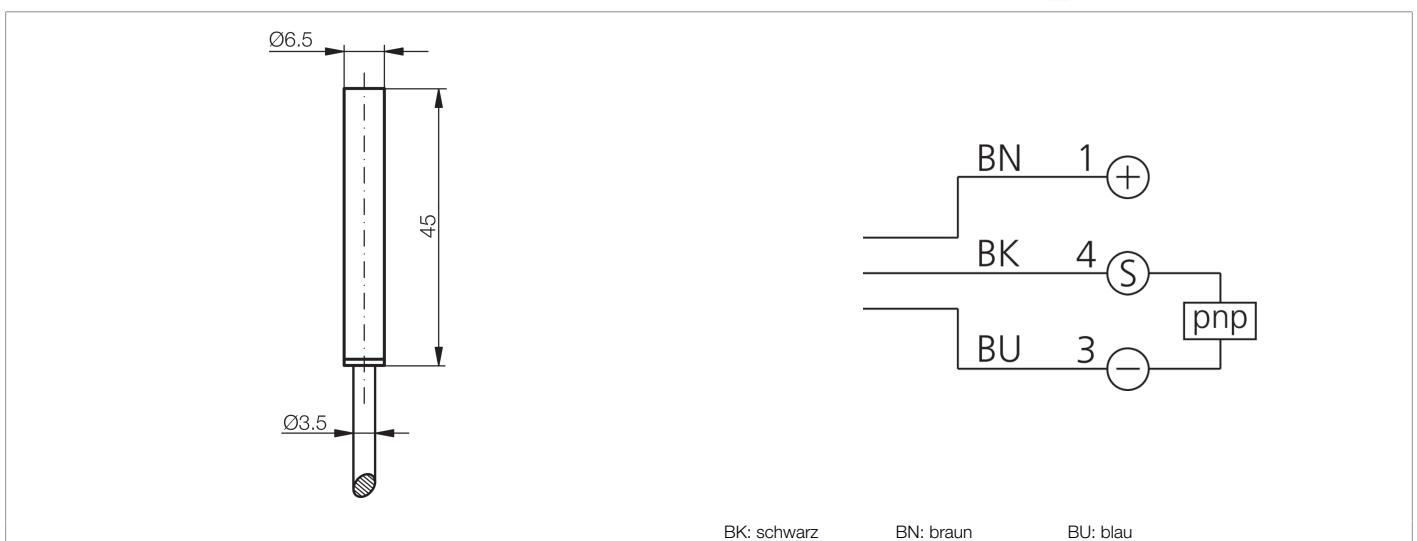





202570
DCC 6.5 V 2.5 PSLK-E
Induktiver Näherungssensor

- Druckfeste Ausführung
- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche ZrO₂-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	Edelstahl (verchromt)
Material Kabel	PVC
Material Tastkopf	Keramik
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Zylinder
Produktserie	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	1000 Hz



202570

DCC 6.5 V 2.5 PSLK-E

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 68

Anschluss

Kabel, 2,0 m (offenes Ende)

Weitere Informationen / Zubehör

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