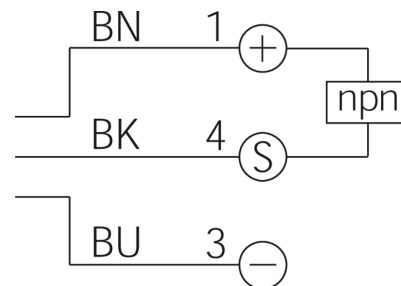
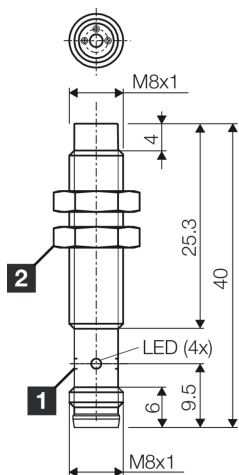




**209322**  
**DCBK 08 MN 04 NS-T3**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Kurze Bauform
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- 4 LEDs für Schaltzustandsanzeige



1) LED 4 x 90° (gelb)

2) Schlüsselweite 13 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

**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 nicht bündig

Gewinde M8 x 1

Gehäuselänge 40 mm

Gehäusematerial Messing (vernickelt)

Material PBT (Tastkopf)

**Zertifizierungen, Zulassungen**

Schutzklasse III, Betrieb an Schutzkleinspannung

**Allgemeine Merkmale**

Funktionsprinzip Induktiv

Auswertung digital

Bauform Gewinde

Besonderheiten erhöhter Schaltabstand

Produktserie INE Industriell



**209322**  
**DCBK 08 MN 04 NS-T3**  
**Induktiver Näherungssensor**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
<b>Ausgang, Eingang, Schnittstelle</b>	
Schaltausgang	npn, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	1,8 V (200 mA)
<b>Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen</b>	
Schaltabstand (SN)	4 mm
Normmessplatte	12 x 12 x 1 mm
Schalthyserese (max.)	1 ... 20 %
<b>Anzeige, Bedienung</b>	
LED Anzeige	Ja
<b>Zeitverhalten</b>	
Schaltfrequenz	5000 Hz
MTTFd	1304 Jahre
MTBF	652 Jahre
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
<b>Elektrischer Anschluss</b>	
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig, A-kodiert
<b>Zubehör</b>	
Anschlusskabel	TK ...
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<a href="https://www.di-soric.com/209322">https://www.di-soric.com/209322</a>