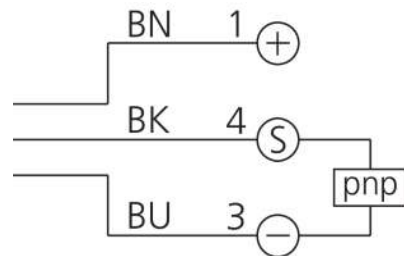
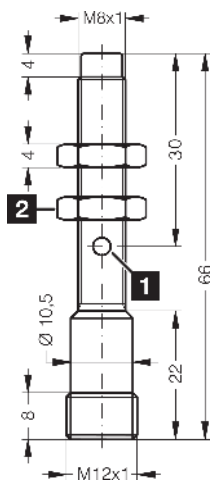



**200244**  
**DCC 08 M 06 PSK-IBSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED

2) Schlüsselweite 13 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 | Gemäss IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)      |
| Einbauart                     | nicht bündig                        |
| Gewinde                       | M8 x 1                              |
| Gehäuselänge                  | 66 mm                               |
| Gehäusematerial               | Messing (verchromt)                 |
| Schutzklasse                  | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip              | Induktiv                            |
| Auswertung                    | digital                             |
| Bauform                       | Gewinde                             |
| Besonderheiten                | extrem hoher Schaltabstand          |
| Produktserie                  | INE Extended                        |
| Schaltausgang                 | pnp, 200 mA, NO                     |
| Spannungsfall (max.)          | 2 V (200 mA)                        |
| Schaltabstand (SN)            | 6 mm                                |
| Normmessplatte                | 18 x 18 x 1 mm                      |
| Schalthyterese (max.)         | 3 ... 15 %                          |
| Schaltfrequenz                | 500 Hz                              |
| Umgebungstemperatur Betrieb   | -25 ... +70 °C                      |



200244

DCC 08 M 06 PSK-IBSL

Induktiver Näherungssensor

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M12, 4-polig

Anschlusskabel

VK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/200244>