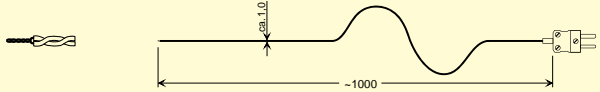
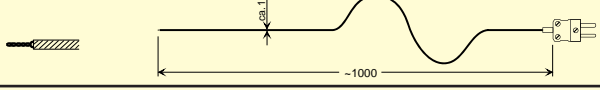
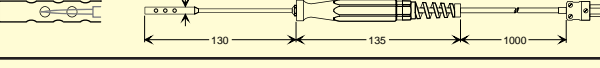
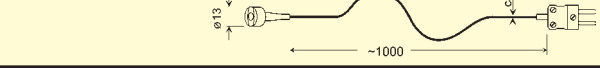
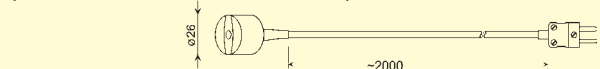
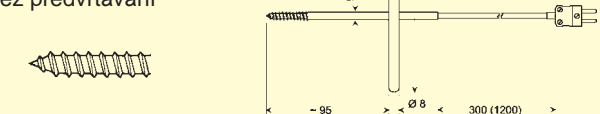
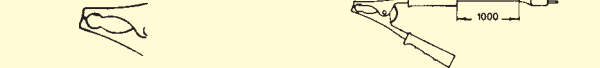
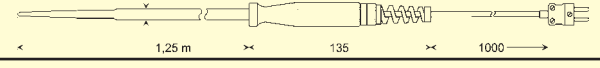
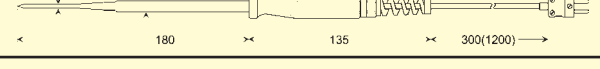
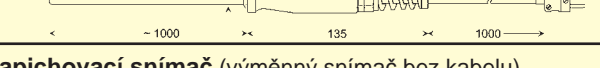
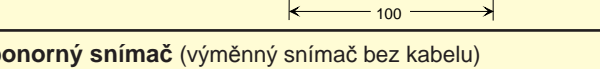



Standardní snímače teploty NiCr-Ni (Typ K) třída 1 = vyšší třída přesnosti dle DIN

objednací číslo	měřicí rozsah °C	použití / rozměry (mm)	rychlost odezvy t_{90}	další technické detaily
GTF 300	-65 ... +300°C	drátový snímač pro velice rychlá měření teploty vzduchu, plynů, kapalin a malých ploch 	~ 0,3 s	termočlávkové zkroucené dráty Ø 0,2mm s teflonovou izolací, svařená měřicí špička, velmi flexibilní, konektor NST1200 Na objednávku lze snímač dodat v délkách do 50m.
GTF 300 GS	-65 ... +400°C	drátový snímač 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.
GTL 130	-65 ... +600°C	snímač pro vzduch a plyny (prostorová teplota, kouřové plyny, atd.) 	~ 1,5 s	jímka z oceli V4A, rukojeť z umělé hmoty, silikonový kabel, konektor NST1200
GMF 250	-65 ... +250°C	povrchový snímač s magnetickým držákem pro použití na plochách z magneticky vodivých materiálů, odpružená měřicí sonda s kovovou ploškou ~ Ø 5mm 	~ 5 s	~ 1m dlouhé zkroucené vedení s teflonovou izolací, konektor NST1200
GMF 200	-65 ... +200°C	povrchový snímač s magnetickým držákem 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
GGF 200	-65 ... +200°C	snímač pro zmražené zboží 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
GTZ 300	-65 ... +150°C	klešťový snímač pro měření povrchové teploty trubek 	~ 3 s	pro trubky do Ø ~ 1", kabel PVC, konektor NST1200
GKF 125	-65 ... +200°C	snímač pro obilí, komposty, atd. 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
GAF 200	-65 ... +550°C	zapichovací snímač pro živice, čerstvé betony, atd. 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
GTF 1000 AL	-200 ... +1000°C	ponorný snímač 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
GTE 130 OK	-65 ... +400°C	zapichovací snímač (výměnný snímač bez kabelu) pro měkká plastická média 	~ 3 s	pružná zapichovací jehla z oceli V4A, Ø 1.5mm, pevně připojený konektor NST1200
GTT 1150 OK	-200 ... +1150°C	ponorný snímač (výměnný snímač bez kabelu) vhodný také pro vzduch a plyny 	~ 3 s	plášťový termočlánek, Inconel Ø 1.5mm, izolovaný, ohebný, pevně připojený konektor NST1200 (jiné délky a Ø viz strana 94)