

TEMPERATUR

Ahlborn Mess- und Regelungstechnik GmbH • 85607 Holzkirchen • Deutschland • Tel. +49 8024 3007 0 • FAX. +49 8024 3007 10

Irrtum und Änderungen vorbehalten

01/2011

NiCr-Ni-Thermdraht T 190-0



Thermdraht: NiCr-Ni, Kl. 2*
 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 je m mit Glasseideumspinnung **Best. Nr. LT01900**
 NiCr-Ni Thermdrahtfühler, Spitze verschweißt mit ALMEMO® Stecker 1,5m lang **Best. Nr. FTA3900**
 ALMEMO® Stecker 5m lang **Best. Nr. FTA3900L05**

NiCr-Ni-Thermdraht T 190-1



Thermdraht: NiCr-Ni, Kl. 2*
 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 je m mit Glasseideumspinnung **Best. Nr. LT01901**
 NiCr-Ni Thermdrahtfühler, Spitze verschweißt mit ALMEMO® Stecker 1,5 lang **Best. Nr. FTA3901**
 ALMEMO® Stecker 5 lang **Best. Nr. FTA3901L05**

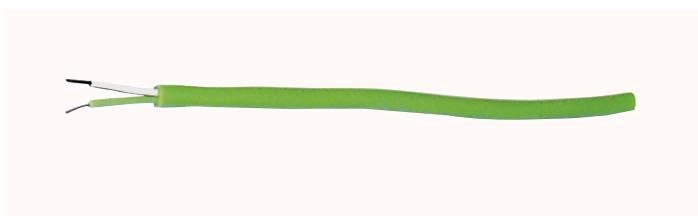
NiCr-Ni-Thermdraht T 190-2



Thermdraht: NiCr-Ni, Kl. 2*
 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 je m mit PVC-Isolierung **Best. Nr. LT01902**
 NiCr-Ni Thermdrahtfühler, Spitze verschweißt mit ALMEMO® Stecker 1,5m lang **Best. Nr. FTA3902**
 ALMEMO® Stecker 5m lang **Best. Nr. FTA3902L05**

NiCr-Ni-Thermdraht T 190-3

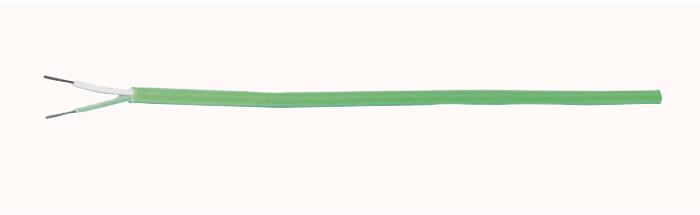


Thermdraht: NiCr-Ni, Kl. 2*
 Isolierung : Silikon (Adern und Mantel)
 Einsatztemperatur: -45°C bis +200°C
 Aderndurchmesser: 0,5 mm
 Außendurchmesser: ca. 4 mm

NiCr-Ni Thermdraht je m mit Silikon-Isolierung **Best. Nr. LT01903**
 NiCr-Ni Thermdrahtfühler, Spitze verschweißt mit ALMEMO® Stecker 1,5m **Best. Nr. FTA3903**
 ALMEMO® Stecker 5m **Best. Nr. FTA3903L05**

* allgemeine Technische Daten siehe Seite 08.03

NiCr-Ni-Thermdraht T 190-10



Thermdraht: NiCr-Ni, Kl. 2*
 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 Thermdraht je m,
 mit Teflon-Isolierung **Best. Nr. LT019010**
 NiCr-Ni Thermdrahtfühler, Spitze verschweißt mit
 ALMEMO® Stecker 1,5m **Best. Nr. FTA39010**
 ALMEMO® Stecker 5m **Best. Nr. FTA39010L05**

NiCr-Ni-Thermdraht T 190-11

neu!



Thermdraht: NiCr-Ni, Kl. 2*
 Isolierung : Teflon (Adern und Mantel)
 Aderndurchmesser: 0,2 mm
 Außendurchmesser: ca. 1,3 x 2,0 mm

NiCr-Ni Thermdraht je m
 mit Teflon-Isolierung **Best. Nr. LT019011**
 NiCr-Ni Thermdrahtfühler, Spitze verschweißt mit
 ALMEMO® Stecker 1,5m **Best. Nr. FTA39011**
 ALMEMO® Stecker 5m **Best. Nr. FTA39011L05**

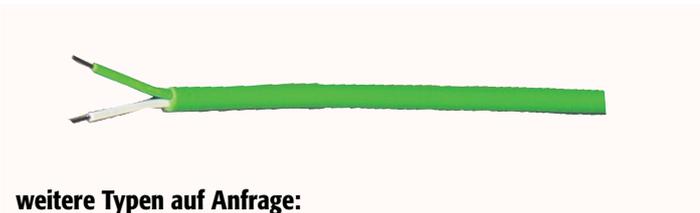
NiCr-Ni-Thermdraht T 190-7



Thermdraht: NiCr-Ni, Kl. 2*
 Isolierung : Keramikfaser (Adern und Mantel)
 Einsatztemperatur: -40°C bis +1200°C
 Aderndurchmesser: 0,8 mm
 Außendurchmesser: ca. 3 x 4 mm

NiCr-Ni Thermdraht je m
 mit Keramikfaser-Isolierung **Best. Nr. LT01907**
 NiCr-Ni Thermdrahtfühler, Spitze verschweißt mit
 ALMEMO® Stecker 1,5m **Best. Nr. FTA3907**
 ALMEMO® Stecker 5m **Best. Nr. FTA3907L05**

NiCr-Ni-Ausgleichsleitung T 191-1



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

weitere Typen auf Anfrage:

LT01912, Isolierung Silikon/Silikon/Glasseide bis 200°C,
 LT01913, Isolierung PVC/Schirmfolie/PVC bis 105°C

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

NiCr-Ni Thermoleitung (Litze) T 191-6

neu!



Thermoleitung (Litze)**: NiCr-Ni*
 Isolierung: Adern Teflon, Mantel Silikon
 Einsatztemperatur: -50...+200°C
 Aderndurchmesser: 0,7 mm
 Außendurchmesser: ca. 3,8 mm

NiCr-Ni Thermoleitung (Litze) mit Teflon/Silikon-
 Isolierung, je m **Best. Nr. LT01916**

* allgemeine Technische Daten siehe Seite 08.03
 ** kein Temperatureinfluß am Übergang vom Messelement (Fühler) zur Leitung