

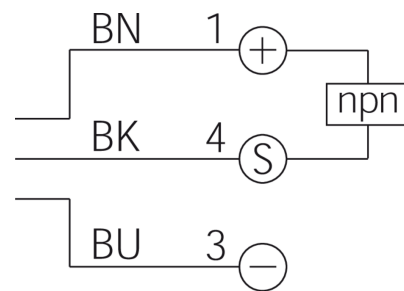
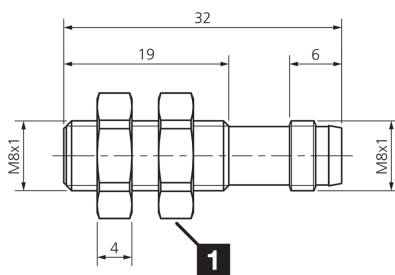


208286

DCC 08 M 1.5 NSK-TSL/32

Induktiver Näherungssensor

- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) 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 | 500 V          |

#### Mechanische Merkmale

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Einbauart       | bündig    |
| Gewinde         | M8 x 1    |
| Gehäuselänge    | 32 mm     |
| Gehäusematerial | Edelstahl |
| Anzugsmoment    | 4 Nm      |

#### Zertifizierungen, Zulassungen

|              |                                     |
|--------------|-------------------------------------|
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
|--------------|-------------------------------------|

#### Allgemeine Merkmale

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Funktionsprinzip | Induktiv        |
| Auswertung       | digital         |
| Bauform          | Gewinde         |
| Produktserie     | INE Industriell |

#### Ausgang, Eingang, Schnittstelle

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Schaltausgang        | npn, 200 mA, NO |
| Spannungsfall (max.) | 2,4 V           |

**208286****DCC 08 M 1.5 NSK-TSL/32****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC****Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen**

Schaltabstand (SN) 1,5 mm

Normmessplatte 8 x 8 x 1 mm

Schalthysterese (max.) &lt; 15 %

**Zeitverhalten**

Schaltfrequenz 3000 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/208286>