



**205414**  
**DCC 50 VH 25 NSK/180**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Hochtemperaturfest bis 180 °C Dauertemperatur
- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche LCP
- Kabelmaterial Silikon
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung



1) Schlüsselweite 55 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	nicht bündig
Gewinde	M50 x 1,5
Gehäuselänge	84 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (LCP)
Material Kabel	Silikon
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauforn	Gewinde
Besonderheiten	< +180 °C, hochtemperaturfest
Produktsrie	INH Hochtemperaturbeständig
Schaltausgang	npn, 150 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	25 mm
Normmessplatte	75 x 75 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	2 ... 20 %
Schaltfrequenz	100 Hz



**205414**

**DCC 50 VH 25 NSK/180**

**Induktiver Näherungssensor**

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Umgebungstemperatur Betrieb

0 ... +180 °C (Sensor)

Schutzart

IP 65

Anschluss

Kabel, 2,0 m (offenes Ende)

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/205414>