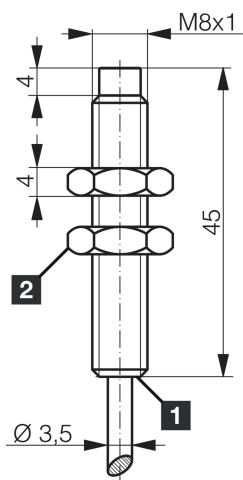




**203348**  
**D7C 08 V 06 PSLK**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Geschlossene Ganzstahlhülse
- 3-facher Normschaltabstand
- Gleicher Schaltabstand auf Stahl und Aluminium
- Gehäuse und aktive Fläche aus Edelstahl
- Unempfindlich gegen aggressive Reinigungsmittel, Umwelteinflüsse und heiße Späne
- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED

2) Schlüsselweite 13 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                     | nicht bündig   |
| Gewinde                       | M8 x 1   |
| Gehäusematerial               | Edelstahl  |
| Material Kabel                | PUR  |
| Anzugsmoment (max.)           | 10 Nm  |
| Schutzklasse                  | III, Betrieb an Schutzkleinspannung  |
| Funktionsprinzip              | Induktiv   |
| Auswertung                    | digital  |
| Bauform                       | Gewinde  |
| Besonderheiten                | extrem hoher Schaltabstand, < 100 bar, Ganzstahlhülse geschlossen, druckfest |
| Produktserie                  | INW Vollmetall Extended  |
| Schaltausgang                 | pnp, 200 mA, NO  |
| Spannungsfall (max.)          | 2 V  |
| Schaltabstand (SN)            | 6 mm   |
| Normmessplatte                | 18 x 18 x 1 mm   |
| Schalthysterese (max.)        | 15 %   |
| Schaltfrequenz                | 700 Hz   |

**203348****D7C 08 V 06 PSLK****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 68

Anschluss

Kabel, 2,0 m

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/203348>