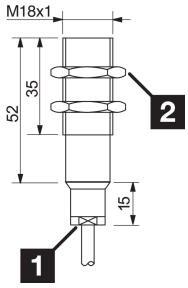
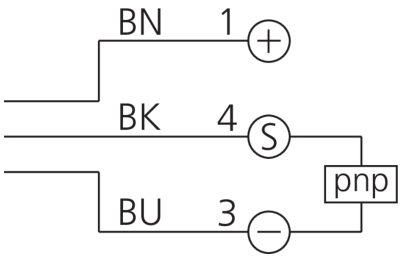
# 206875
# DCE 18 VH 05 PSLK/5m
# Induktiver Näherungssensor

- Klimawechselfeste Ausführung bis 120 °C Dauertemperatur und druckfest bis 10 bar
- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche PTFE
- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlussschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED




1) LED 2) Schlüsselweite 24 mm BK: schwarz BN: braun BU: blau

| Funktion |
|---|
| CE |

| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
|---|---|
| Betriebsspannung | 10 … 33 V DC |
| Eigenstromaufnahme | < 4 mA |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 500 V |
| Einbauart | bündig |
| Gewinde | M18 x 1 |
| Gehäuselänge | 67 mm |
| Gehäusematerial | Edelstahl (V4A 1.4571 / AISI 316Ti) / Kunststoff (PTFE) |
| Material Kabel | PTFE |
| Anzugsmoment (max.) | 36 Nm |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Besonderheiten | < 10 bar, < 120°, hochtemperaturfest und druckfest |
| Produktserie | INH Hochtemperaturbeständig |
| Schaltausgang | pnp, 200 mA, NO |
| Spannungsfall (max.) | 2 V |
| Schaltabstand (SN) | 5 mm |
| Normmessplatte | 18 x 18 x 1 mm |
| Schalthysterese (max.) | 10 % |
| Schaltfrequenz | 400 Hz |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 … +120 °C |
| Schutzart | IP 68 |
| Anschluss | Kabel, 5,0 m, 3-polig, A-kodiert |

| Weitere Informationen / Zubehör | https://www.di-soric.com/206875 |
|---|---|


© di-soric . Änderungen vorbehalten . 10.01.2024 . Seite 1 (1)