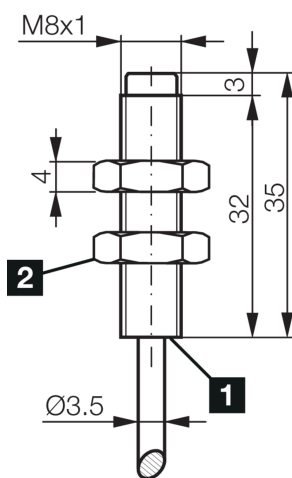




205707
DCC 08 M 2.5 PSLK/5m PUR
Induktiver Näherungssensor

- 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

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)

Mechanische Merkmale

Einbauart	nicht bündig
Gewinde	M8 x 1
Gehäuselänge	35 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V4A)
Material Kabel	PUR
Anzugsmoment	4 Nm

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL

Allgemeine Merkmale

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde



205707
DCC 08 M 2.5 PSLK/5m PUR
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)**+20°C, 24 V DC**

Besonderheiten

erhöhter Schaltabstand

Produktserie

INE Industriell

Ausgang, Eingang, Schnittstelle

Schaltausgang

pnp, 200 mA, NO

Spannungsfall (max.)

2 V (200 mA)

Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen

Schaltabstand (SN)

2,5 mm

Normmessplatte

8 x 8 x 1 mm

Schalthysterese (max.)

5 %

Zeitverhalten

Schaltfrequenz

4500 Hz

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Elektrischer Anschluss

Anschluss

Kabel, 5,0 m (offenes Ende)

Weitere Informationen / Zubehör<https://www.di-soric.com/205707>