

TYP K-MESSFÜHLER (NICR-NI) MIT MINI-FLACHSTECKER

Genauigkeiten Thermoelemente:

Sensorgenauigkeit nach DIN EN 60584-1:2014-07

Klasse 1 für Typ K: ±1,5 °C im Bereich -40 ... +375 °C

Klasse 1 für Typ N: ±1,5 °C im Bereich -40 ... +375 °C

Klasse 1 für Typ S: ±1 °C im Bereich 0 ... 1100 °C

Bearbeitungsgebühr für Sonderanfertigungen

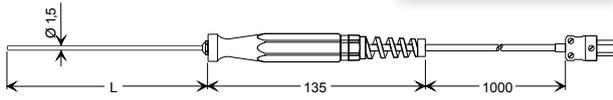
GTF 400

Art.-Nr. 600502

Tauchfühler

-65 ... +550 °C

SEHR SCHNELL



preisgünstig, schnell, federnd (starr)
Korrosionsbeständiges V4A-Rohr Ø 1,5 mm, L=130 mm, Kunststoffhandgriff, Knickschutzverschraubung, 1 m Silikonkabel, Mini-Flachstecker

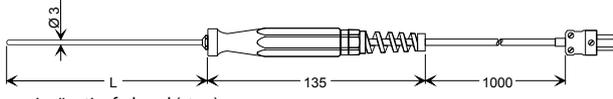
Ansprechzeit T₉₀: Wasser 0,4 m/s < 1 s

GTF 900

Art.-Nr. 600505

Tauchfühler

-65 ... +1000 °C



preisgünstig, federnd (starr)
Korrosionsbeständiges V4A-Rohr Ø 3 mm, L=130 mm, Kunststoffhandgriff, Knickschutzverschraubung, 1 m Silikonkabel, Mini-Flachstecker

Ansprechzeit T₉₀: Wasser 0,4 m/s < 2 s, Luft 2 m/s ca. 40 s

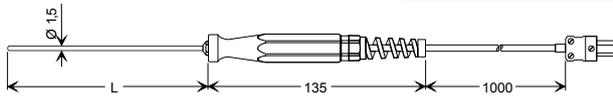
GTF 1200

Art.-Nr. 600507

Tauchfühler mit Mantel-Thermoelement

-200 ... +1150 °C

BIEGBAR



Inconel 600-Mantelrohr Ø 1,5 mm, biegsam, L=150 mm, Kunststoffhandgriff, Knickschutzverschraubung, 1 m Silikonkabel, Mini-Flachstecker

Ansprechzeit T₉₀: Wasser 0,4 m/s ca. 3 s

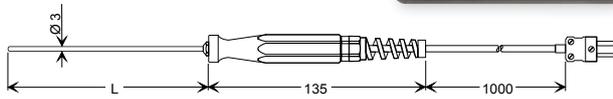
GTF 1200/300

Art.-Nr. 600510

Tauchfühler mit Mantel-Thermoelement

-200 ... +1150 °C

**BIEGBAR
POTENTIALFREI**



Inconel 600-Mantelrohr Ø 3 mm, biegsam, L = 300 mm, Kunststoffhandgriff, Knickschutzverschraubung, 1 m Silikonkabel, Mini-Flachstecker

Ansprechzeit T₉₀: Wasser 0,4 m/s ca. 5 s

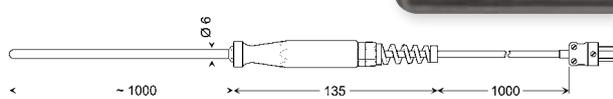
GTF 1000 AL

Art.-Nr. 600512

Tauchfühler mit Mantel-Thermoelement

-200 ... +1000 °C

SEHR ROBUST



für Aluminium-Schmelze, Buntmetalle, etc.
V4A-Rohr Ø 6 x 1,4 mm, L=1000 mm starr, zusätzliches innenliegendes Mantel-Thermoelement, Kunststoffhandgriff, Knickschutzverschraubung, 1 m Silikonkabel, Mini-Flachstecker

Ansprechzeit T₉₀: Wasser 0,4 m/s ca. 30 s

-65 °C
+900 °C

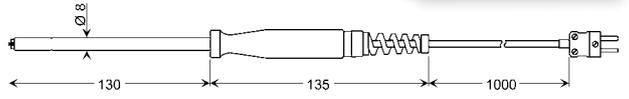
GOF 130

Art.-Nr. 600490

Oberflächenfühler

-65 ... +900 °C

SEHR SCHNELL



für feste Oberflächen jeglicher Art; 2 laserverschweißte federnde Spiralfedern aus NiCr-Ni, V4A-Rohr Ø 8 mm, Kunststoffhandgriff, Knickschutzverschraubung, 1 m Silikonkabel, Mini-Flachstecker

Ansprechzeit T₉₀: ca. 5 s

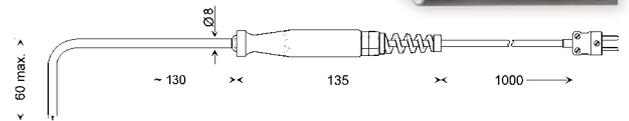
-65 °C
+900 °C

GOF 900 HO

Art.-Nr. 600500

Oberflächenfühler

-65 ... +900 °C



für feste Oberflächen jeglicher Art; 2 laserverschweißte federnde Spiralfedern aus NiCr-Ni, V4A-Rohr gebogen, Kunststoffhandgriff, Knickschutzverschraubung, 1 m Silikonkabel, Mini-Flachstecker

Ansprechzeit T₉₀: ca. 5 s

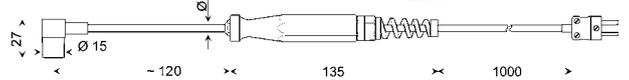
-65 °C
+400 °C

GOF 200 HO

Art.-Nr. 600492

Oberflächenfühler

-65 ... +400 °C



für schnellste Messungen bei begrenzter Höhe
abgewinkelte Ausführung, Thermoelement-Federbändchen, Kunststoffhandgriff, Knickschutzverschraubung, 1 m Silikonkabel, Mini-Flachstecker

Ansprechzeit T₉₀: ca. 2 s

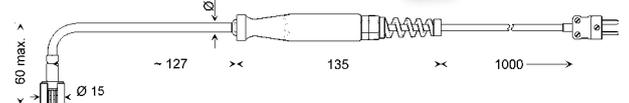
-65 °C
+400 °C

GOF 400 HO

Art.-Nr. 600494

Oberflächenfühler

-65 ... +400 °C



für schnellste Messungen
abgewinkelte Ausführung, Thermoelement-Federbändchen, Kunststoffhandgriff, Knickschutzverschraubung, 1 m Silikonkabel, Mini-Flachstecker

Ansprechzeit T₉₀: ca. 2 s

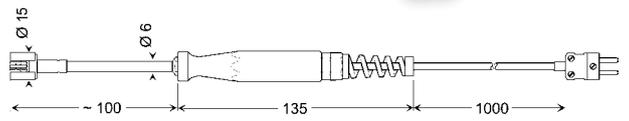
-65 °C
+400 °C

GOF 400 VE

Art.-Nr. 600496

Oberflächenfühler

-65 ... +400 °C



für schnellste Messungen, Thermoelement-Federbändchen, Kunststoffhandgriff, Knickschutzverschraubung, 1 m Silikonkabel, Mini-Flachstecker

Ansprechzeit T₉₀: ca. 2 s

MH 400VE

Art.-Nr. 607502

Magnethalter, wärmebeständig bis max. 100 °C

