

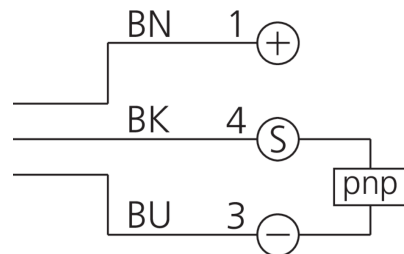
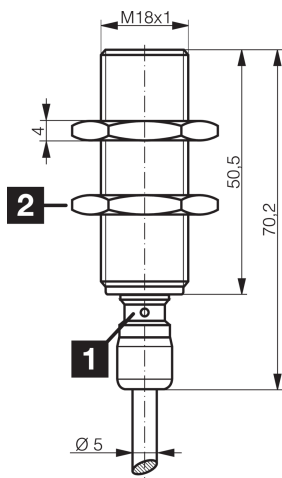


203383

DCC 18 VL 10 POLK

Induktiver Näherungssensor

- Für die Lebensmittelindustrie
- Für Meerwasseranwendungen
- Großer Schaltabstand auf Stahl und Aluminium
- Geschlossene Ganzstahlhülse
- Schutzart IP 68 und IP 69K
- Anschlusskabel aus TPE-S
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED

2) Schlüsselweite 24 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V, Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)
Einbauart	bündig
Gewinde	M18 x 1
Gehäuselänge	70,2 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (1.4435 / AISI 316L)
Material Kabel	TPE-S
Anzugsmoment	50 Nm
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	extrem hoher Schaltabstand, < 60 bar, Ganzstahlhülse geschlossen
Produktserie	INW-100 Vollmetall
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	10 mm
Normmessplatte	30 x 30 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	15 %

**203383****DCC 18 VL 10 POLK****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Schaltfrequenz

300 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +85 °C

Schutzart

IP 68 / IP 69K

Anschluss

Kabel, 2,0 m (offenes Ende)

Weitere Informationen / Zubehör<https://www.di-soric.com/203383>