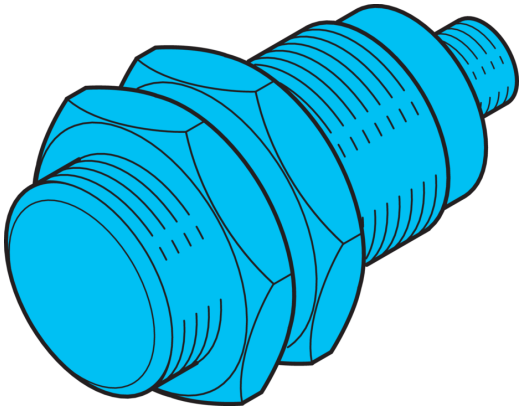
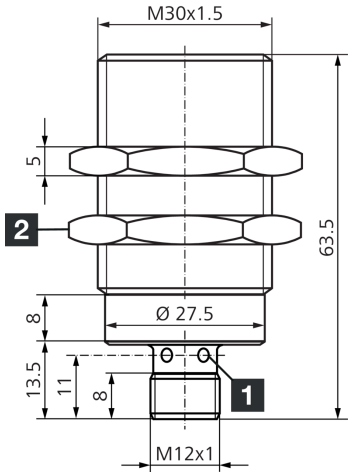
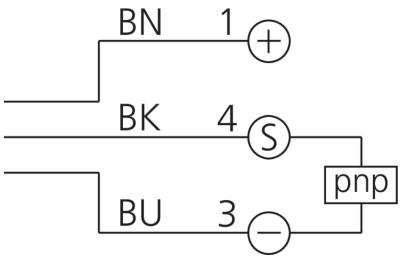
209427
D7B 30 VB 10 PS-B3
Induktiver Näherungssensor

- Geschlossene Ganzstahlhülse
- Gleicher Schaltabstand auf Stahl und Aluminium
- Gehäuse und aktive Fläche aus Edelstahl
- Unempfindlich gegen aggressive Reinigungsmittel, Umwelteinflüsse und heiße Späne
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschluss- und Verpolschutz
- LED







1) LED 4 x 90° (gelb) 2) Schlüsselweite 36 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	M30 x 1,5
Gehäuselänge	63,5 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V2A 1.4305 / AISI 303)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	druckfest, < 40 bar, Ganzstahlhülse geschlossen
Produktserie	INW-300 Vollmetall Extended
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	10 mm
Normmessplatte	30 x 30 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	15 %
Schaltfrequenz	50 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 … +70 °C

209427
D7B 30 VB 10 PS-B3
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Schutzart	IP 68 / IP 69K
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig, A-kodiert
Anschlusskabel	VK …

Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/209427

© di-soric . Änderungen vorbehalten . 16.07.2024 . Seite 2 (2)

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

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

DI-SORIC:

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