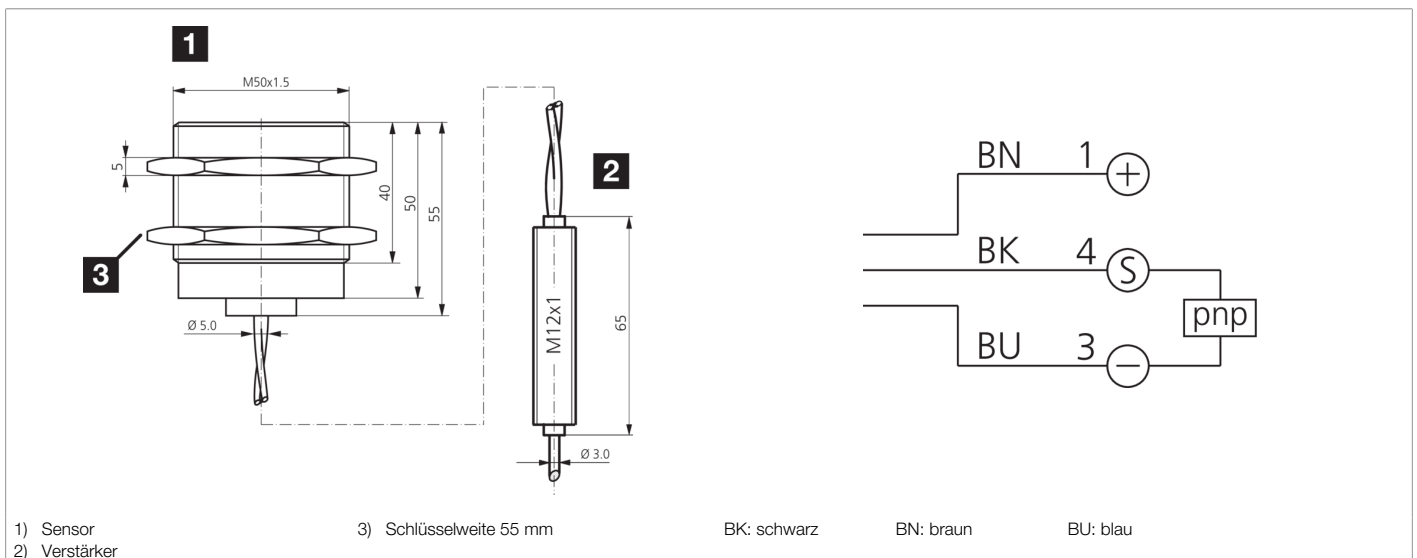




**203359**  
**DCC 50 VH 20 PSK/230/V**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Hochtemperaturfest bis 230 °C Dauertemperatur
- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche LCP
- Kabelmaterial PTFE
- Externer Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung



| Funktion |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Technische Daten (typ.)       | +20°C, 24 V DC                      |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung              | 10 ... 30 V DC                      |
| Eigenstromaufnahme            | 5 mA                                |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 500 V                               |
| Einbauart                     | quasi bündig                        |
| Gewinde                       | M50 x 1,5                           |
| Gehäuselänge                  | 50 mm                               |
| Gehäusematerial               | Edelstahl (LCP)                     |
| Material Kabel                | PTFE                                |
| Anzugsmoment (max.)           | 100 Nm                              |
| Schutzklasse                  | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip              | Induktiv                            |
| Auswertung                    | digital                             |
| Bauform                       | Gewinde                             |
| Besonderheiten                | < +230 °C, hochtemperaturfest       |
| Produktserie                  | INH Hochtemperaturbeständig         |
| Schaltausgang                 | pnp, 200 mA, NO                     |
| Spannungsfall (max.)          | 2 V                                 |
| Schaltabstand (SN)            | 20 mm                               |
| Normmessplatte                | 60 x 60 x 1 mm                      |

**203359****DCC 50 VH 20 PSK/230/V****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Schalthysterese (max.)

3 ... 15 %

Schaltfrequenz

150 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

0 ... +230 °C (Sensor)

Schutzart

IP 65

Anschluss

Kabel, 3,0 m, A-kodiert (Sensor / Verstärker)

Anschluss 2

Kabel (2 m, Verstärker / EDV)

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/203359>