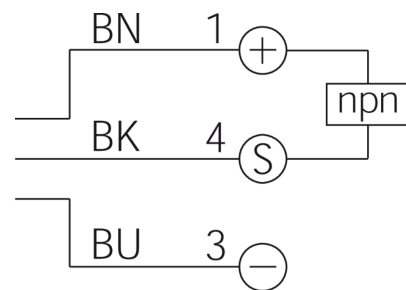
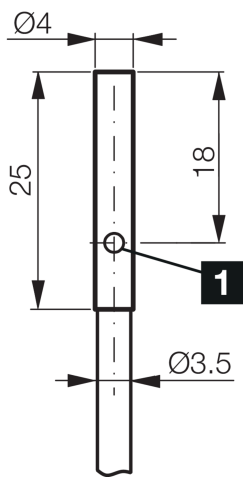
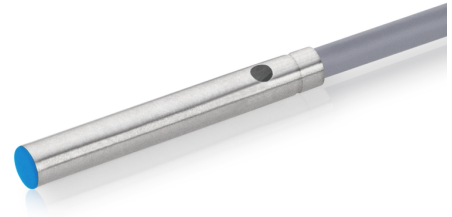


205104
DCC 4.0 V 2.5 NSLK
Induktiver Näherungssensor

- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

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 |
| Durchmesser | Ø 4,0 mm (Durchmesser) |
| Gehäuselänge | 25 mm |
| Gehäusematerial | Nickel-Silber |
| Material Kabel | PVC |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Zylinder |
| Besonderheiten | extrem hoher Schaltabstand |
| Produktsérie | INM-300 Miniatur Extended |
| Schaltausgang | npn, 200 mA, NO |
| Spannungsfall (max.) | 2 V (200 mA) |
| Schaltabstand (SN) | 2,5 mm |
| Normmessplatte | 7,5 x 7,5 x 1 mm |
| Schalthysterese (max.) | < 3 ... 15 % |
| Schaltfrequenz | 800 Hz |



205104
DCC 4.0 V 2.5 NSLK
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)**+20°C, 24 V DC**

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 2,0 m (offenes Ende)

Weitere Informationen / Zubehör<https://www.di-soric.com/205104>