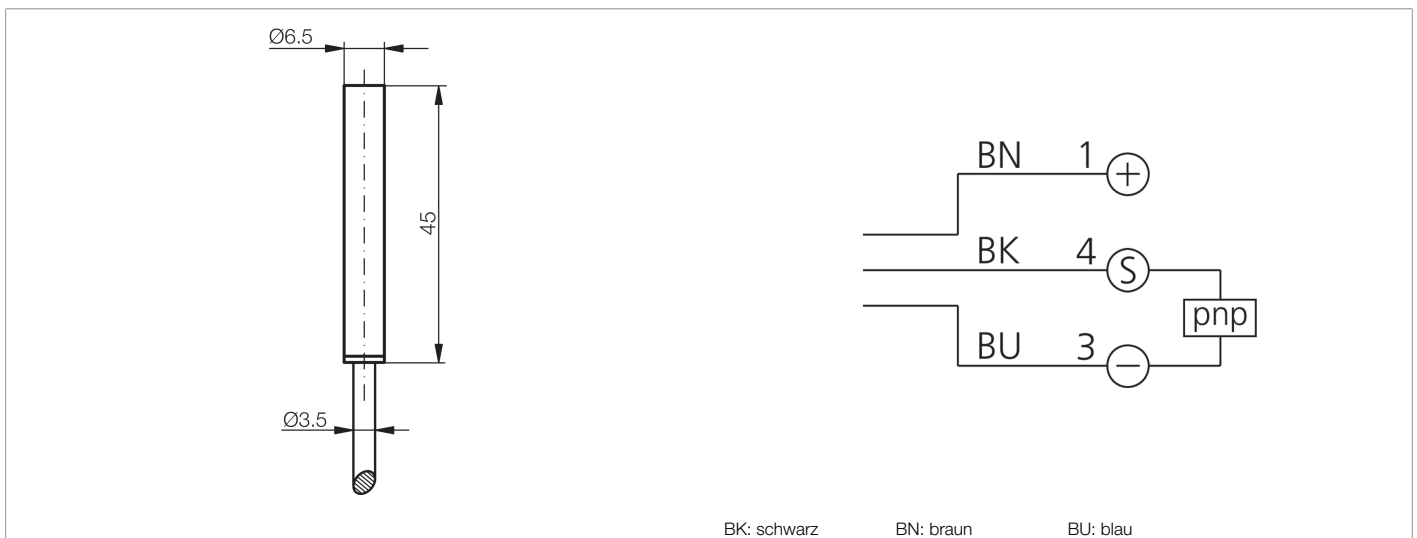




**202570**  
**DCC 6.5 V 2.5 PSLK-E**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Druckfeste Ausführung
- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche ZrO<sub>2</sub>-Keramik
- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung



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 6,5 mm (Durchmesser)
Gehäuselänge	45 mm
Gehäusematerial	Messing (verchromt)
Material Kabel	PVC
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauforn	Zylinder
Produktsrie	INE Extended
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V (200 mA)
Schaltabstand (SN)	2,5 mm
Normmessplatte	7,5 x 7,5 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	10 %
Schaltfrequenz	1.000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C



**202570**

**DCC 6.5 V 2.5 PSLK-E**

**Induktiver Näherungssensor**

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Schutzart

IP 68

Anschluss

Kabel, 2,0 m

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/202570>