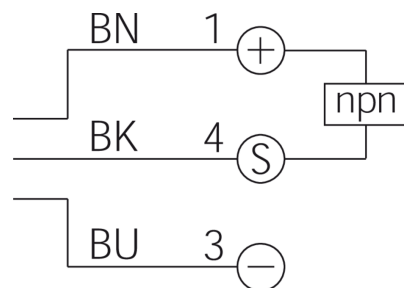
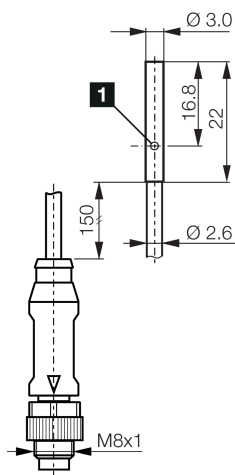
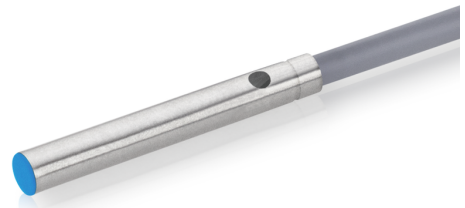


**205095**  
**DCC 3.0 V 1.0 NOK-K-TSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- 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	npn, 100 mA, NC
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



205095

DCC 3.0 V 1.0 NOK-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/205095>