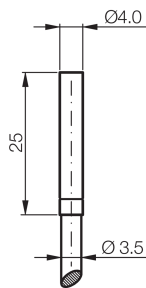




**202569**  
**DCC 4.0 V 0.6 PSLK-E**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Druckfeste Ausführung
- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche Saphir
- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung



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 (V2A)
Material Kabel	PUR
Anzugsmoment	1,5 Nm
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Zylinder
Produktserie	INM-100 Miniatur
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V (200 mA)
Schaltabstand (SN)	0,6 mm
Normmessplatte	4 x 4 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	< 10 %
Schaltfrequenz	3000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 68
Anschluss	Kabel, 2,0 m (offenes Ende)

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/202569>