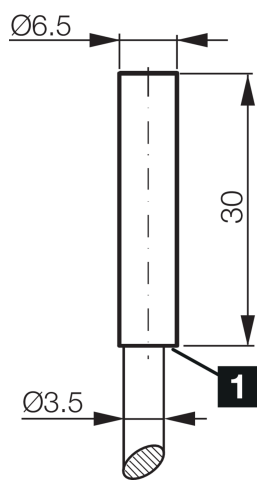




**208097**  
**DCC 6.5 V 1.5 PSLK/30**  
**Induktiver Näherungssensor**

- 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 500 V

**Mechanische Merkmale**

Einbauart bündig

Durchmesser Ø 6,5 mm (Durchmesser)

Gehäuselänge 30 mm

Gehäusematerial Edelstahl

Material Kabel PVC

**Zertifizierungen, Zulassungen**

Schutzklasse III, Betrieb an Schutzkleinspannung

**Allgemeine Merkmale**

Funktionsprinzip Induktiv

Auswertung digital

Bauform Zylinder

Produktserie INE Industriell



**208097**  
**DCC 6.5 V 1.5 PSLK/30**  
**Induktiver Näherungssensor**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
<b>Ausgang, Eingang, Schnittstelle</b>	
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2,4 V
<b>Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen</b>	
Schaltabstand (SN)	1,5 mm
Normmessplatte	6,5 x 6,5 x 1 mm
Schalthyserese (max.)	< 15 %
<b>Anzeige, Bedienung</b>	
LED Anzeige	Ja
<b>Zeitverhalten</b>	
Schaltfrequenz	2000 Hz
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
<b>Elektrischer Anschluss</b>	
Anschluss	Kabel, 2,0 m (offenes Ende)
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<a href="https://www.di-soric.com/208097">https://www.di-soric.com/208097</a>