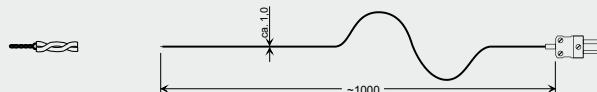
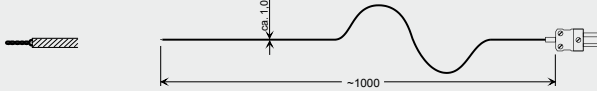

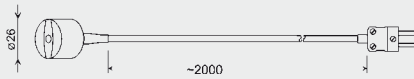
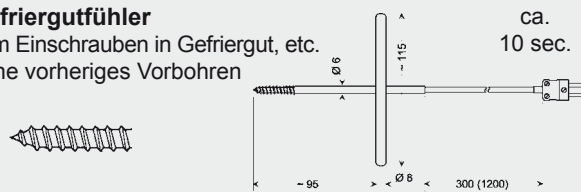

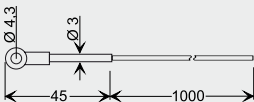
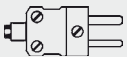
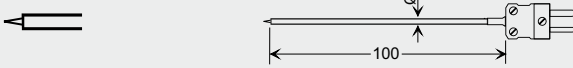
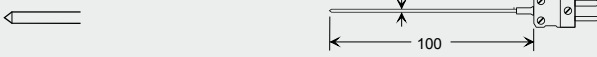
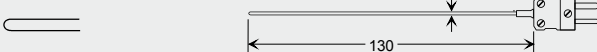


NiCr-Ni Messfühler (Fortsetzung) "Typ K"

Bestell-type	Messbereich °C	Anwendungen / Abmessungen (mm)	Ansprechgeschw. T_{90}	weitere techn. Details
GTF 300	-65 ... +300°C	Sekundenschnelle Messungen in Luft, Gasen, Flüssigkeiten, für kleinste Oberflächen 	ca. 0,3 sec.	teflonisierte verdrehte Thermoelmenteindrähte je 0,2mm Ø, Messspitze verschweißt, sehr flexibel, Miniatur-Flachstecker Gegen Aufpreis in beliebigen Längen (bis 50m) lieferbar
GTF 300 GS	-65 ... +400°C	Für höhere Temperaturen in Gasen, Luft und für feste Oberflächen (nicht für Flüssigkeiten) 	ca. 0,3 sec.	glasseidenisierte Thermoelmenteindrähte je 0,2mm Ø, Mini-Fl-stecker Aufpreis für beliebige Länge
GMF 250	-65 ... +250°C	Oberflächen-Magnetfühler selbsthaftend auf magnetischen Werkstoffen, federnde Messsonde mit Metallplättchen ca. 5mm Ø 	ca. 5 sec.	ca. 1m teflonisierte verdrehte Leitung, Miniatur-Flachstecker
GMF 200	-65 ... +200°C	Oberflächen-Magnetfühler selbsthaftend auf magnetischen Werkstoffen, federnde Messsonde mit Metallplättchen ca. 5mm Ø 	ca. 5 sec.	verstärkte Ausführung (höhere Magnethaltkraft), stabiles 2m langes Siliconkabel, Miniatur-Flachstecker
GGF 200	-65 ... +200°C	Gefriergutfühler zum Einschrauben in Gefriergut, etc. ohne vorheriges Vorbohren 	ca. 10 sec.	V4A-Rohr 6Ø mit Schraubenspitze, Spiralkabel (ca. 1.2m gedehnt), Miniatur-Flachstecker
GRF 200	-50 ... +200°C	Reifenfühler Sekundenschneller Einstechfühler mit Tiefenanschlag (Nadel von 0 bis ca. 14mm Tiefe einstellbar). Geeignet für Reifentemperatur und andere weichplastische Medien. 	ca. 5 sec.	Kunststoffgriff, Spiralkabel (ca. 1.2m gedehnt), Miniatur-Flachstecker
GKF 250	-50 ... +250°C	Kabelschuhfühler 		1 m Teflonkabel, lose Enden
GLS 500	-50 ... +500°C	Lötspitzenfühler zum direkten Anstecken an das Messgerät 	ca. 2 sec.	Thermoelmente-federn (~5mm) mit lasergeschweißter Messstelle (Drähte 0.3 Ø), Keramikrohr ca. 6 Ø, Miniatur-Flachstecker
GTO 130 OK	-65 ... +400°C	Luft-/Gasfühler (Wechselfühler ohne Kabel) eingeschränkt auch für Oberflächen geeignet 		NiCr-Ni-Drähte 0,5 Ø vorne verschweißt und plangeschliffen, V4A-Rohr, DIN-Stecker starr verbunden
GTE 130 OK	-65 ... +400°C	Einstechfühler (Wechselfühler ohne Kabel) für weichplastische Medien 	ca. 3 sec.	federnde Einstechnadel 1.5Ø aus V4A, Miniatur-Flachstecker starr verbunden
GTT 1150 OK	-200 ... +1150°C	Tauchfühler (auch für Gase-/Luft - eingeschränkt auch für Oberflächen geeignet) 	ca. 3 sec.	Mantelthermoelement, Inconel 1.5Ø, potentialfrei , biegsam, Mini-Flachstecker starr verbunden (andere Längen und Ø s. S. 126)