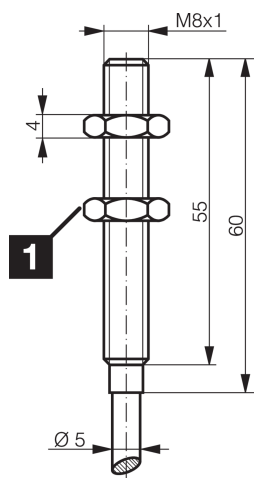




**205404**  
**DCC 08 VH 02 NSK/140**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Hochtemperaturfest bis 140 °C Dauertemperatur
- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche LCP
- Kabelmaterial Silikon
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung



1) 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 | 500 V                               |
| Einbauart                     | bündig                              |
| Gewinde                       | M8 x 1                              |
| Gehäuselänge                  | 60 mm                               |
| Gehäusematerial               | Edelstahl (LCP)                     |
| Material Kabel                | Silikon                             |
| Anzugsmoment                  | 10 Nm                               |
| Schutzklasse                  | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip              | Induktiv                            |
| Auswertung                    | digital                             |
| Bauform                       | Gewinde                             |
| Besonderheiten                | < +140 °C, hochtemperaturfest       |
| Produktserie                  | INH Hochtemperaturbeständig         |
| Schaltausgang                 | npn, 120 mA, NO                     |
| Spannungsfall (max.)          | 2 V                                 |
| Schaltabstand (SN)            | 2 mm                                |
| Normmessplatte                | 8 x 8 x 1 mm                        |
| Schalthysterese (max.)        | 3 ... 15 %                          |

**205404****DCC 08 VH 02 NSK/140****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Schaltfrequenz

600 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

0 ... +140 °C

Schutzart

IP 65

Anschluss

Kabel, 2,0 m (offenes Ende)

**Weitere Informationen / Zubehör****<https://www.di-soric.com/205404>**