

## SNÍMAČE TEPLoty NiCr-Ni (TYP K) S MINI PLOCHÝM KONEKTOREM

### Přesnosti termočlánků:

přesnosti termočlánků dle ČSN EN 60584-1:2014-07

**třída 1 pro typ K:** ±1,5 °C v rozsahu -40 ... +375 °C

**třída 1 pro typ N:** ±1,5 °C v rozsahu -40 ... +375 °C

**třída 1 pro typ S:** ±1 °C v rozsahu 0 ... 1100 °C

**Zakázková provedení uvedených snímačů teploty jsou možná. Neváhejte nás kontaktovat!**

-65 °C  
+550 °C

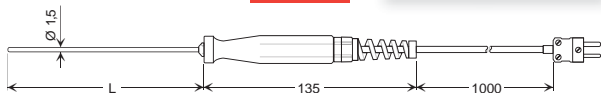
### GTF 400

obj. č. 600502

ponorný snímač pro kapaliny / plyny

-65 ... +550 °C

VELMI RYCHLÝ



cenově příznivý, rychlý, pružný  
korozivzdorná jímka Ø 1,5 mm z oceli V4A, L=130 mm, rukojeť z umělé hmoty,  
spirálová ochrana vývodu kabelu, 1 m dlouhý silikonový kabel, plochý konektor

**rychlost odezvy T<sub>90</sub>:** voda 0,4 m/s < 1 s

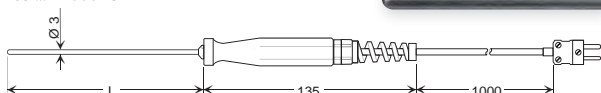
-65 °C  
+1000 °C

### GTF 900

obj. č. 600505

ponorný snímač pro kapaliny / plyny do 1000 °C

-65 ... +1000 °C



cenově příznivý, pevný  
korozivzdorná jímka Ø 3 mm z oceli V4A, L=130 mm, rukojeť z umělé hmoty,  
spirálová ochrana vývodu kabelu, 1 m dlouhý silikonový kabel, plochý konektor

**rychlost odezvy T<sub>90</sub>:** voda 0,4 m/s < 2 s, vzduch 2 m/s ~ 40 s

-200 °C  
+1150 °C

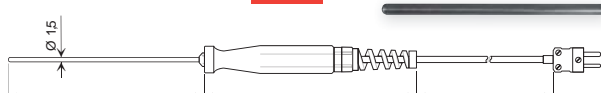
### GTF 1200

obj. č. 600507

ponorný snímač s plášťovým termočlánkem pro vysoké teploty

-200 ... +1150 °C

OHEBNÝ



ohebná plášťová jímka z Inconel 600, Ø 1,5 mm, L=150 mm, rukojeť z umělé hmoty,  
spirálová ochrana vývodu kabelu, 1 m dlouhý silikonový kabel, plochý konektor

**rychlost odezvy T<sub>90</sub>:** voda 0,4 m/s ~ 3 s

-200 °C  
+1150 °C

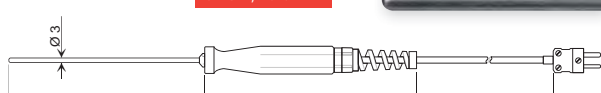
### GTF 1200/300

obj. č. 600510

ponorný snímač s plášťovým termočlánkem pro vysoké teploty

-200 ... +1150 °C

OHEBNÝ, IZOLOVANÝ



ohebná plášťová jímka z Inconel 600, Ø 3 mm, L=300 mm, rukojeť z umělé hmoty,  
spirálová ochrana vývodu kabelu, 1 m dlouhý silikonový kabel, plochý konektor

**rychlost odezvy T<sub>90</sub>:** voda 0,4 m/s ~ 5 s

-200 °C  
+1000 °C

### GTF 1000 AL

obj. č. 600512

ponorný snímač s plášťovým termočlánkem pro měření tekutého hliníku apod.

-200 ... +1000 °C

VELMI ROBUŠTNÍ



pro měření teploty tekutého hliníku a dalších barevných kovů  
pevná jímka z oceli V4A Ø 6 x 1,4 mm, L=1000 mm, vnitřní plášťový termočlánek,  
rukojeť z umělé hmoty, 1 m silikonový kabel, plochý konektor

**rychlost odezvy T<sub>90</sub>:** voda 0,4 m/s ~ 30 s

-65 °C  
+900 °C

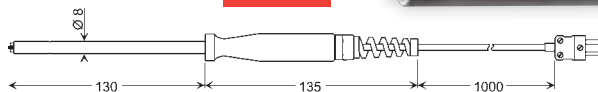
### GOF 130

obj. č. 600490

povrchový snímač se spirálovou pružinou

-65 ... +900 °C

VELMI RYCHLÝ



pro pevné povrchy všech druhů, dvě laserem svařené pružiny z NiCr-Ni  
v keramické vložce, jímka z oceli V4A Ø 8 mm, rukojeť z umělé hmoty, ochrana  
vývodu kabelu, 1 m dlouhý silikonový kabel, plochý konektor

**rychlost odezvy T<sub>90</sub>:** ~ 5 s

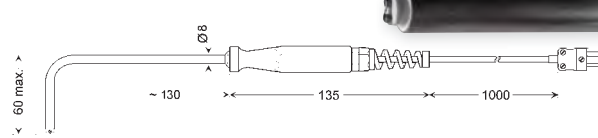
-65 °C  
+900 °C

### GOF 900 HO

obj. č. 600500

povrchový snímač se spirálovou pružinou, úhlový

-65 ... +900 °C



pro pevné povrchy všech druhů, úhlové provedení, dvě laserem svařené  
pružiny z NiCr-Ni v keramické vložce, jímka z oceli V4A Ø 8 mm, rukojeť z umělé  
hmoty, ochrana vývodu kabelu, 1 m silikonový kabel, plochý konektor

**rychlost odezvy T<sub>90</sub>:** ~ 5 s

-65 °C  
+400 °C

### GOF 200 HO

obj. č. 600492

povrchový snímač s termočlánekovými pružnými pásky, rychlý, úhlový

-65 ... +400 °C



pro rychlá povrchová měření v prostorech s omezenou výškou  
úhlové provedení, pružné pásky NiCr-Ni, rukojeť z umělé hmoty, spirálová  
ochrana vývodu kabelu, 1 m dlouhý silikonový kabel, plochý konektor

**rychlost odezvy T<sub>90</sub>:** ~ 2 s

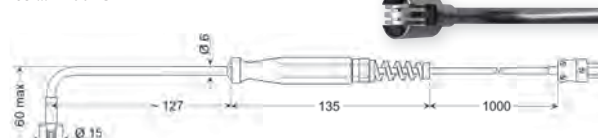
-65 °C  
+400 °C

### GOF 400 HO

obj. č. 600494

povrchový snímač s termočlánekovými pružnými pásky, rychlý, úhlový

-65 ... +400 °C



pro rychlá povrchová měření  
úhlové provedení, pružné pásky NiCr-Ni, rukojeť z umělé hmoty, spirálová  
ochrana vývodu kabelu, 1 m dlouhý silikonový kabel, plochý konektor

**rychlost odezvy T<sub>90</sub>:** ~ 2 s

-65 °C  
+400 °C

### GOF 400 VE

obj. č. 600496

povrchový snímač s termočlánekovými pružnými pásky, rychlý

-65 ... +400 °C



pro rychlá povrchová měření  
pružné pásky NiCr-Ni, rukojeť z umělé hmoty, spirálová ochrana vývodu  
kabelu, 1 m dlouhý silikonový kabel, plochý konektor

**rychlost odezvy T<sub>90</sub>:** ~ 2 s

### MH 400VE

obj. č. 607502

magnetický držák, teplotně odolný do max. +100 °C

