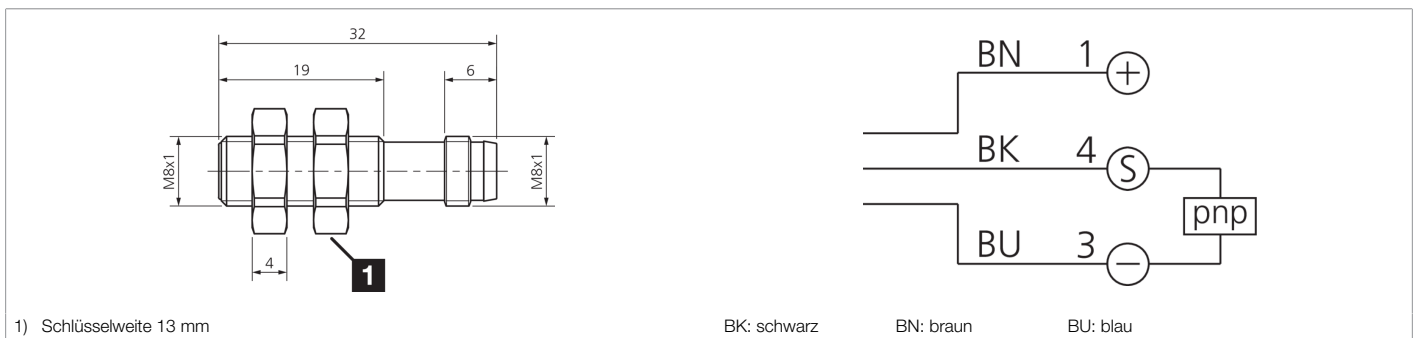




**207815**  
**DCC 08 M 1.5 PSK-TSL/32**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung              | 10 ... 30 V DC                      |
| Eigenstromaufnahme            | < 10 mA                             |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 500 V                               |
| Einbauart                     | bündig                              |
| Gewinde                       | M8 x 1                              |
| Gehäuselänge                  | 32 mm                               |
| Gehäusematerial               | Edelstahl                           |
| Anzugsmoment (max.)           | 4 Nm                                |
| Schutzklasse                  | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip              | Induktiv                            |
| Auswertung                    | digital                             |
| Bauform                       | Gewinde                             |
| Produktserie                  | IND-100 Kurzbauforn                 |
| Schaltausgang                 | pnp, 200 mA, NO                     |
| Spannungsfall (max.)          | 2,4 V                               |
| Schaltabstand (SN)            | 1,5 mm                              |
| Normmessplatte                | 8 x 8 x 1 mm                        |
| Schalthyserese (max.)         | < 15 %                              |
| Schaltfrequenz                | 3000 Hz                             |
| Umgebungstemperatur Betrieb   | -25 ... +70 °C                      |
| Schutzart                     | IP 67                               |
| Anschluss                     | Stecker, M8, 3-polig, A-kodiert     |
| Anschlusskabel                | TK ...                              |

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/207815>