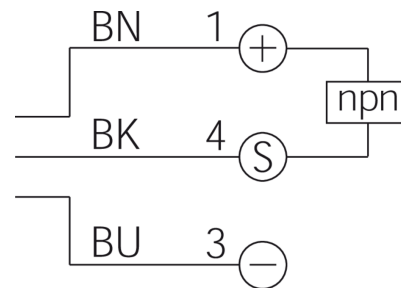
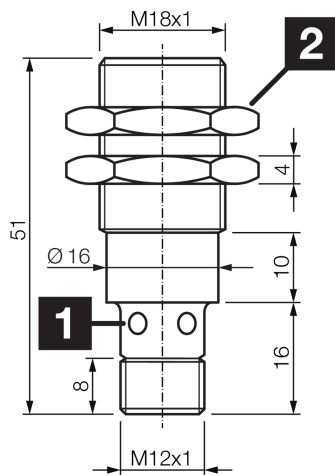
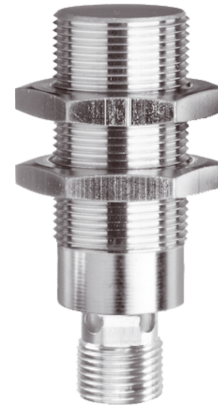




**206695**  
**DCCK 18 M 08B NSK-IBSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED 4 x 90° (gelb)

2) Schlüsselweite 24 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung              | 10 ... 30 V DC                      |
| Eigenstromaufnahme            | < 10 mA                             |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 500 V                               |
| Einbauart                     | quasi bündig                        |
| Gewinde                       | M18 x 1                             |
| Gehäuselänge                  | 50 mm                               |
| Gehäusematerial               | Messing (vernickelt)                |
| Anzugsmoment (max.)           | 25 Nm                               |
| Schutzklasse                  | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip              | Induktiv                            |
| Auswertung                    | digital                             |
| Bauform                       | Gewinde                             |
| Besonderheiten                | erhöhter Schaltabstand              |
| Produktserie                  | INE Extended                        |
| Schaltausgang                 | npn, 200 mA, NO                     |
| Spannungsfall (max.)          | 2,4 V                               |
| Schaltabstand (SN)            | 8 mm                                |
| Normmessplatte                | 24 x 24 x 1 mm                      |
| Schalthysterese (max.)        | < 15 %                              |
| LED Anzeige                   | Ja                                  |

**206695****DCCK 18 M 08B NSK-IBSL****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Schaltfrequenz

500 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M12, 4-polig

Anschlusskabel

VK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/206695>