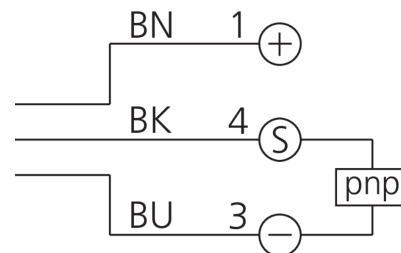
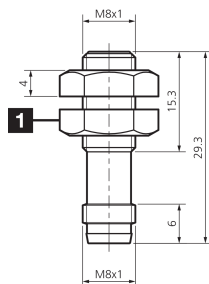




200222
DCC 08 M 02 PSK-TSL/29
Induktiver Näherungssensor

- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED 4 x 90° (gelb)

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	bündig
Gewinde	M8 x 1
Gehäuselänge	29 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V4A)

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL

Allgemeine Merkmale

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Produktserie	INE Industriell

Ausgang, Eingang, Schnittstelle

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



200222

DCC 08 M 02 PSK-TSL/29

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen

Schaltabstand (SN)

2 mm

Normmessplatte

8 x 8 x 1 mm

Schalthyserese (max.)

< 10 %

Anzeige, Bedienung

LED Anzeige

Ja

Zeitverhalten

Schaltfrequenz

5000 Hz

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Elektrischer Anschluss

Anschluss

Stecker, M8, 3-polig, A-kodiert

Zubehör

Anschlusskabel

TK ...

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/200222>