

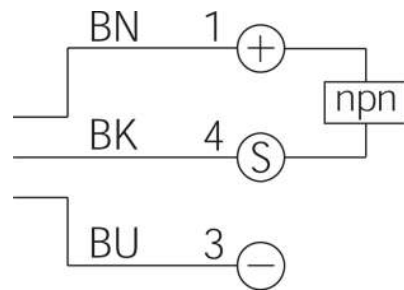
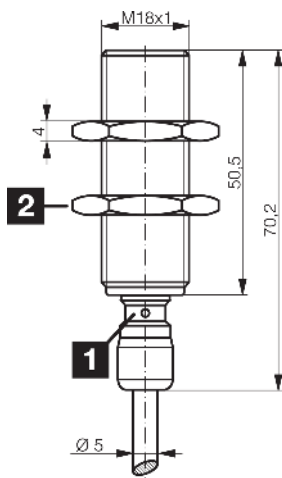


205379

DCC 18 VL 10 NOLK

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                      | TPE-S (Kabel)  |
| Anzugsmoment (max.)           | 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                 | nnp, 200 mA, NC  |
| Spannungsfall (max.)          | 2 V  |
| Schaltabstand (SN)            | 10 mm  |
| Normmessplatte                | 30 x 30 x 1 mm   |
| Schalthysterese (max.)        | 15 %   |



**205379**

**DCC 18 VL 10 NOLK**

**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, 3-polig

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/205379>