

NE5010



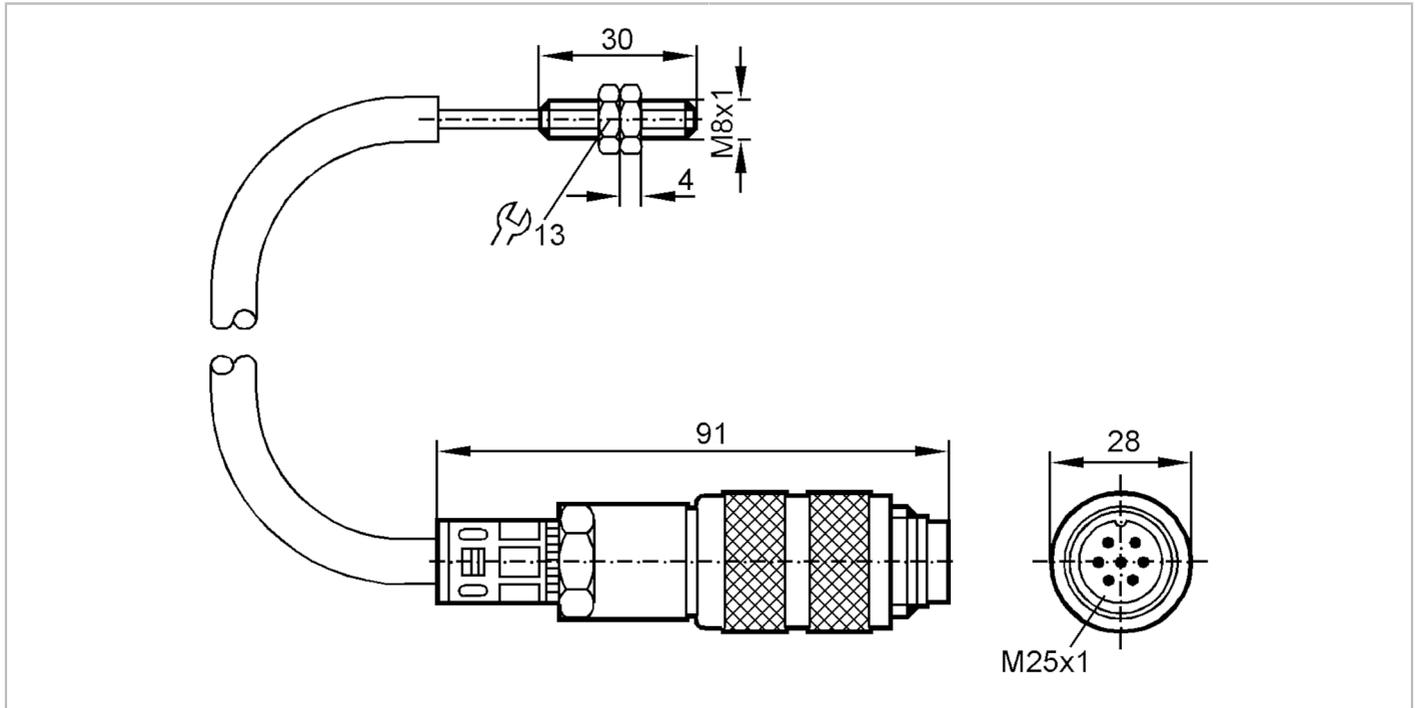
Induktiver NAMUR-Sensor

IEA2001-N/Sonderkonfektion

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: NE5001

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Produktmerkmale

| | | |
|------------------|------|----------------|
| Ausgangsfunktion | | Öffner |
| Schaltabstand | [mm] | 1 |
| Gehäuse | | Gewindebauform |
| Abmessungen | [mm] | M8 x 1 |

Elektrische Daten

| | | |
|----------------------|------|---------------------------------|
| Nennspannung DC | [V] | 8,2; (1k Ω) |
| Anschlussspannung DC | [V] | 5...25 |
| Stromaufnahme | [mA] | < 1; (sperrend; leitend: > 2,1) |

Ausgänge

| | | |
|-------------------------|--------------|--------|
| Ausgangsfunktion | | Öffner |
| Max. Leitungswiderstand | [Ω] | 50 |
| Schaltfrequenz DC | [Hz] | 2000 |

Erfassungsbereich

| | | |
|---------------|------|---|
| Schaltabstand | [mm] | 1 |
|---------------|------|---|

Umgebungsbedingungen

| | | |
|---------------------|-----------------|----------|
| Umgebungstemperatur | [$^{\circ}$ C] | -20...70 |
| Schutzart | | IP 67 |

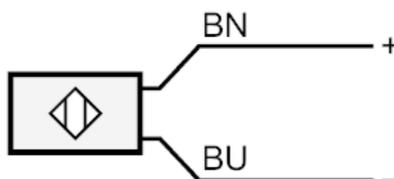
NE5010



Induktiver NAMUR-Sensor

IEA2001-N/Sonderkonfektion

| Zulassungen / Prüfungen | |
|---|--------------------------------|
| Schock-/ Schwingbeanspruchung | 30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm) |
| Sicherheitskennwerte | |
| Max. Eigenkapazität [nF] | 80 |
| Max. Eigeninduktivität [µH] | 110 |
| Mechanische Daten | |
| Gehäuse | Gewindebauform |
| Einbauart | bündig einbaubar |
| Abmessungen [mm] | M8 x 1 |
| Gewindebezeichnung | M8 x 1 |
| Werkstoffe | Messing vernickelt; PBT |
| Zubehör | |
| Lieferumfang | Befestigungsmuttern: 2 |
| Bemerkungen | |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Elektrischer Anschluss | |
| Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,14 mm ² | |
| Anschluss | |



Adernfarben :
BN = braun
BU = blau

Steckverbindung: 1 x M25