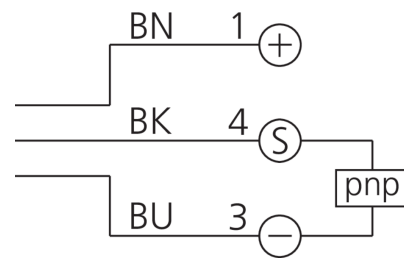
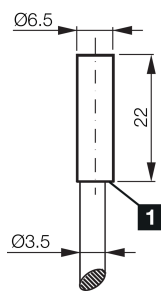




200425
DCC 6.5 V 02 PSLK/22
Induktiver Näherungssensor

- 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 6,5 mm (Durchmesser) |
| Gehäuselänge | 22 mm |
| Gehäusematerial | Edelstahl (V2A) |
| Material Kabel | PVC |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Zylinder |
| Schaltausgang | pnp, 200 mA, NO |
| Spannungsfall (max.) | 2 V (200 mA) |
| Schaltabstand (SN) | 2 mm |
| Normmessplatte | 6,5 x 6,5 x 1 mm |
| Schalthyserese (max.) | < 10 % |
| Schaltfrequenz | 5000 Hz |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +70 °C |
| Schutzart | IP 67 |
| Anschluss | Kabel, 2,0 m (offenes Ende) |

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/200425>