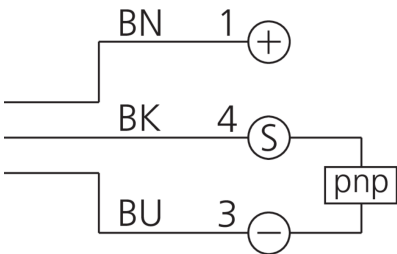
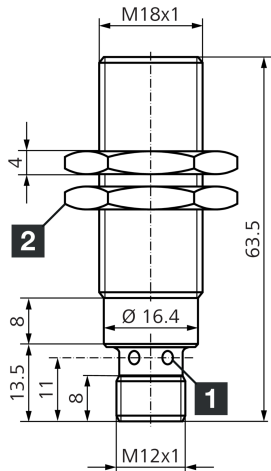
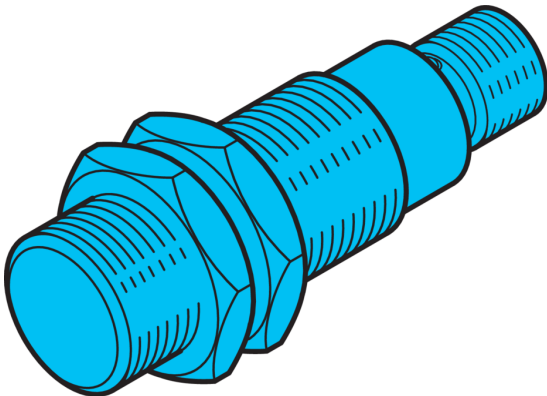


 209423
D7B 18 VB 05 PS-B3
Induktiver Näherungssensor

- 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 24 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	M18 x 1
Gehäuselänge	63,5 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V2A 1.4305 / AISI 303)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	druckfest, < 60 bar, Ganzstahlhülse geschlossen
Produktserie	INW-300 Vollmetall Extended
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	5 mm
Normmessplatte	18 x 18 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	15 %
Schaltfrequenz	100 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C

**209423****D7B 18 VB 05 PS-B3****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)**

Schutzart

Anschluss

Anschlusskabel

+20°C, 24 V DC

IP 68 / IP 69K

Stecker, M12, 4-polig, A-kodiert

VK ...

Weitere Informationen / Zubehör<https://www.di-soric.com/209423>