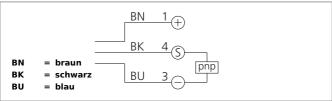
## **DCC 05 V 2.5 POLK**

## Induktiver Näherungsschalter

**#di-soric** 

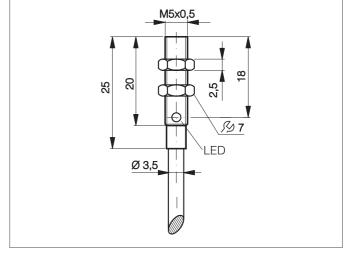
- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlussschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LFC





## Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)	+20°C, 24V DC	
Funktionsprinzip	Induktiv	
Auswertung	digital	
Größe	M5 x 0,5 (Gewinde)	
Bauform	Gewinde	
Montage	bündig	
Besonderheiten	extrem hoher Schaltabstand	
Schaltabstand	2,5 mm	
Normmessplatte	7,5 x 7,5 x 1 mm	
Betriebsspannung	10 30 V DC	
Leerlaufstrom	< 10 mA	
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NC	
Schalthysterese	< 10 %	
Schock-/Schwingbeanspruchung	10 55 Hz / 1,0 mm / 30 g	
Spannungsfall	< 2,0 V	
Schaltfrequenz	800 Hz	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 +70 °C	
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V	
Schutzart	IP 67	
Gehäusematerial	Edelstahl	
Material	PVC (Kabel)	
Anschluss	Kabel, 2,0 m	