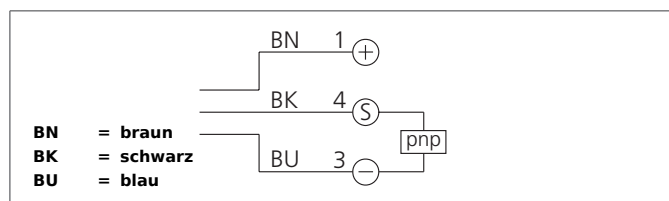
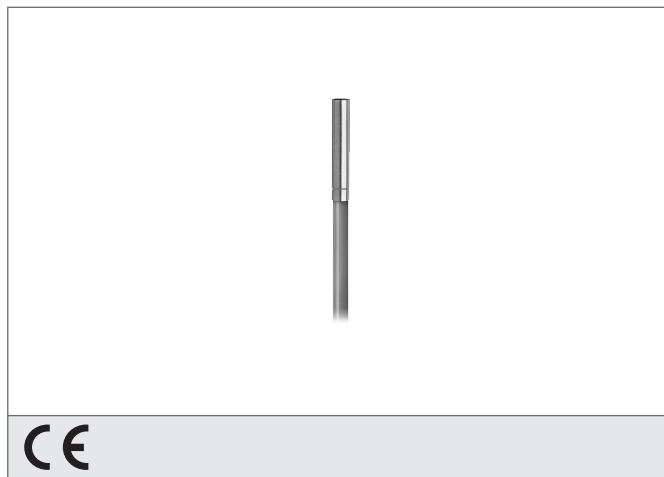


DCC 4.0 V 0.6 PSLK-E

Induktiver Näherungsschalter

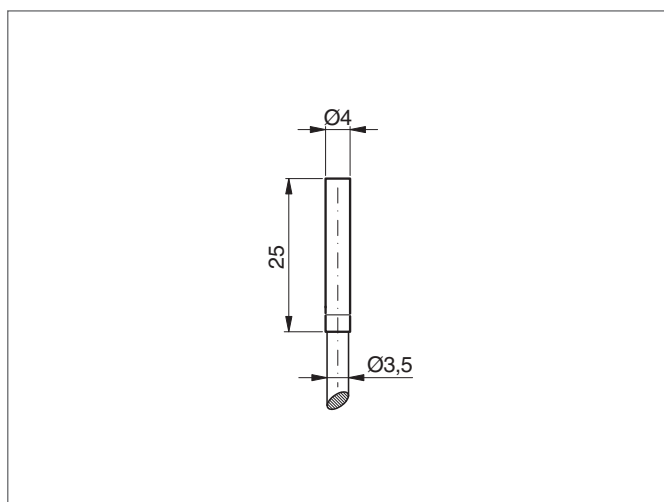


- Druckfeste Ausführung bis 20 bar
- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche Saphir
- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung



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		Ø 4,0 mm (Durchmesser)
Bauform		Zylinder
Montage		bündig
Besonderheiten		bis 20 bar, druckfest
Schaltabstand		0,6 mm
Normmessplatte		4 x 4 x 1 mm
Betriebsspannung		10 ... 30 V DC
Leerlaufstrom		< 10 mA
Schaltausgang		pnp, 200 mA, NO
Schalthysterese		5 %
Schock-/Schwingbeanspruchung		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Spannungsfall		< 2,0 V
Schaltfrequenz		5000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb		-25 ... +70 °C
Isolationsspannungsfestigkeit		500 V
Schutzart		IP 68
Gehäusematerial		Edelstahl, Saphir
Material		PUR (Kabel)
Anschluss		Kabel, 2,0 m