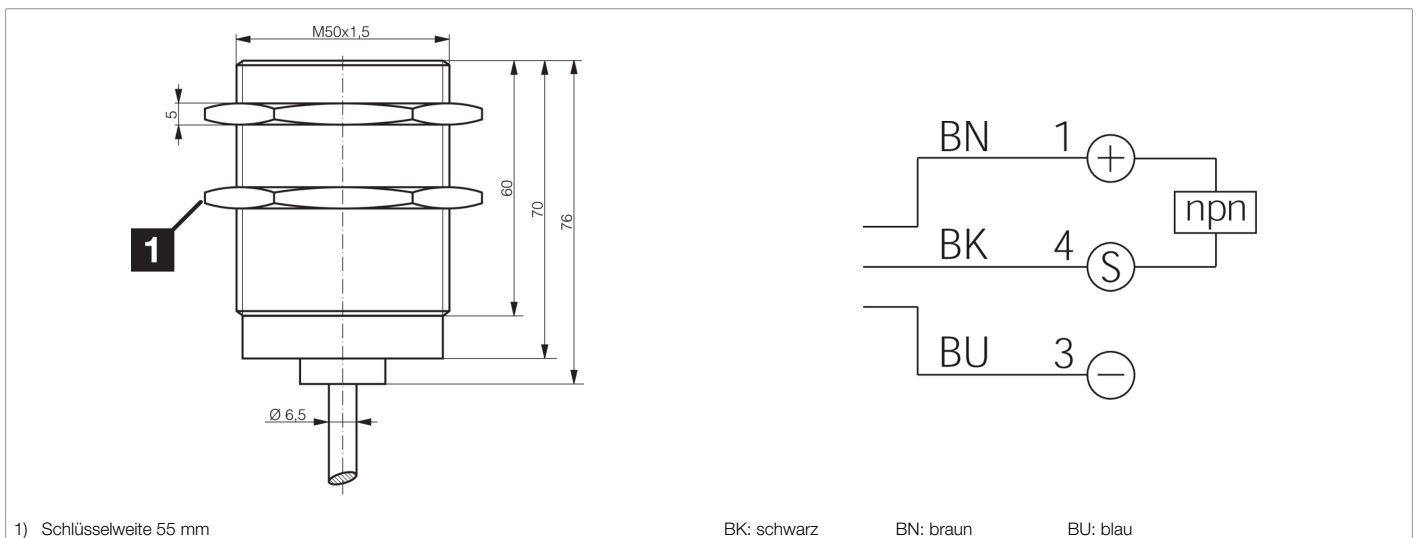




**205412**  
**DCC 50 VH 20 NSK/180**  
**Induktiver Näherungssensor**

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



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Einbauart	quasi bündig
Gewinde	M50 x 1,5
Gehäuselänge	70 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (LCP)
Material Kabel	Silikon
Anzugsmoment	100 Nm
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	< +180 °C, hochtemperaturfest
Produktserie	INH Hochtemperaturbeständig
Schaltausgang	npn, 150 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	20 mm
Normmessplatte	60 x 60 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	2 ... 20 %

**205412****DCC 50 VH 20 NSK/180****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Schaltfrequenz

100 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

0 ... +180 °C (Sensor)

Schutzart

IP 65

Anschluss

Kabel, 2,0 m (offenes Ende)

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/205412>