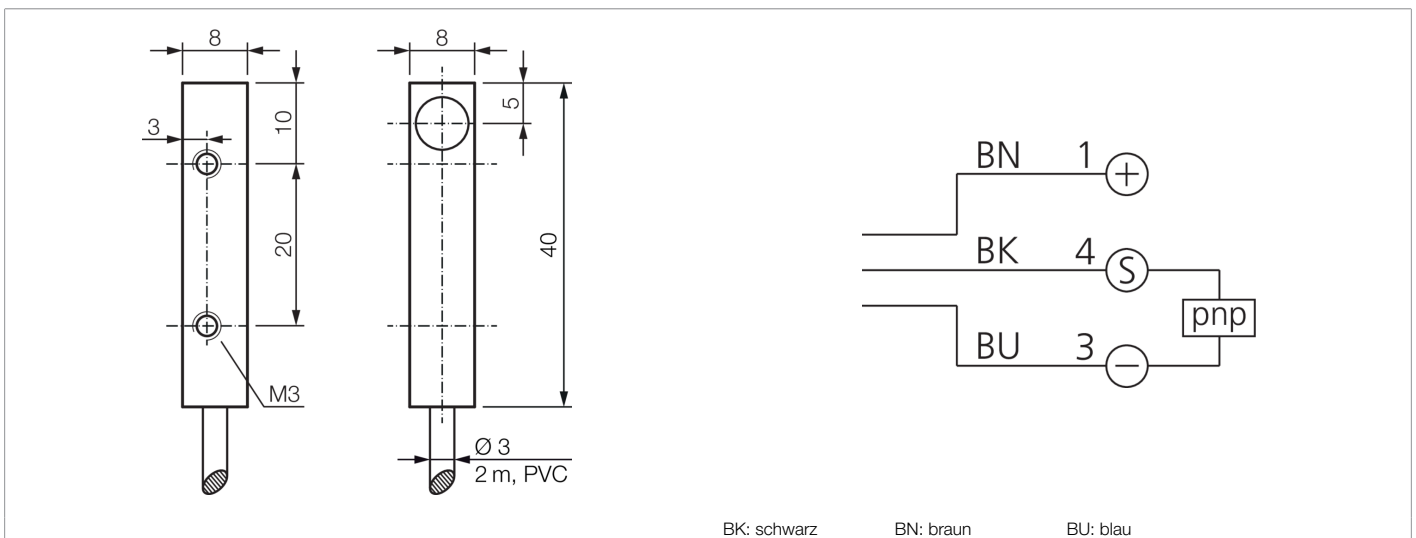




**207032**  
**DCCQ 08 M 03 POLK**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

**Elektrische Merkmale**

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V

**Mechanische Merkmale**

Einbauart	quasi bündig
Gehäuseabmaße	8 x 8 mm
Gehäuselänge	40 mm
Gehäusehöhe	8 mm
Gehäusebreite	8 mm
Gehäusematerial	Messing (vernickelt)

**Zertifizierungen, Zulassungen**

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
--------------	-------------------------------------

**Allgemeine Merkmale**

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Produktserie	INQ Quader Bauform



**207032**  
**DCCQ 08 M 03 POLK**  
**Induktiver Näherungssensor**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
<b>Ausgang, Eingang, Schnittstelle</b>	
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)	2,4 V
<b>Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen</b>	
Schaltabstand (SN)	3 mm
Normmessplatte	9 x 9 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	< 15 %
<b>Zeitverhalten</b>	
Schaltfrequenz	1000 Hz
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
<b>Elektrischer Anschluss</b>	
Anschluss	Kabel, 2,0 m (offenes Ende)
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<a href="https://www.di-soric.com/207032">https://www.di-soric.com/207032</a>