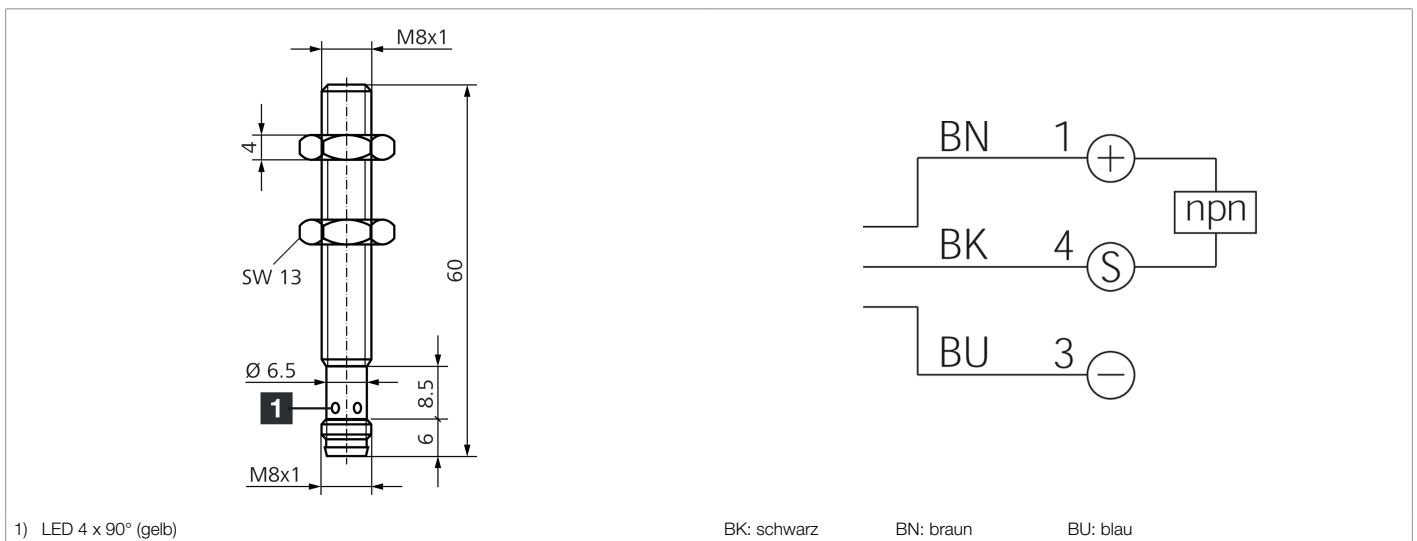




209414
D7B 08 VB 02 NS-T3
Induktiver Näherungssensor

- Geschlossene Ganzstahlhülse
- Gleicher Schaltabstand auf Stahl und Aluminium
- Gehäuse und aktive Fläche aus Edelstahl
- Unempfindlich gegen aggressive Reinigungsmittel, Umwelteinflüsse und heiße Späne
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschluss- und Verpolschutz
- LED



| 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 | bündig |
| Gewinde | M8 x 1 |
| Gehäuselänge | 60 mm |
| Gehäusematerial | Edelstahl (V2A 1.4305 / AISI 303) |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Besonderheiten | druckfest, < 100 bar, Ganzstahlhülse geschlossen |
| Produktserie | INW-300 Vollmetall Extended |
| Schaltausgang | npn, 200 mA, NO |
| Spannungsfall (max.) | 2 V |
| Schaltabstand (SN) | 2 mm |
| Normmessplatte | 8 x 8 x 1 mm |
| Schalthysterese (max.) | 20 % (Sr) |
| Schaltfrequenz | 100 Hz |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +70 °C |



209414

D7B 08 VB 02 NS-T3

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M8, 3-polig, A-kodiert

Anschlusskabel

TK ...

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/209414>