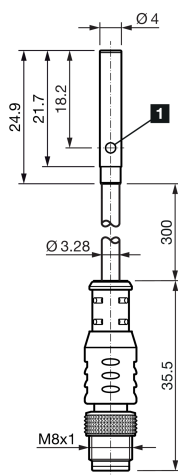




**210441**  
**DCC 4.0 V 0.8 NSK-K-TSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Edelstahlgehäuse
- 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	500 V
Einbauart	bündig
Durchmesser	Ø 4,0 mm (Durchmesser)
Gehäuselänge	24,9 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (AISI303)
Material Kabel	PUR
Material Tastkopf	PBT
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Zylinder
Produktserie	INM-100 Miniatur
Schaltausgang	npn, 100 mA, NO
Spannungsfall (max.)	1,5 V (100 mA)
Schaltabstand (SN)	0,8 mm
Normmessplatte	4 x 4 x 1 mm
Schalthyserese (max.)	1 ... 20 %
Schaltfrequenz	5000 Hz

**210441****DCC 4.0 V 0.8 NSK-K-TSL****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

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

Anschlusskabel

TK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/210441>