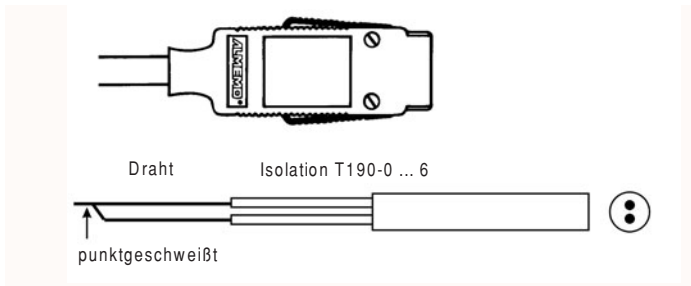


TEMPERATUR

Ahlborn Mess- und Regelungstechnik GmbH • 83602 Holzkirchen • Deutschland • Tel. +49 8024 3007 0 • FAX. +49 8024 3007 10

Irrtum und Änderungen vorbehalten
01/2007

Einfache Temperaturfühler aus NiCr-Ni-Thermdraht, Zusammenstellung



Ausführungen:

- ALMEMO®-Stecker mit NiCr-Ni-Klemmen **Best.-Nr. ZA9020FS**
- ALMEMO®-Stecker mit Montage **Best.-Nr. OT9020AS**
- Thermdraht-Spitze verschweißt, gewünschten Thermdraht und Länge angeben **Best.-Nr. OT9020SS**

NiCr-Ni-Thermdraht Typ T190-0



- NiCr-Ni Thermdraht je m mit Glasseideumspinnung **Best.-Nr. LT01900**
- NiCr-Ni Thermdrahtfühler 1,5 m lang, Spitze verschweißt mit ALMEMO®-Stecker **Best.-Nr. FTA3900**
- Isolierung : Glasseide (Adern und Mantel)
- Einsatztemperatur: -25°C bis +400°C
- Aderndurchmesser: 0,5 mm
- Außendurchmesser: ca. 1,3 x 2,1 mm

NiCr-Ni-Thermdraht Typ T190-1



- NiCr-Ni Thermdraht je m mit Glasseideumspinnung **Best.-Nr. LT01901**
- NiCr-Ni Thermdrahtfühler 1,5 m lang, Spitze verschweißt mit ALMEMO®-Stecker **Best.-Nr. FTA3901**
- Isolierung : Glasseide (Adern und Mantel)
- Einsatztemperatur: -25°C bis +400°C
- Aderndurchmesser: 0,2 mm
- Außendurchmesser: ca. 0,6 x 1,0 mm

NiCr-Ni-Thermdraht Typ T190-2



- NiCr-Ni Thermdraht je m mit PVC-Isolierung **Best.-Nr. LT01902**
- NiCr-Ni Thermdrahtfühler 1,5 m lang, Spitze verschweißt mit ALMEMO®-Stecker **Best.-Nr. FTA3902**
- Isolierung : PVC (Adern und Mantel)
- Einsatztemperatur: -10°C bis +105°C
- Aderndurchmesser: 0,5 mm
- Außendurchmesser: ca. 2,2 x 3,4 mm

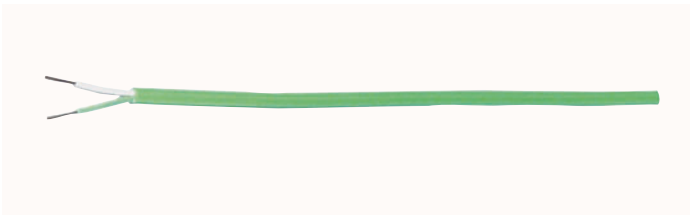
NiCr-Ni-Thermdraht Typ T190-3



- NiCr-Ni Thermdraht je m mit Silikon-Isolierung **Best.-Nr. LT01903**
- NiCr-Ni Thermdrahtfühler 1,5 m lang, Spitze verschweißt mit ALMEMO®-Stecker **Best.-Nr. FTA3903**
- Isolierung : Silikon (Adern und Mantel)
- Einsatztemperatur: -45°C bis +200°C
- Aderndurchmesser: 0,5 mm
- Außendurchmesser: ca. 4 mm

* allgemeine Technische Daten siehe Seite 08.03

NiCr-Ni-Thermodraht Typ T190-10



NiCr-Ni Thermodraht je m
mit Teflon-Isolierung **Best.-Nr. LT019010**

NiCr-Ni Thermodrahtfühler 1,5 m lang,
Spitze verschweißt mit
ALMEMO®-Stecker **Best.-Nr. FTA39010**

Isolierung : Teflon (Adern und Mantel)
Einsatztemperatur: -200°C bis +205°C
Aderndurchmesser: 0,5 mm
Außendurchmesser: ca. 1,5 x 2,5 mm

NiCr-Ni-Thermodraht Typ T190-7

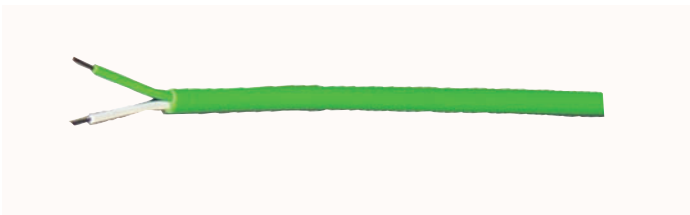


NiCr-Ni Thermodraht je m
mit Keramikfaser-Isolierung **Best.-Nr. LT01907**

NiCr-Ni Thermodrahtfühler 1,5 m lang,
Spitze verschweißt mit
ALMEMO®-Stecker **Best.-Nr. FTA3907**

Isolierung : Keramikfaser (Adern und Mantel)
Einsatztemperatur: -40°C bis +1200°C
Aderndurchmesser: 0,8 mm
Außendurchmesser: ca. 3 x 4 mm

NiCr-Ni-Ausgleichsleitung Typ T191-1



NiCr-Ni Litzenleiter
mit PVC-Isolierung **Best.-Nr. LT01911**

Isolierung : PVC (Adern und Mantel)
Einsatztemperatur: -10°C bis +105°C
Aderndurchmesser: 0,5 mm
Außendurchmesser: ca. 3,6 mm

NiCr-Ni-Ausgleichsleitung Typ T191-2



NiCr-Ni Litzenleiter mit Silikon-Isolierung
und Glasseideumspinnung **Best.-Nr. LT01912**

Isolierung : Adern Silikon,
Mantel Silikon und Glasseide
Einsatztemperatur: -60°C bis +200°C
Aderndurchmesser: 0,5 mm
Außendurchmesser: ca. 5 mm

NiCr-Ni-Ausgleichsleitung Typ T191-3



NiCr-Ni Litzenleiter mit Alu-Abschirmfolie und
PVC-Isolierung **Best.-Nr. LT01913**

Isolierung : Adern PVC,
Mantel Alu-Abschirmfolie u. PVC
Einsatztemperatur: -10°C bis +75°C
Aderndurchmesser: 0,5 mm
Außendurchmesser: ca. 5 mm

* allgemeine Technische Daten siehe Seite 08.03