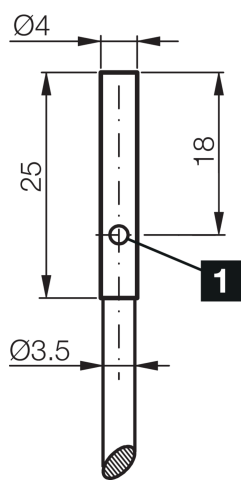




205746
DCC 4.0 V 0.8 PSLK/2mPUR
Induktiver Näherungssensor

- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED

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	bündig
Durchmesser	Ø 4,0 mm (Durchmesser)
Gehäuselänge	25 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V4A)
Material Kabel	PUR

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL

Allgemeine Merkmale

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Zylinder
Ausführung	Miniaturbauform

**205746****DCC 4.0 V 0.8 PSLK/2mPUR****Induktiver Näherungssensor**

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Produktserie	INM Miniatur
Ausgang, Eingang, Schnittstelle	
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen	
Schaltabstand (SN)	0,8 mm
Normmessplatte	4 x 4 x 1 mm
Schalthyserese (max.)	< 10 %
Zeitverhalten	
Schaltfrequenz	3000 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Kabel, 2,0 m (offenes Ende)
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/205746