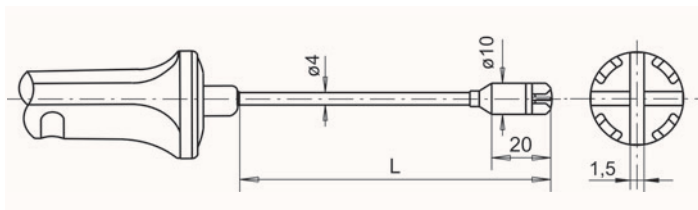


TEMPERATUR

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

01/2007 Irrtum und Änderungen vorbehalten

NiCr-Ni-Fühler mit Handgriff Typ FTA153LxxxxH



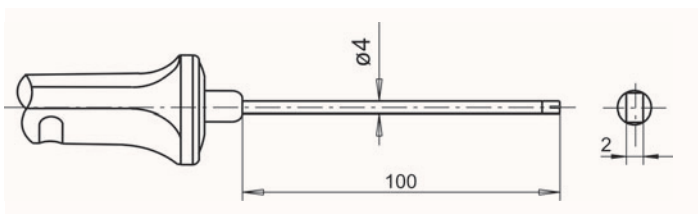
für Oberflächenmessung

Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Einsatzbereich -200...+250 °C
 Thermoband, gekreuzt,
 elektr. nicht isoliert
 T₉₀: * 1,5 s
 Handgriff: * 127 mm
 Kabel: 1,5 m PVC

L = 100 mm
 L = 200 mm
 L = ca. 180 mm
 abgewinkelt

Best.-Nr. FTA153L0100H
Best.-Nr. FTA153L0200H
Best.-Nr. FTA1533L0180H

NiCr-Ni-Fühler mit Handgriff Typ FTA1535LxxxxH



für Oberflächenmessung

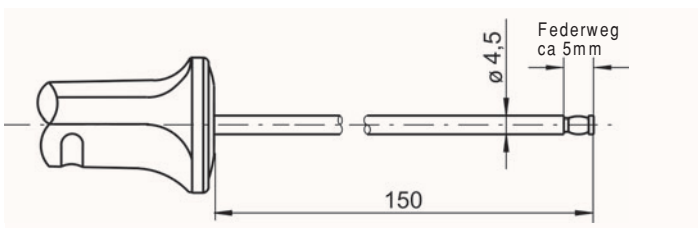
Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Einsatzbereich -200...+250 °C
 Thermoband, elektr. nicht isoliert
 T₉₀: * 2 s
 Handgriff: * 127 mm
 Kabel: 1,5 m PVC

L = 100 mm

Best.-Nr. FTA1535L0100H

neu!

NiCr-Ni-Fühler mit Handgriff Typ FTA420LxxxxH



für Oberflächenmessung an ebenen, metallischen Oberflächen

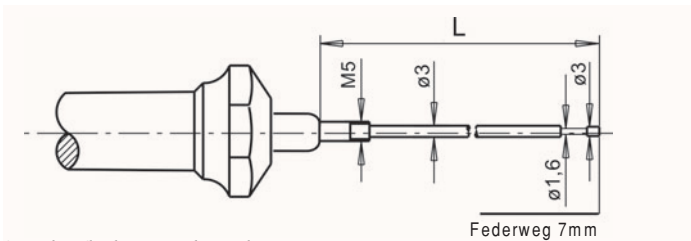
Messelement: NiCr-Ni Kl. 1 *
 Messspitze: Einsatzbereich -50...+500 °C
 Silberplättchen,
 gefedert, elektr. nicht isoliert
 T₉₀: * 2 s
 Handgriff: * 127 mm
 Kabel: 1,5 m PVC

L = 150 mm

Best.-Nr. FTA420L0150H

* allgemeine Technische Daten siehe Seite 08.03

NiCr-Ni-Fühler mit Handgriff Typ FTA120x

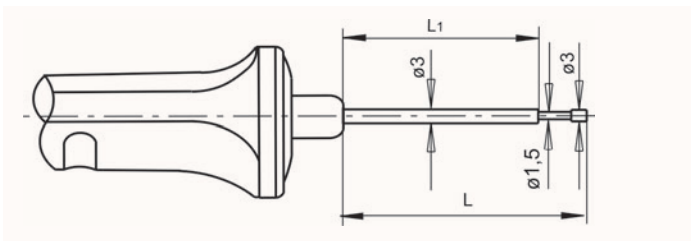


für Oberflächen- und Tauchmessung

Messelement: NiCr-Ni Kl. 1 *
 Messspitze: Einsatzbereich -200...+400 °C
 Silbernet, plan, gefedert,
 elektr. nicht isoliert
 T₉₀: * 3 s
 Handgriff: * 138 mm
 Kabel: 1,5 m PVC

L = 30 mm **Best.-Nr. FTA1201**
 L = 150 mm **Best.-Nr. FTA1202**

NiCr-Ni-Fühler mit Handgriff Typ FTA122LxxxxH

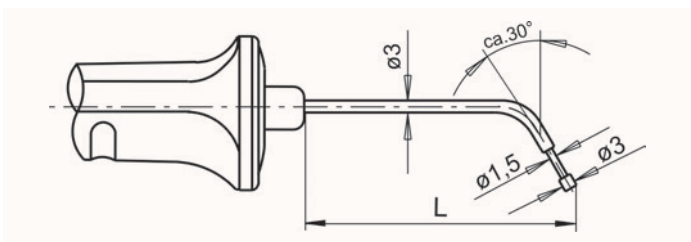


für Oberflächen- und Tauchmessung

Messelement: NiCr-Ni Kl. 1 *
 Messspitze: Einsatzbereich -200...+400 °C
 Silbernet, plan, elektr. nicht isoliert
 T₉₀: * 3 s
 Handgriff: * 127 mm
 Kabel: 1,5 m Teflon/Silikon

L = 50 mm **Best.-Nr. FTA122L0050H**
 L = 100 mm **Best.-Nr. FTA122L0100H**
 L = 200 mm **Best.-Nr. FTA122L0200H**

NiCr-Ni-Fühler mit Handgriff Typ FTA121LxxxxH

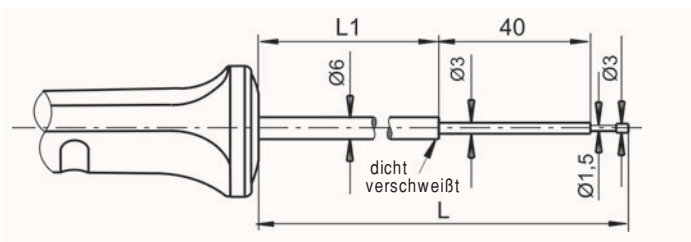


für Oberflächen- und Tauchmessung

Messelement: NiCr-Ni Kl. 1 *
 Messspitze: Einsatzbereich -200...+400 °C
 Silbernet, plan, abgewinkelt,
 elektr. nicht isoliert
 T₉₀: * 3 s
 Handgriff: * 127 mm
 Kabel: 1,5 m Teflon/Silikon

L = ca. 50 mm **Best.-Nr. FTA121L0050H**
 L = ca. 200 mm **Best.-Nr. FTA121L0200H**

NiCr-Ni-Fühler mit Handgriff Typ FTA150LxxxxH



für Oberflächen- und Tauchmessung

Messelement: NiCr-Ni Kl. 1 *
 Messspitze: Einsatzbereich -200...+800 °C
 kurzzeitig 1000°C)
 Edelstahlnet, plan, elektr. isoliert
 T₉₀: * 3 s
 Handgriff: * 127 mm
 Kabel: 1,5 m Teflon/Silikon

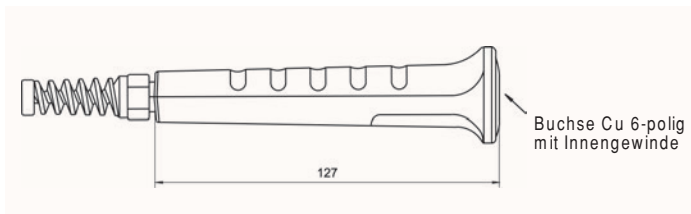
L = 350 mm **Best.-Nr. FTA150L0350H**
 L = 700 mm **Best.-Nr. FTA150L0700H**
 L = 1250 mm **Best.-Nr. FTA150L1250H**

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

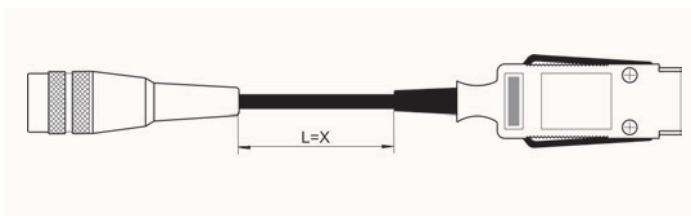
Handgriff Typ HTA301G für NiCr-Ni-Messspitzen



Einbaubuchse: für Rundstecker mit Verschraubung
 Handgriff: * 127 mm
 Kabel: 1,5 m PVC

Best.-Nr. HTA301G

Anschlußkabel Typ ZA9020BK für NiCr-Ni-Messspitzen

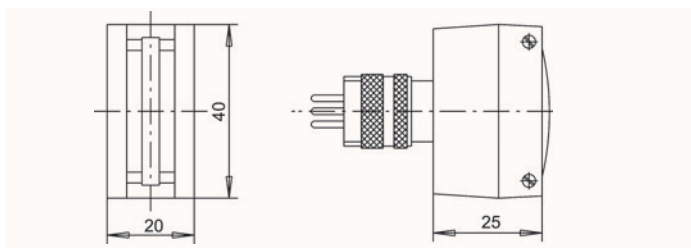


für Oberflächenmessung

Kupplung: für Rundstecker mit Verschraubung
 Kabel: Länge L, PVC

L = 0,2 m **Best.-Nr. ZA9020BK0**
 L = 1 m **Best.-Nr. ZA9020BK1**
 L = 2 m **Best.-Nr. ZA9020BK2**
 L = 4 m **Best.-Nr. ZA9020BK4**

NiCr-Ni-Messspitze Typ FT9306xG



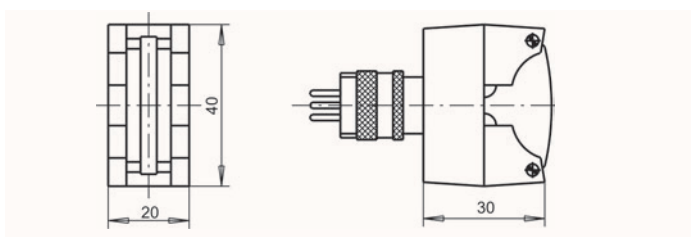
für Oberflächenmessung an ebenen Oberflächen

Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Thermoband, elektr. nicht isoliert
 T₉₀: * 3 s
 Stecker: Rundstecker mit Verschraubung

Einsatzbereich -50...+150 °C **Best.-Nr. FT9306BG**
 Einsatzbereich -50...+220 °C **Best.-Nr. FT9306TG**

Ersatzmessband **Best.-Nr. ZT9306TB**
 Bitte unbedingt Fühlertyp angeben!

NiCr-Ni-Messspitze Typ FT9307xG



für Oberflächenmessung an gewölbten Oberflächen

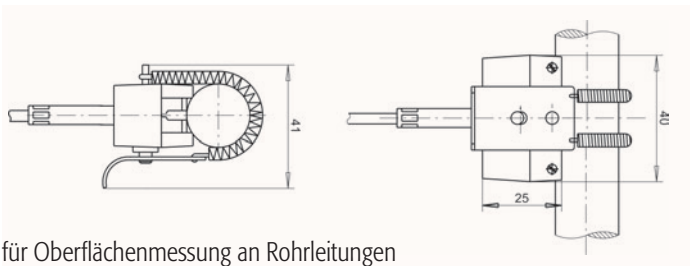
Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Thermoband, elektr. nicht isoliert
 T₉₀: * 3 s
 Stecker: Rundstecker mit Verschraubung

Einsatzbereich -50...+150 °C **Best.-Nr. FT9307BG**
 Einsatzbereich -50...+220 °C **Best.-Nr. FT9307TG**

Ersatzmessband **Best.-Nr. ZT9307TB**
 Bitte unbedingt Fühlertyp angeben!

* allgemeine Technische Daten siehe Seite 08.03

NiCr-Ni-Fühler Typ FTA8068

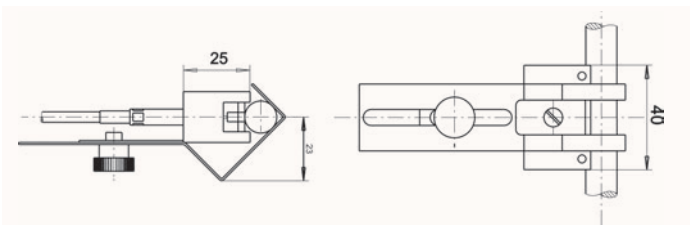


für Oberflächenmessung an Rohrleitungen

Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Einsatzbereich -50...+120 °C
 Thermoband, elektr. nicht isoliert
 Befestigung mit Rohrschelle (Federn)
 T₉₀: * 3 s
 Rohrdurchmesser: 12...25 mm
 Kabel: 1,2 m PVC

Rohrschellenfühler **Best.-Nr. FTA8068**

NiCr-Ni-Fühler Typ FTA8069

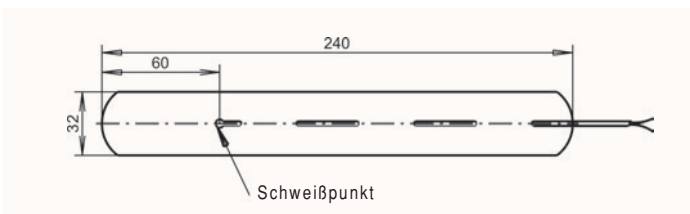


für Oberflächenmessung an Rohrleitungen

Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Einsatzbereich -50...+120 °C
 Thermoband, elektr. nicht isoliert
 Befestigung mit Rohrschelle
 T₉₀: * 3 s
 Rohrdurchmesser: 12...30 mm
 Kabel: 1,2 m PVC

Rohrschellenfühler **Best.-Nr. FTA8069**

NiCr-Ni-Fühler Typ FTA806KB

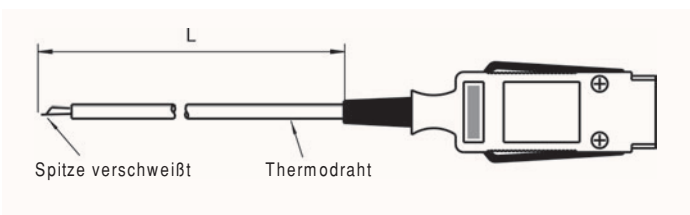


für Oberflächenmessung an Rohrleitungen

Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Einsatzbereich -50...+100 °C
 Thermodraht, verschweißt
 elektr. nicht isoliert
 Befestigung mit Klettband
 T₉₀: * 8 s
 Rohrdurchmesser: 20...50 mm
 Draht: 1,2 m Glasseide

Klettbandfühler **Best.-Nr. FTA806KB**

NiCr-Ni-Fühler Typ FTA390x



für Tauch- und Oberflächenmessung

Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Thermodraht, verschweißt
 elektr. nicht isoliert
 T₉₀: * 3 s
 Draht: 1,5 m

Isolierung Glasseide,
 Einsatzbereich -25...+400 °C **Best.-Nr. FTA3900**
 Isolierung Teflon,
 Einsatzbereich -200...+205 °C **Best.-Nr. FTA39010**

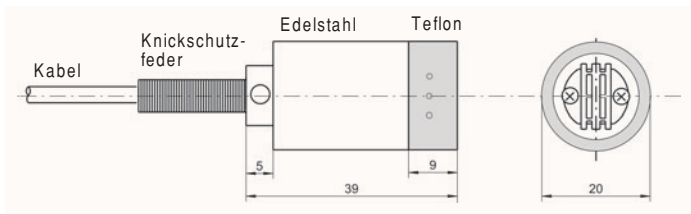
* allgemeine Technische Daten siehe Seite 08.03

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

NiCr-Ni-Fühler Typ FTA026P

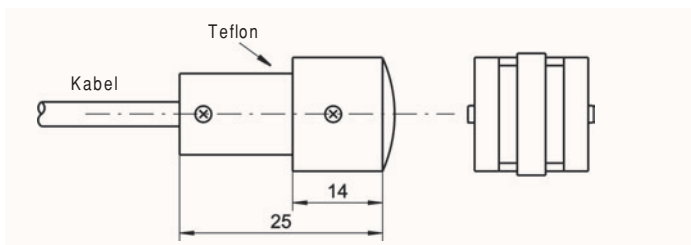


für Oberflächenmessung

Messelement: NiCr-Ni Kl. 1 *
 Messspitze: Einsatzbereich -50...+300 °C
 Thermoband, elektr. nicht isoliert
 T₉₀: * 1,5 s
 Kabel: ca. 0,9 m Leitung, gewebeisoliert

Bandfühler **Best.-Nr. FTA026P**
 (keine Varianten lieferbar!)

NiCr-Ni-Fühler Typ FTA025P

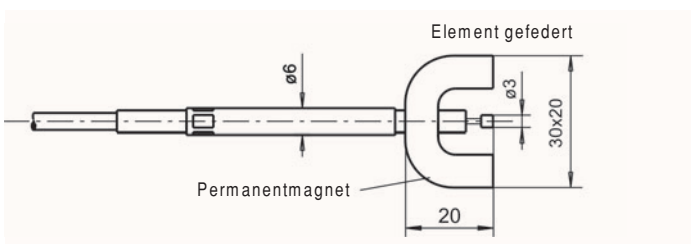


für Oberflächenmessung

Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Einsatzbereich -50...+300 °C
 Thermoband, elektr. nicht isoliert
 Magnetbefestigung
 T₉₀: * 1,5 s
 Kabel: ca. 0,9 m PVC

Magnetfühler **Best.-Nr. FTA025P**
 (keine Varianten lieferbar!)

NiCr-Ni-Fühler Typ FTA131

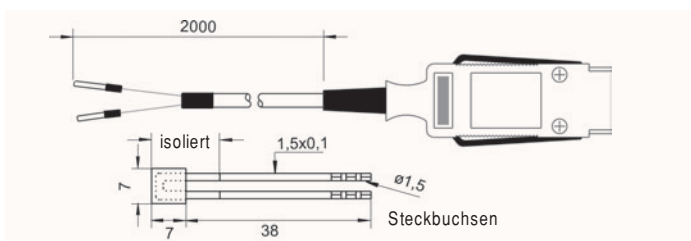


für Oberflächenmessung

Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Einsatzbereich -50...+100 °C
 Silbernet, plan, gefedert,
 elektr. nicht isoliert
 Magnetbefestigung
 T₉₀: * 3 s
 Kabel: 3 m Teflon/Silikon

Magnetfühler **Best.-Nr. FTA131**

NiCr-Ni-Folienthermoelement Typ FTx683



für Oberflächenmessung

Messelement: NiCr-Ni Kl. 2 *
 Messspitze: Einsatzbereich -100...+200 °C
 Folie, Isolierung Kresol
 T₉₀: * 2 s

mit freien Enden **Best.-Nr. FT0683**
 mit Steckbuchsen **Best.-Nr. FT96832**
 ALMEMO®-Verbindungskabel,
 PVC (-10...+105°C), 2 m,
 mit Steckstiften **Best.-Nr. ZTA683AK**

* allgemeine Technische Daten siehe Seite 08.03