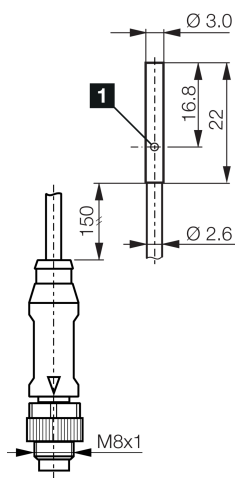




200357
DCC 3.0 V 1.0 PSK-K-TSL
Induktiver Näherungssensor

- Hochflexibles Kabel
- Metallstecker
- 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 3,0 mm (Durchmesser) |
| Gehäuselänge | 22 mm |
| Gehäusematerial | Edelstahl (V2A) |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Zylinder |
| Besonderheiten | erhöhter Schaltabstand |
| Produktserie | INM-300 Miniatur Extended |
| Schaltausgang | pnp, 100 mA, NO |
| Spannungsfall (max.) | 2 V (100 mA) |
| Schaltabstand (SN) | 1 mm |
| Normmessplatte | 3 x 3 x 1 mm |
| Schalthysterese (max.) | < 10 % |
| Schaltfrequenz | 3000 Hz |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +70 °C |



200357

DCC 3.0 V 1.0 PSK-K-TSL

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Schutzart

IP 67

Anschluss

Pigtail, 0,15 m, M8, 3-polig, A-kodiert

Anschlusskabel

TK ...

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/200357>