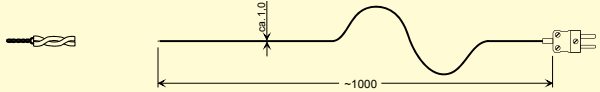
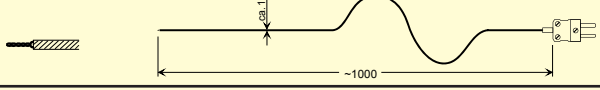
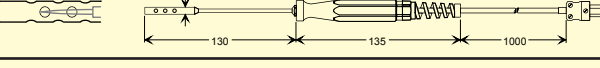
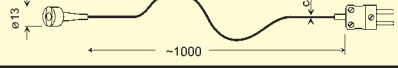
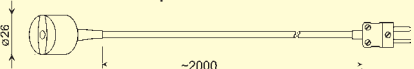
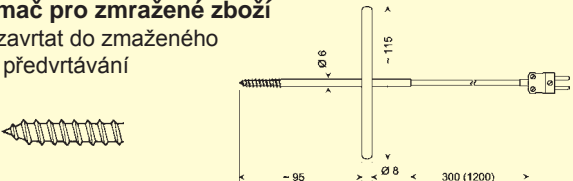

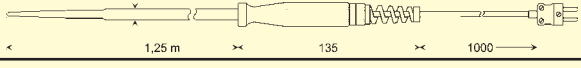
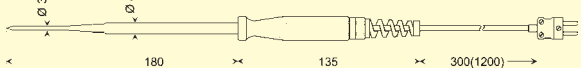
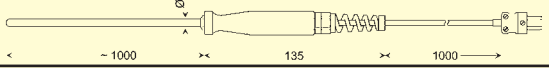
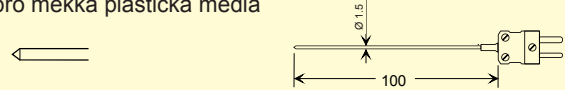
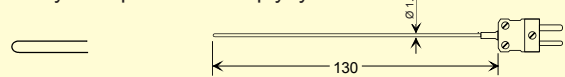


## Standardní snímače teploty NiCr-Ni (Typ K) třída 1 = vyšší třída přesnosti dle DIN

objednací číslo	měřicí rozsah °C	použití / rozměry (mm)	rychlost odezvy $t_{90}$	další technické detaily
<b>GTF 300</b>	-65 ... +300°C	<b>drátový snímač</b> pro velice rychlá měření teploty vzduchu, plynů, kapalin a malých ploch 	~ 0,3 s	termočlávkové zkroucené dráty Ø 0,2mm s te onovou izolací, svařená měřicí špička, velmi exibilní, konektor NST1200  Na objednávku lze snímač dodat v délkách do 50m.
<b>GTF 300 GS</b>	-65 ... +400°C	<b>drátový snímač</b> pro velice rychlá měření vyšší teploty vzduchu, plynů a malých ploch (není určen pro kapaliny) 	~ 0,3 s	termočlávkové dráty Ø 0,2mm se skelnou izolací, svařená měřicí špička, konektor NST1200  Na objednávku lze snímač dodat v délkách do 50m.
<b>GTL 130</b>	-65 ... +600°C	<b>snímač pro vzduch a plyny</b> (prostorová teplota, kouřové plyny, atd.) 	~ 1,5 s	jímka z oceli V4A, rukojeť z umělé hmoty, silikonový kabel, konektor NST1200
<b>GMF 250</b>	-65 ... +250°C	<b>povrchový snímač s magnetickým držákem</b> pro použití na plochách z magneticky vodivých materiálů, odpružená měřicí sonda s kovovou ploškou ~ Ø 5mm 	~ 5 s	~ 1m dlouhé zkroucené vedení s te onovou izolací, konektor NST1200
<b>GMF 200</b>	-65 ... +200°C	<b>povrchový snímač s magnetickým držákem</b> pro použití na plochách z magneticky vodivých materiálů, odpružená měřicí sonda s kovovou ploškou ~ Ø 5mm 	~ 5 s	robustní provedení (vysoká síla magnetu), 2m dlouhý silikonový kabel, konektor NST1200
<b>GGF 200</b>	-65 ... +200°C	<b>snímač pro zmražené zboží</b> lze zavrtat do zmraženého bez předvrtávání 	~ 10 s	jímka z oceli V4A, Ø 6mm se špičkou ve formě vrutu, spirálový kabel (~ 1.2m po natažení ), konektor NST1200
<b>GTZ 300</b>	-65 ... +150°C	<b>klešťový snímač</b> pro měření povrchové teploty trubek 	~ 3 s	pro trubky do Ø ~ 1", kabel PVC, konektor NST1200
<b>GKF 125</b>	-65 ... +200°C	<b>snímač pro obilí, komposty, atd.</b> velice rychlý a pevný 	~ 6 s	jímka z oceli V4A, Ø 8mm postupně zužovaná až na Ø 3mm, rukojeť z umělé hmoty, silikonový kabel, konektor NST1200
<b>GAF 200</b>	-65 ... +550°C	<b>zapichovací snímač pro živice, čerstvé betony, atd.</b> velice rychlý a pevný (v nabídce také GAF200/300) 	~ 6 s	jímka z oceli V4A, Ø 8mm postupně zužovaná až na Ø 3mm, rukojeť z umělé hmoty, silikonový kabel, konektor NST1200
<b>GTF 1000 AL</b>	-200 ... +1000°C	<b>ponorný snímač</b> pro měření tekutého hliníku a dalších barevných kovů 	~ 30 s	pevná jímka z oceli V4A Ø6x1,4mm, L=1000mm, rukojeť z umělé hmoty, 1m silikonový kabel, konektor NST1200, uvnitř plášťový termočlánek, vysoká životnost
<b>GTE 130 OK</b>	-65 ... +400°C	<b>zapichovací snímač</b> (výměnný snímač bez kabelu) pro měkká plastická média 	~ 3 s	pružná zapichovací jehla z oceli V4A, Ø 1.5mm, pevně připojený konektor NST1200
<b>GTT 1150 OK</b>	-200 ... +1150°C	<b>ponorný snímač</b> (výměnný snímač bez kabelu) vhodný také pro vzduch a plyny 	~ 3 s	plášťový termočlánek, Inconel Ø 1.5mm, <b>izolovaný</b> , ohebný, pevně připojený konektor NST1200 (jiné délky a Ø viz strana 94)