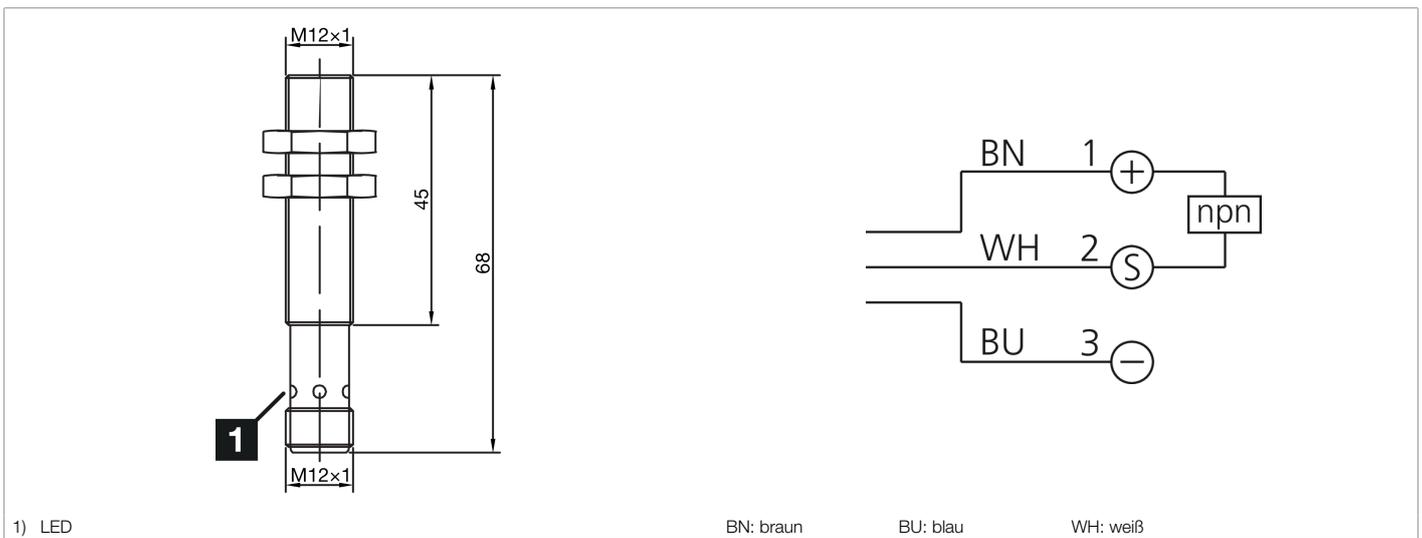




213270
INS-M12-B02NO-B3
Induktiver Näherungssensor

- Zweifacher Schaltabstand
- Metallstecker M12
- Kurzschlusschutz
- LED Schaltzustandsanzeige
- Hohe Schutzart



| Funktion | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | |

| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung | 10 ... 30 V DC |
| Eigenstromaufnahme | 10 mA |
| Isolationsspannungsfestigkeit | < 500 V DC |
| Einbauart | bündig |
| Gewinde | M12 x 1 |
| Gehäuselänge | 68 mm |
| Gehäusematerial | Messing (vernickelt) |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Besonderheiten | Zweifacher Schaltabstand |
| Produktserie | INS-100 Standard |
| Schaltausgang | npn, 200 mA, NC |
| Spannungsfall (max.) | 1,5 V DC |
| Schaltabstand (SN) | 2 mm |
| Normmessplatte | 12 x 12 x 1 mm |
| Schalthysterese (max.) | < 10 % |
| LED Anzeige | Ja |
| Schaltfrequenz | 2000 Hz |



213270

INS-M12-B02NO-B3

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M12, 3-polig, A-kodiert

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/213270>