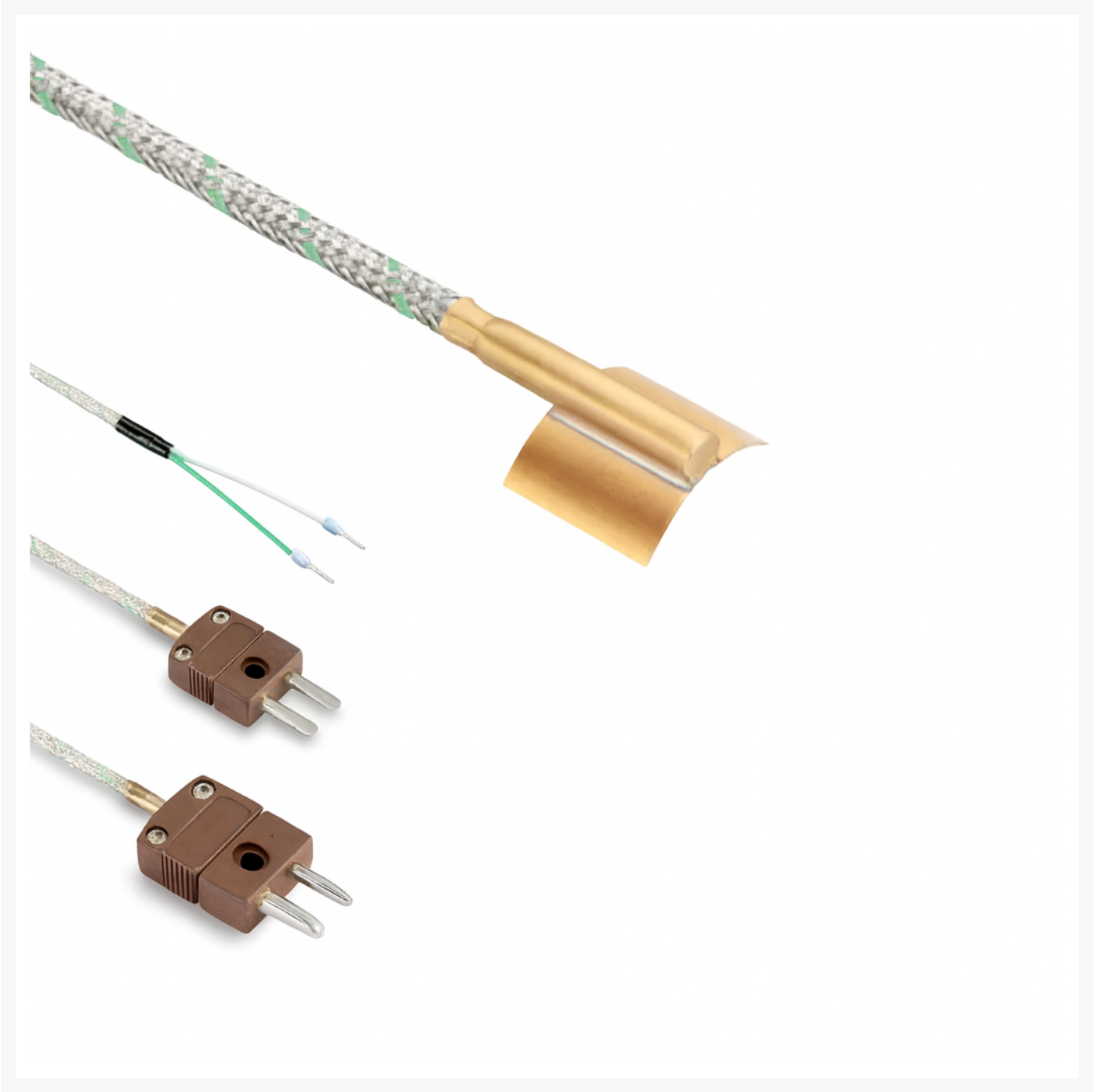
SENSORSHOP24®
Sensoren Made in Germany seit 1991

otom® Group GmbH
Niederwiesen 7
D-78199 Bräunlingen

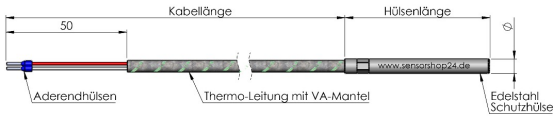
info@sensorshop24.de
Tel. 0771 8975 080
Mo-Fr, 8 - 16 Uhr

Rohranlegefühler mit Messinghülse mit Cu-CuNi Typ T

Produktbilder

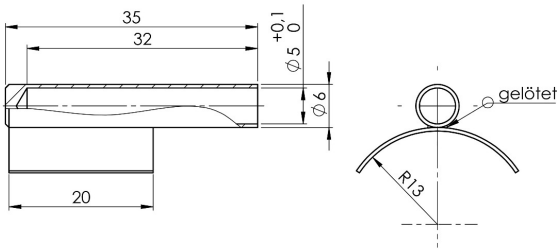


Maßzeichnung Thermoleitung TypT



© Copyright by SENSORSHOP24

Maßzeichnung Hülse



© Copyright by SENSORSHOP24

Rohranlegefühler Typ T – Cu-CuNi Temperaturfühler mit edelstahlfarbener Messinghülse & VA-Mantelleitung

Unser **Rohranlegefühler mit Cu-CuNi Thermoelement Typ T** eignet sich hervorragend zur Messung der Oberflächentemperatur an Rohrleitungen. Die robuste, edelstahlfarbene **Messinghülse mit integrierter Anlegefläche** sorgt für eine optimale Wärmeübertragung. Zur sicheren Befestigung wird ein Spannband mitgeliefert. Die zusätzliche Verwendung von **Wärmeleitpaste** wird empfohlen, um eine maximale Messgenauigkeit zu erzielen.

Anwendungsbereiche

- Temperaturerfassung an Heizungs- und Kühlrohren
- Industrielle Oberflächentemperaturmessungen
- OEM-Anlagenbau und Systemintegration
- Technische Gebäudeausrüstung

Technische Details

Thermoelement	Cu-CuNi Typ T
Schaltungsart	2-Leiter
Messstrom	ca. 1 mA
Schutzhülse	6 × 35 mm, edelstahlfarbene Messinghülse mit Anlegeplättchen
Schutzart	IP54
Anschlussleitung	Thermoleitung mit VA-Mantel
Anschlussleitungslänge*	1–100 m (weitere Längen auf Anfrage)
Leitungsquerschnitt	2 × 0,22 mm²
Anschlussenden*	50 mm freie Enden mit Aderendhülsen, Miniaturstecker, Standardstecker
Max. Betriebstemperatur	-60 °C bis +350 °C

*Weitere Varianten (z. B. Leitungslänge, Steckertyp) auf Anfrage konfigurierbar.

Rohranlegefühler Typ T | Cu-CuNi Thermoelement | edelstahlfarbene Messinghülse | Spannbandbefestigung | VA-Mantelleitung | 2-Leiter | IP54 | Temperaturfühler Rohrleitung | Wärmeleitpaste empfohlen

Mehr Informationen

Lieferzeit	10 - 15 Werktage*
Produktkennzeichnung	Sensoren Made in Germany
Bitte beachten	**Neu im Sortiment – Lieferzeit aktuell verlängert.** Produkt anfragen
Einsatzgebiete	Gebäudeautomatisierung Klimasteuerung Maschinenbau Heizungsbau usw.
Lieferumfang	Rohranlegefühler mit Messinghülse mit Cu-CuNi Typ T Einzeln verpackt und in Tüte eingeschweißt

Weitere Optionen

Kabellänge	1m, 2m, 3m, 4m, 5m, 6m, 7m, 8m, 9m, 10m, 15m, 20m, 25m, 30m, 40m, 50m, 100m
Anschlussenden	50mm freie Enden m. Aderendhülsen, Miniaturstecker, Standardstecker