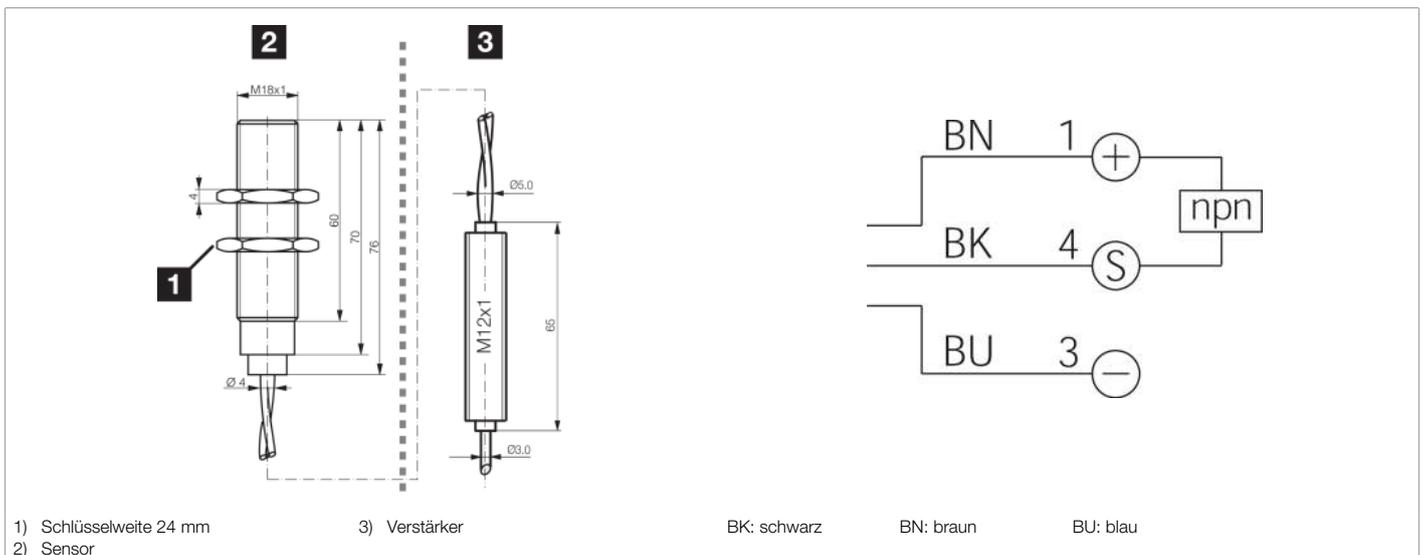




**204613**  
**DCC 18 VH 05 NSK/230/V**  
**Induktiver Näherungssensor**

- 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	bündig
Gewinde	M18 x 1
Gehäuselänge	76 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (LCP)
Material Kabel	PTFE
Anzugsmoment (max.)	50 Nm
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauforn	Gewinde
Besonderheiten	< +230 °C, hochtemperaturfest
Produktserie	INH Hochtemperaturbeständig
Schaltausgang	npn, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	5 mm
Normmessplatte	18 x 18 x 1 mm



**204613**

**DCC 18 VH 05 NSK/230/V**

**Induktiver Näherungssensor**

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Schalthyterese (max.)

3 ... 15 %

Schaltfrequenz

300 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

0 ... +230 °C (Sensor), 0 ... +70 °C (Verstärker)

Schutzart

IP 65

Anschluss

Kabel, 3,0 m (Sensor / Verstärker)

Anschluss 2

Kabel, PUR (2 m, Verstärker / EDV)

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/204613>