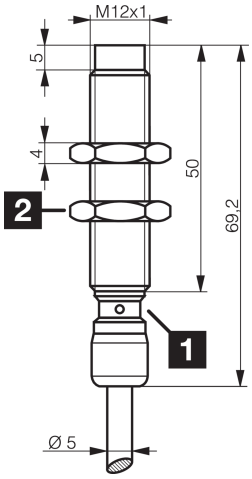
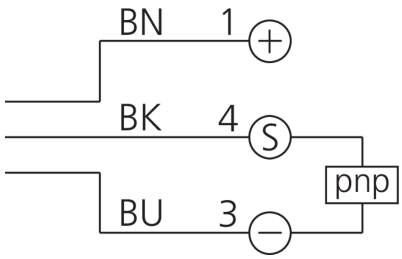
203381
DCC 12 VL 10 PSLK
Induktiver Näherungssensor

- 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
- Kurzschlussschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED







1) LED 2) Schlüsselweite 17 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	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)
Einbauart	nicht bündig
Gewinde	M12 x 1
Gehäuselänge	69,2 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (1.4435 / AISI 316L)
Material Kabel	TPE-S
Anzugsmoment (max.)	20 Nm
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	extrem hoher Schaltabstand, < 80 bar, Ganzstahlhülse geschlossen
Produktserie	INW-100 Vollmetall
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	10 mm
Normmessplatte	30 x 30 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	15 %

203381
DCC 12 VL 10 PSLK
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Schaltfrequenz	400 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/203381

© di-soric . Änderungen vorbehalten . 16.07.2024

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

DI-SORIC:

210891 212857 212920 213036 213805 213813 209916 210245 212824 213806 210197 212879
210992 201144 210249 210627 SBT-RGB-R50-4B-B5 210910 213114 213757 SBT-RGB-R50-4S-B5
202707 209917 210243 212817 202665 210385 212881 213113 212882