

Vergleichsstellen-Thermoelement

Typ "T-Ma 30 HKa V Ka Sx"



Aufbau:

Messelement, Typ "J", "K" oder "N", Grundwerte nach DIN EN 60584, aufgebaut als mineralisierte Mantelleitung von Durchmesser DMA=3.0mm aus Werkstoff VA, Nennlänge NL=600mm, Kabelübergangshülse aus VA, Knickschutzfeder aus VA mit angeschlossener Thermoleitung, FEP/Draht/FEP isoliert, Kabellänge KL1=3000mm, Vergleichsstelle in Schutzrohr aus Acryl (durchsichtig) von Durchmesser D2=13*200mm, Anschlusskabel 2*0.22qmm, Teflon/Draht/Teflon isoliert, Kabellänge KL2=3000mm, konfektioniert mit Lemo-Stecker Gr.2, IP68, mit Knickschutztüle.

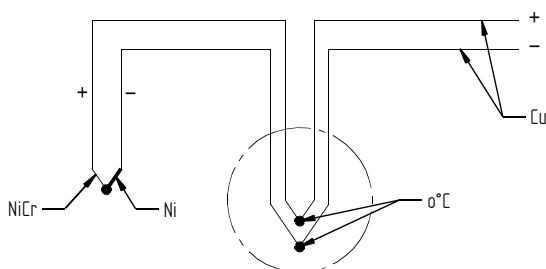
(Varianten hierzu siehe Arbeitsblatt).

Auslegung Thermoelemente:

max. Temperaturen nach DIN für Elementart:

Fe-CuNi, Typ "J"	600°C	NiCr-Ni, Typ "K"	900°C
NiCrSi-NiSi, Typ "N"	900°C		

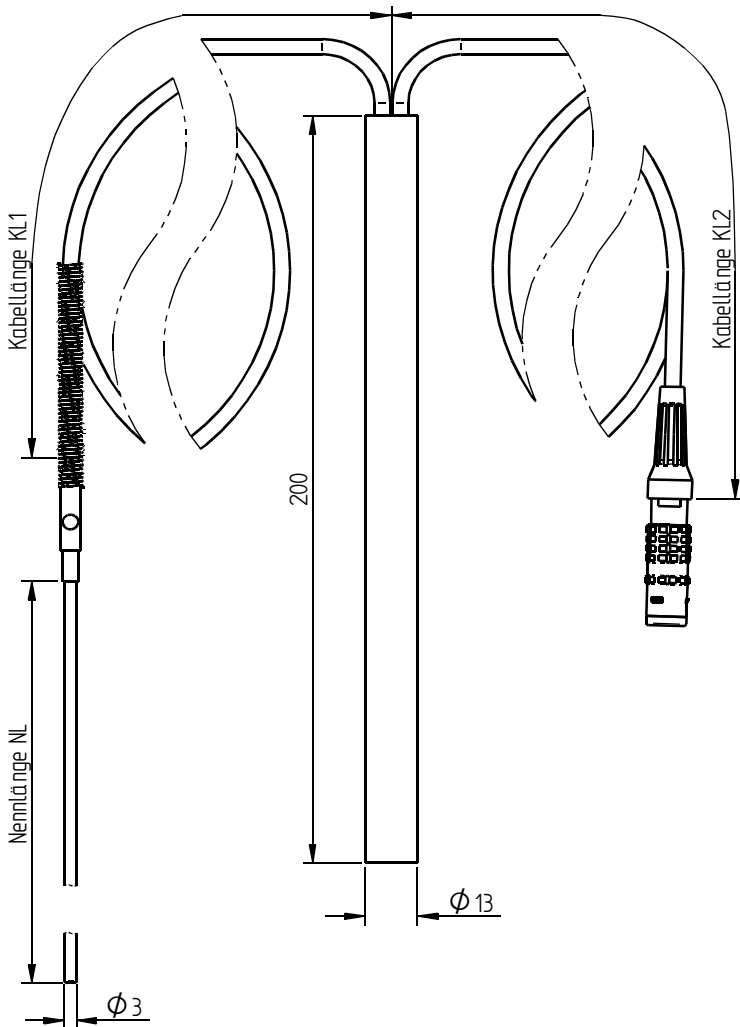
Beschaltung:



Einsatzbereiche:

Temperatur-Labor
stationär und mobil für die Vorort-Kalibrierung

Vergleichsstellen-Thermoelement
Typ "T-Ma 30 HKa V Ka Sx"



Manteldurchmesser DMA:

3.0mm | |
 6.0mm | |
 andere _____

Nennlänge NL:

600mm | |
 andere _____

Mantelwerkstoff:

1.4541 (V2A) | |
 1.4571 (V4A) | |
 2.4816 Inconel | |
 andere _____

Kompensationsschutzrohr Ø:

13x200mm | |
 andere _____

Schutzrohrwerkstoff:

Acryl | |
 VA | |
 andere _____

Stecker:

Gr. 1 | | Gr. 2 | |
 andere _____

Kabellänge KL1:

3000mm | |
 andere _____

Kabellänge KL2:

3000mm | |
 andere _____

Temperaturbelastung: Messstelle: von | | bis | | °C Umgebung/Anschlusskabel: | | °C

Thermoelement:

NiCr-Ni "K" | |
 Fe-CuNi "J" | |
 NiCrSi-NiSi "N" | |
 andere _____

Zertifikate:

DKD-Kalibrierschein | |
 Werks-Kalibrierschein | |
 andere _____

Zusatz / Bemerkungen:

Firma/Absender :|_____| Ihre Ref.-Nr. :|_____|
 Ansprechpartner :|_____| Stückzahl :|_____|
 Straße/Ort :|_____| Lieferzeit :|_____|
 Mail-Adresse :|_____| Telefon :|_____|