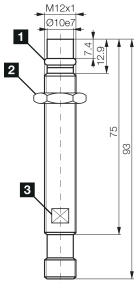
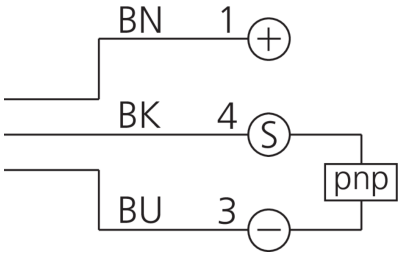
200312
DCC 12 V 1.5 PSK-IBSL 500/93
Induktiver Näherungssensor

- Hochdruckfeste Ausführung bis 500 bar
- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche ZrO2-Keramik
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlussschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung





1) O-Ring
2) Schlüsselweite 17 mm
3) Schlüsselweite 10 mm

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
Gewinde	M12 x 1
Gehäusematerial	Edelstahl / ZrO2-Keramik
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Produktserie	INP Hochdruckfest
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	1,5 mm
Normmessplatte	10 x 10 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	10 %
Schaltfrequenz	600 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 … +80 °C
Schutzart	IP 68
Anschluss	Stecker, M12, 3-polig, A-kodiert
Anschlusskabel	VK …

Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/200312

© di-soric . Änderungen vorbehalten