) | 2 V |
| Schaltabstand (SN) | 8 mm |
| Normmessplatte | 24 x 24 x 1 mm |
| Schalthysterese (max.) | 15 % (5 % typ.) |
| Schaltfrequenz | 250 Hz |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +70 °C |



205354

D7C 18 V 08 NSK-IBSL

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Schutzart

IP 68

Anschluss

Stecker, M12, 4-polig

Anschlusskabel

VK ...

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/205354>