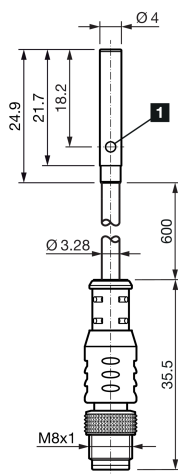
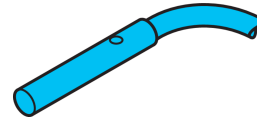




**210456**  
**DCC 4.0 V 0.8 PSK-K0.6-TSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Edelstahlgehäuse
- Hochflexibles Kabel
- Metallstecker M8
- 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                 | pnp, 100 mA, NO                     |
| Spannungsfall (max.)          | 1,5 V (100 mA)                      |
| Schaltabstand (SN)            | 0,8 mm                              |
| Normmessplatte                | 4 x 4 x 1 mm                        |
| Schalthysterese (max.)        | 1 ... 20 %                          |
| Schaltfrequenz                | 5000 Hz                             |

**210456****DCC 4.0 V 0.8 PSK-K0.6-TSL****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Pigtail, 0,6 m, M8, 3-polig, A-kodiert

Anschlusskabel

TK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/210456>