

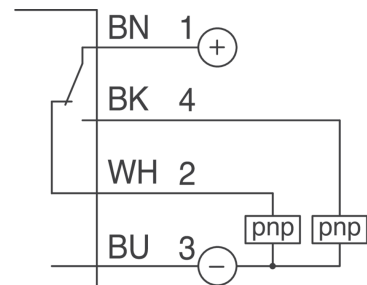
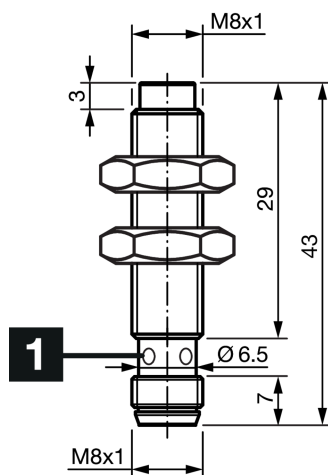


215205

INE-M08/43M-N04PS-T4

Induktiver Näherungssensor

- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED (4x)

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

WH: weiß

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	10 ... 36 V DC
Eigenstromaufnahme	< 15 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)

Mechanische Merkmale

Einbauart	nicht bündig
Gewinde	M8 x 1
Gehäuselänge	43 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V2A 1.4301 / AISI 304)
Material Tastkopf	Polyester
Gewicht	19 g
Anzugsmoment	7 Nm

Zertifizierungen, Zulassungen

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



215205
INE-M08/43M-N04PS-T4
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Allgemeine Merkmale		
Funktionsprinzip	Induktiv	
Auswertung	digital	
Bauform	Gewinde	
Produktserie	INE Industriell	
Funktionsumfang		
Lieferumfang	Sensor, 2 x Mutter M8	
Ausgang, Eingang, Schnittstelle		
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO	
Spannungsfall (max.)	1,6 V DC (200 mA)	
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen		
Schaltabstand (SN)	4 mm	
Schalthysterese (max.)	1 ... 20 %	
Anzeige, Bedienung		
LED Anzeige	Ja	
Zeitverhalten		
Schaltfrequenz	2000 Hz	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +80 °C	
Schutzart	IP 67	
Elektrischer Anschluss		
Anschluss	Stecker, M8, 4-polig, A-kodiert	
Zubehör		
Anschlusskabel	TK ... /4	
Weitere Informationen / Zubehör		https://www.di-soric.com/215205