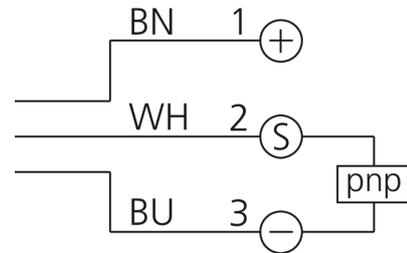
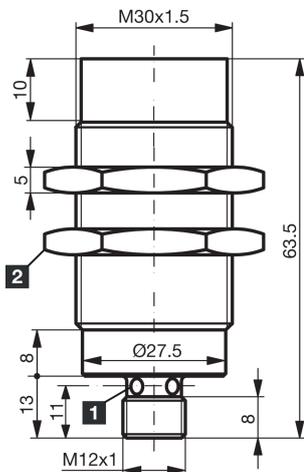




200086
D7C 30 V 40 POK-IBSL
Induktiver Näherungssensor

- 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 36 mm

BN: braun

BU: blau

WH: weiß

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 | M30 x 1,5 |
| Gehäuselänge | 63,5 mm |
| Gehäusematerial | Edelstahl |
| Anzugsmoment (max.) | 150 Nm |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Besonderheiten | extrem hoher Schaltabstand, < 40 bar, Ganzstahlhülse geschlossen |
| Produktserie | INW Vollmetall Extended |
| Schaltausgang | pnp, 200 mA, NC |
| Spannungsfall (max.) | 2 V |
| Schaltabstand (SN) | 40 mm |
| Normmessplatte | 120 x 120 x 1 mm |
| Schalthysterese (max.) | 15 % |
| Schaltfrequenz | 100 Hz |



200086

D7C 30 V 40 POK-IBSL

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 68

Anschluss

Stecker, M12, 4-polig

Anschlusskabel

VK ...

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/200086>