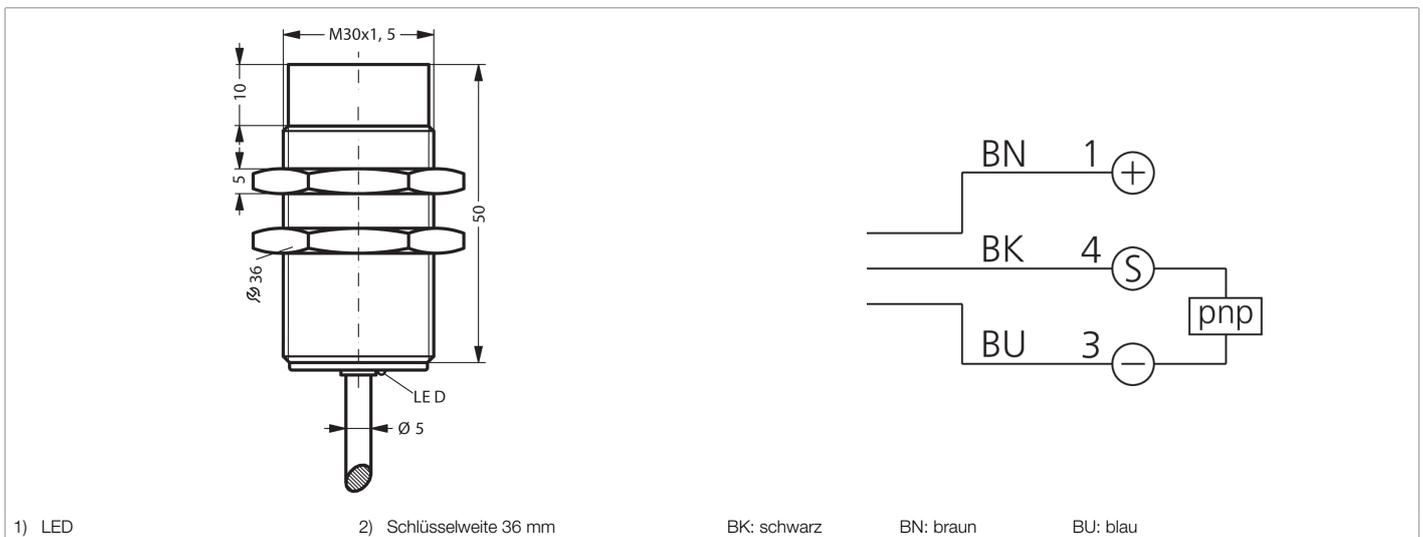




**202346**  
**D7C 30 V 40 POLK**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Geschlossene Ganzstahlhülse
- 3-facher Normschaltabstand
- Gleicher Schaltabstand auf Stahl und Aluminium
- Gehäuse und aktive Fläche aus Edelstahl
- Unempfindlich gegen aggressive Reinigungsmittel, Umwelteinflüsse und heiße Späne
- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



**Funktion**

<b>Technische Daten (typ.)</b>		<b>+20°C, 24 V DC</b>
Betriebsspannung		10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme		< 12 mA
Isolationsspannungsfestigkeit		Gemäss IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)
Einbauart		nicht bündig
Gewinde		M30 x 1,5
Gehäusematerial		Edelstahl
Material Kabel		PUR
Anzugsmoment (max.)		150 Nm
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip		Induktiv
Auswertung		digital
Bauform		Gewinde
Besonderheiten		extrem hoher Schaltabstand, < 40 bar, Ganzstahlhülse geschlossen
Produktserie		INW Vollmetall Extended
Schaltausgang		pnp, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)		2 V
Schaltabstand (SN)		40 mm
Normmessplatte		120 x 120 x 1 mm
Schalthysterese (max.)		15 % (5 % typ.)
Schaltfrequenz		100 Hz



**202346****D7C 30 V 40 POLK****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 69K

Anschluss

Kabel, 2,0 m

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/202346>