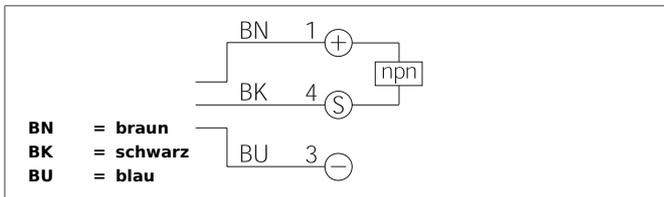


DCC 3.0 V 0.6 NOLK

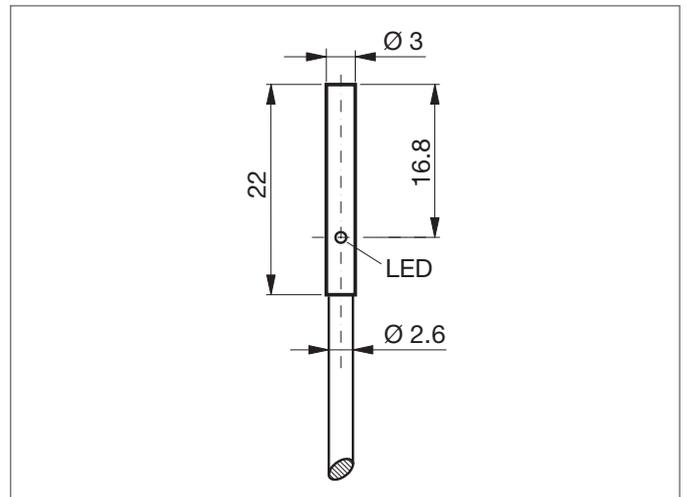
Induktiver Näherungsschalter

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



Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



| TECHNISCHE DATEN (typ.) | +20°C, 24V DC |
|-------------------------------|------------------------------|
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Größe | Ø 3,0 mm (Durchmesser) |
| Bauform | Zylinder |
| Montage | bündig |
| Schaltabstand | 0,6 mm |
| Normmessplatte | 3 x 3 x 1 mm |
| Betriebsspannung | 10 ... 30 V DC |
| Leerlaufstrom | < 10 mA |
| Schaltausgang | npn, 100 mA, NC |
| Schalthyserese | 5 % |
| Schock-/Schwingbeanspruchung | 10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g |
| Spannungsfall | < 2,0 V |
| Schaltfrequenz | 5000 Hz |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +70 °C |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 500 V |
| Schutzart | IP 67 |
| Gehäusematerial | Edelstahl |
| Material | PUR (Kabel) |
| Anschluss | Kabel, 2,0 m |