

NiCr-Ni STANDARD-HANDFÜHLER „K“ Klasse 1

Type	Messbereich	Abmessung	Technische Daten
HOF 130Cu	-65...+500°C	<p>Oberflächenfühler für feste Metalloberflächen</p>	Federndes Cu-Plättchen, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN-Stecker
HOF500	-65...+500°C	<p>Oberflächen-, Tauch-, Luftfühler</p>	Festes Cu-Plättchen, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN-Stecker
HOF130	-65...+900°C	<p>Oberflächenfühler für feste Oberflächen</p>	2 laserverschweißte federnde Spiralfedern aus NiCr-Ni, Keramikrohr, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN-Stecker
HOF130HO	-65...+250°C	<p>Oberflächenfühler für feste Oberflächen, besonders robuste Ausführung, für Messungen bei begrenzter Höhe</p>	abgewinkelte Ausführung, NiCr-Ni-Bändchen federnd, Teflonkörper, Alu Abschirmhülse, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN-Stecker
HOF130VE	-65...+250°C kurzzeitig bis 300°C	<p>Oberflächenfühler für feste Oberflächen, besonders robuste Ausführung, für schnelle Messungen</p>	gerade Ausführung, NiCr-Ni-Bändchen federnd, Teflonkörper, Alu Abschirmhülse, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN-Stecker
HTF400	-65...+550°C	<p>Tauchfühler preisgünstig, federnd (starr)</p>	VA-Rohr \varnothing 1,5 / 3 mm L=130mm, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN-Stecker (Mehrpreis für L je 100mm)
HTF900	-65...+1000°C	<p>Tauchfühler preisgünstig, federnd (starr)</p>	VA-Rohr \varnothing 1,5 / 3 mm L=130mm, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN-Stecker (Mehrpreis für L je 100mm)
HTF1200	-65...+1150°C	<p>Tauchfühler für höchste Temperaturen</p>	Inconel \varnothing 1,5 mm L=150mm, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN-Stecker potentialfrei andere Länge auf Anfrage

HES900	-65...+1000°C	<p style="text-align: center;">Einstechfühler, geschliffene S Spitze</p>	<p>VA-Rohr \varnothing 3 mm L=130mm, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN- Stecker</p>
HES500	-65...+550°C	<p style="text-align: center;">Einstechfühler für weichplastische Medien</p>	<p>Federnde Einstechnadel, \varnothing 1,5 / 3mm V4A, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN- Stecker</p>
HTF300	-65...300°C	<p style="text-align: center;">Sekundenschnelle Messungen in Luft, Gasen, Flüssigkeiten</p>	<p>teflonisierte verdrihte Thermoelementdrähte je \varnothing0,2mm, Meßspitze verschweißt, flexibel, DIN-Stecker</p>
HTF300GS	-65...400°C	<p style="text-align: center;">für höhere Temperaturen, sekundenschnelle Messungen in Luft und Gasen</p>	<p>glasseidenisierte verdrihte Thermoelementdrähte je \varnothing0,2mm</p> <p>Aufpreis für beliebige Mengen</p>
HTL130	-65...600°C	<p style="text-align: center;">Luft-/ Gasfühler</p>	<p>V4A-Rohr, Kunststoffgriff, Siliconkabel, DIN- Stecker</p>
HMF250	-65...250°C	<p style="text-align: center;">Oberflächen-Magnetfühler selbsthaftend auf magnetischen Werkstoffen, federnde Sonde</p>	<p>ca. 1m teflonisierte verdrihte Leitung, DIN-Stecker</p>
HTE130OK	-65...400°C	<p style="text-align: center;">Einstechfühler (ohne Kabel), weichplastische Medien</p>	<p>federnde Einstichnadel, \varnothing1,5mm aus V4A, DIN-Stecker starr verbunden</p>
HTT1150	-65...550°C	<p style="text-align: center;">Einstechfühler (ohne Kabel), Gase und Luft</p>	<p>Mantelthermoelement Inconel \varnothing1,5mm, potentialfrei, biegsam DIN-Stecker starr verbunden</p>
HKF125	-65...200°C	<p style="text-align: center;">Kompostfühler/Getreidefühler</p>	<p>V4A-Rohr \varnothing8 vorn auf \varnothing3mm abgesetzt, Kunststoffgriff, Silicon kabel, DIN-Stecker</p>
HAF200	-65...550°C	<p style="text-align: center;">Asphaltfühler und weichplastische Medien</p>	<p>V4A-Rohr \varnothing8 vorn auf \varnothing3mm abgesetzt, Kunststoffgriff, Spiralkabel, DIN-Stecker</p>

Weitere Fühlerarten

- Kabelfühler
- Gefriergutfühler (-65 ... 200°C)
- Zangenfühler (-65 ... 150°C)
- Einstechfühler (-65 ... 400°C)
- Verlängerungskabel
- Konfektionierte Fühler nach Kundenwunsch