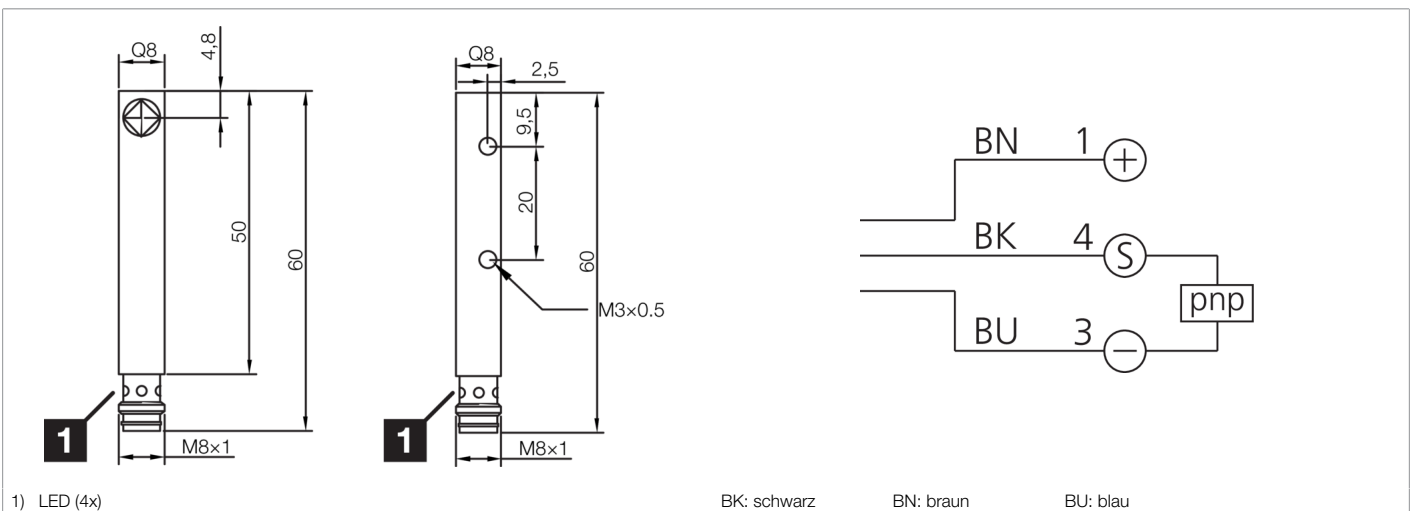






**213313**  
**INS-Q08-B02PS-T3**  
**Induktiver Näherungssensor**

- 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
Gehäusehöhe	8 mm
Gehäusebreite	8 mm
Gehäusematerial	Messing (vernickelt)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Besonderheiten	Zweifacher Schaltabstand
Produktserie	INS-200 Standard 2-SN
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	1,5 V DC
Schaltabstand (SN)	2 mm
Normmessplatte	8 x 8 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	< 15 %
LED Anzeige	Ja

**213313****INS-Q08-B02PS-T3****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Schaltfrequenz

2000 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M8, 3-polig, A-kodiert

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/213313>