SENSORSHOP24®
Sensoren Made in Germany seit 1991

otom® Group GmbH
Niederwiesen 7
D-78199 Bräunlingen

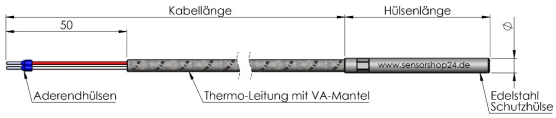
info@sensorshop24.de
Tel. 0771 8975 080
Mo-Fr, 8 - 16 Uhr

Kabelthermoelement mit FeCu-Ni Typ J - Durchmesser Ø6mm

Produktbilder

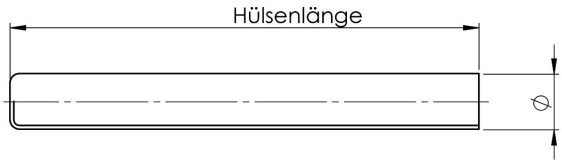
Kabelthermoelement mit FeCu-Ni Typ J - Durchmesser Ø 6 mm

Maßzeichnung Thermoleitung TypJ



© Copyright by SENSORSHOP24

Maßzeichnung Hülse



© Copyright by SENSORSHOP24

Beschreibung

Unsere Kabelthermoelement mit FeCu-Ni Typ J bestechen durch ihre vielseitige Einsatzmöglichkeit. Sie dienen zur Erfassung von Temperaturen in gasförmigen und flüssigen Medien, z.B. mittels Einbau in einer Tauchhülse. Bei unseren Kabelfühlern kommt eine Schutzhülse aus Edelstahl zum Einsatz, welche den eigentlichen Temperatursensor ideal vor Umwelteinflüssen und mechanischen Belastungen schützt, hierdurch bieten sie optimale Eigenschaften für die unterschiedlichsten Einsatzorte.

Technische Details

Thermoelement	FeCu-Ni Typ J
Schaltungsart	2-Leiter
Messstrom	ca. 1mA
Durchmesser Schutzhülse	Ø6mm - Werkstoff Edelstahl
Länge Schutzhülse*	30mm, 40mm, 50mm, 60mm 100mm, 200mm
Schutzart	IP54
Anschlussleitung	Thermoleitung mit VA-Mantel
Anschlussleitungslänge*	1-100m (weitere auf Anfrage)
Leitungsquerschnitt	2x0,22mm²
Anschlussenden*	50mm freie Enden mit Aderendhülsen, Miniaturstecker, Standardstecker
max. Betriebstemperatur	-60°C...+350°C

*konfigurierbar

Mehr Informationen

Lieferzeit	4-5 Werktagen*
Produktkennzeichnung	Sensoren Made in Germany
Einsatzgebiete	Heizungen und Heizungsregelung Pufferspeicher Solaranlagen Klima- und Lüftungsanlagen Biomasse usw.
Lieferumfang	Kabelthermoelement mit NiCr-Ni Typ J Einzeln verpackt und in Tüte eingeschweißt

Weitere Optionen

Hülsenlänge	30mm, 40mm, 50mm, 60mm, 100mm, 200mm
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