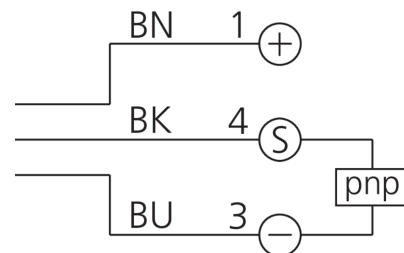
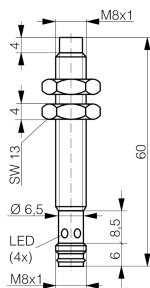




**200245**  
**DCC 08 M 06 PSK-TSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- 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	nicht bündig
Gewinde	M8 x 1
Gehäuselänge	60 mm
Gehäusematerial	Messing (verchromt)

#### Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL

#### Allgemeine Merkmale

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	extrem hoher Schaltabstand
Produktserie	INE Industriell

#### Ausgang, Eingang, Schnittstelle

Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V (200 mA)



**200245**  
**DCC 08 M 06 PSK-TSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
<b>Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen</b>	
Schaltabstand (SN)	6 mm
Normmessplatte	18 x 18 x 1 mm
Schalthyserese (max.)	3 ... 15 %
<b>Zeitverhalten</b>	
Schaltfrequenz	500 Hz
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
<b>Elektrischer Anschluss</b>	
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig, A-kodiert
<b>Zubehör</b>	
Anschlusskabel	TK ...
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/200245">https://www.di-soric.com/200245</a></b>