

# Vielfach Thermoelement-Kabelbaum

## Einleitung

ISOTECH fertigt eine breite Palette von Vielfach Thermoelement-Kabelbäumen. Die verfügbaren Aufnehmer beinhalten bis zu 10 Doppelvergleichsstellen oder 20 Einfachvergleichsstellen in einer Vielzahl von Thermoelementverbindungen.

Alles Drahtmaterial wird nach E230 "Spezialklasse" (Höchste verfügbare Qualität) mit PTFE Isolierung nach Klasse A gefertigt.

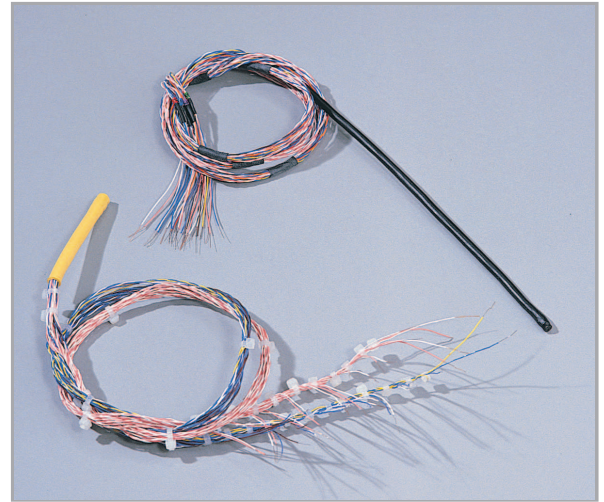
Standardlänge ist 1 Meter, andere Längen sind auf Wunsch lieferbar.

Der Durchmesser ist kleiner als 8 mm.

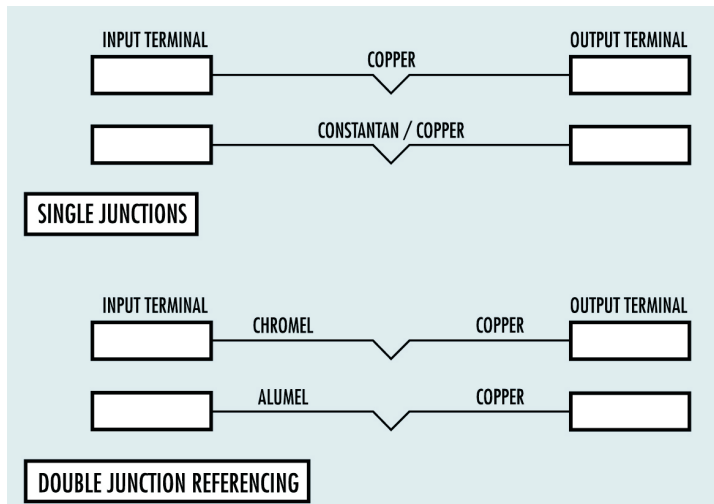
Die Thermoelement-Kabelbäume oder Vergleichsstellen sind für unsere Zerefs oder unsere anderen Thermoelement-Vergleichsgeräte konstruiert. 2 Verdrahtungsarten sind möglich. Siehe dazu untenstehende Skizze.

Zum Anschluß werden Klippon-Klemmen empfohlen, wobei der Eingang nach den entsprechenden Normen farbig markiert ist: der Ausgang Pink für +Ve und Weiß für -Ve.

## Produktfoto



## Schema



## Bestellbeispiel

### Modell 880

**Thermoelement-Kabelbäume** werden kundenbezogen aufgebaut.

Bitte geben Sie uns Ihre Anforderung.

## Verfügbare Standardkombinationen

### Codierung

K  
E  
J  
T  
N  
U  
S  
R

### Einfach Vergleichsstelle

Nickel Chrom/Nickel Aluminium  
Nickel Chrom/Konstantan  
Eisen/Konstantan  
Kupfer/Konstantan  
Nicrosil/Nisil  
Kupfer/Kupfer Nickel  
Platin/Platin 10% Rhodium \*  
Platin/Platin 13% Rhodium \*

### Codierung

K  
K  
J  
J  
U  
S/R  
S  
R

### Doppel Vergleichsstelle

Nickel Chrom/Kupfer  
Nickel Aluminium/Kupfer  
Eisen/Kupfer  
Konstantan/Kupfer  
Kupfer Nickel/Kupfer  
Platin/Kupfer \*  
Platin 10% Rhodium/Kupfer \*  
Platin 13% Rhodium/Kupfer \*

\* ("U" ist das Ausgleichsmaterial für Pt/PtRh im Bereich von 0 bis 50°C)

Andere Kombinationen auf Anfrage.