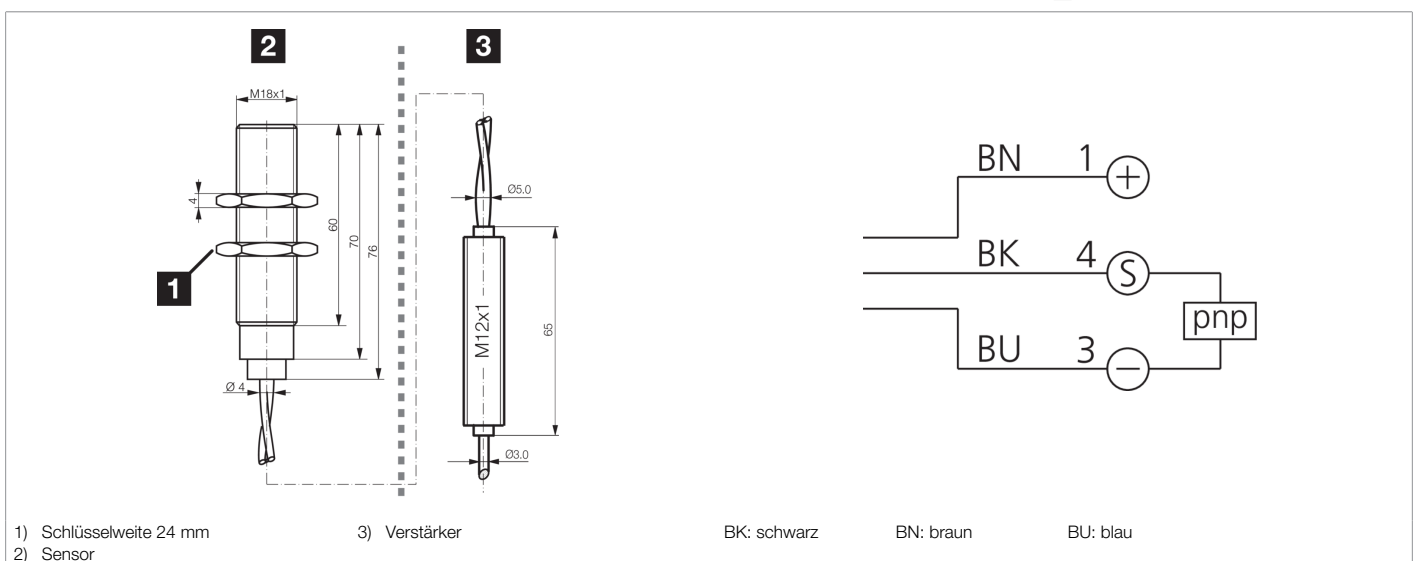




**203165**  
**DCC 18 VH 05 PSK/230/V**  
**Induktiver Näherungssensor**

- 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	bündig
Gewinde	M18 x 1
Gehäuselänge	76 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (LCP)
Material Kabel	PTFE
Anzugsmoment	50 Nm
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	< +180 °C, hochtemperaturfest
Produktserie	INH Hochtemperaturbeständig
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	5 mm
Normmessplatte	18 x 18 x 1 mm



**203165**

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

**Induktiver Näherungssensor**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Schalthysterese (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)
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/203165">https://www.di-soric.com/203165</a></b>