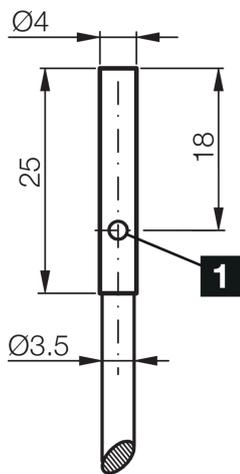




**205746**  
**DCC 4.0 V 0.8 PSLK/2mPUR**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Hochflexibles Kabel
- 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 4,0 mm (Durchmesser)
Gehäuselänge	25 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V4A)
Material Kabel	PUR
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Zylinder
Produktserie	INM-100 Miniatur
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	0,8 mm
Normmessplatte	4 x 4 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	< 10 %
Schaltfrequenz	3000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C



**205746**

**DCC 4.0 V 0.8 PSLK/2mPUR**

**Induktiver Näherungssensor**

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 2,0 m, A-kodiert

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/205746>