

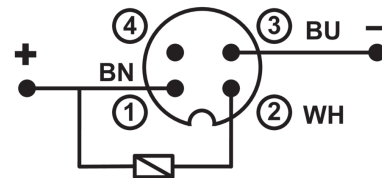
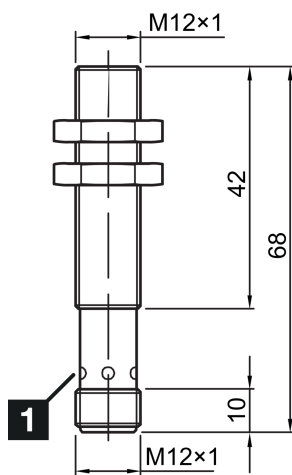


214798

INE-M12/68T-B02NO-B4

Induktiver Näherungssensor

- Schweißfunkenbeständig aufgrund PTFE-Beschichtung
- Schweißfest
- Magnetfeldfest für Gleich- / Wechselfelder bis 150 mT



1) LED (4x)

BN: braun

BU: blau

WH: weiß

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	10 mA
Verpolschutz	Ja
Kurzschlusschutz	Ja

Mechanische Merkmale

Einbauart	bündig
Gewinde	M12 x 1
Gehäuselänge	68 mm
Gehäusematerial	Messing (PTFE beschichtet)
Material Tastkopf	PTFE

Allgemeine Merkmale

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Ausführung	Schweißfest
Produktserie	INE Industriell

**214798****INE-M12/68T-B02NO-B4****Induktiver Näherungssensor**

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Ausgang, Eingang, Schnittstelle	
Schaltausgang	npn, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)	1,5 V
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen	
Schaltabstand (SN)	2 mm
Schalthysterese (max.)	15 %
Anzeige, Bedienung	
LED Anzeige	Ja
Zeitverhalten	
Schaltfrequenz	1000 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/214798