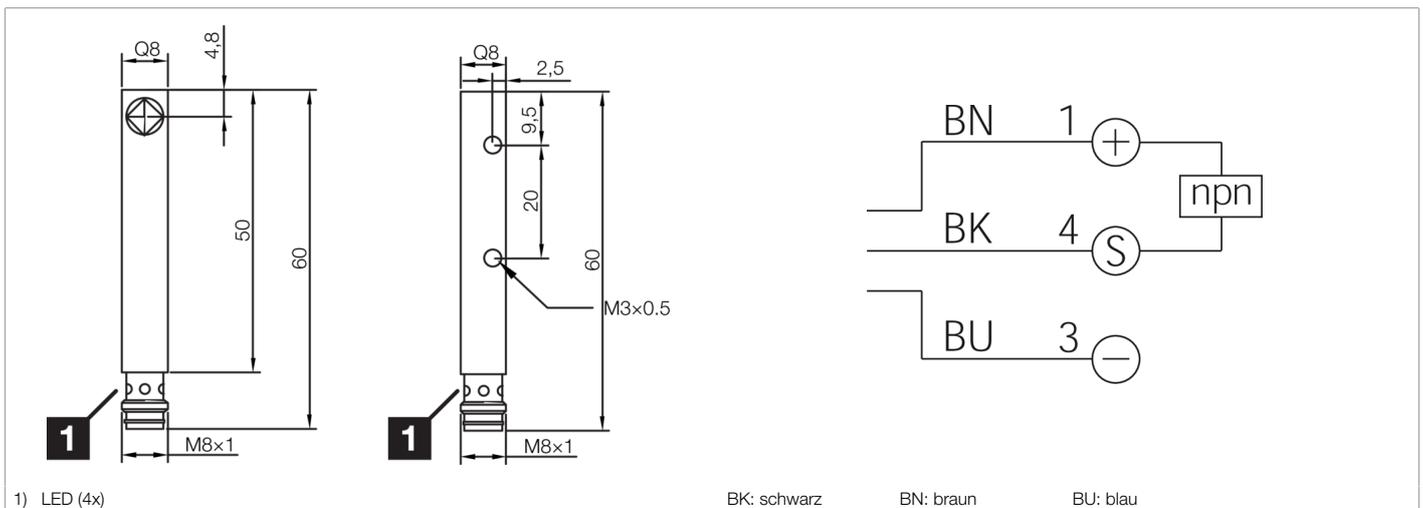




**213316**  
**INS-Q08-B02NO-T3**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Zweifacher Schaltabstand
- Metallstecker M8
- Kurzschlusschutz
- LED Schaltzustandsanzeige
- Hohe Schutzart



**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	12 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	< 500 V DC
Einbauart	bündig
Gehäuseabmaße	8 x 8 mm
Gehäuselänge	60 mm
Gehäusematerial	Messing (vernickelt)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Besonderheiten	Zweifacher Schaltabstand
Produktsreihe	INS-200 Standard 2-SN
Schaltausgang	npn, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)	1,5 V DC
Schaltabstand (SN)	2 mm
Normmessplatte	8 x 8 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	< 15 %
LED Anzeige	Ja
Schaltfrequenz	2.000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67



**213316**  
**INS-Q08-B02NO-T3**  
**Induktiver Näherungssensor**

**Technische Daten (typ.)**

Anschluss

**+20°C, 24 V DC**

Stecker, M8, 3-polig

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/213316>