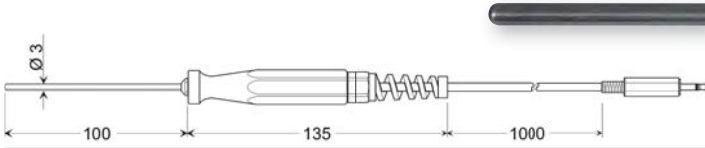


## snímače teploty Pt 1000 (2-vodič)

## ponorný snímač pro kapaliny a plyny

## GTF 175

-70 ... +200 °C, Pt1000 třída B



korozivzdorná jímka z oceli V4A Ø 3 mm, rukojeť z umělé hmoty, spirálová ochrana vývodu kabelu, 1m dlouhý silikonový kabel, konektor JACK Ø 3,5 mm pozlacený

rychlost odezvy  $T_{90}$ : voda 0,4 m/s < 2 s, vzduch 2 m/s ~ 40 s

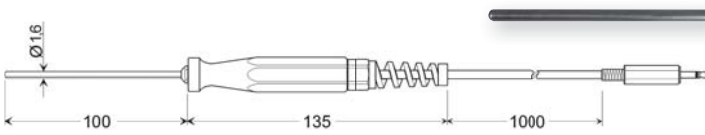
## ponorný snímač plášťový Pt1000

**výhody plášťového snímače Pt1000:**

- vysoká teplotní odolnost
- plášťová část je ohebná
- vysoká odolnost proti vibracím
- dlouhá životnost

## GTF 175 / 1.6

-70 ... +200 °C, Pt1000 třída B



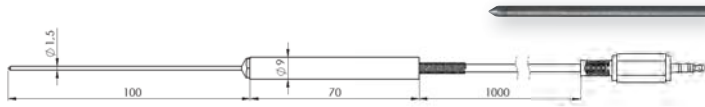
plášťová jímka z V4A, ohebná, Ø 1,6 mm, rukojeť z umělé hmoty, spirálová ochrana vývodu kabelu, 1m dlouhý silikonový kabel, konektor JACK Ø 3,5 mm pozlacený

rychlost odezvy  $T_{90}$ : voda 0,4 m/s < 2 s, vzduch 2 m/s ~ 25 s

## zapichovací snímač pro měkká plastická média

## GES 20

-70 ... +250 °C, Pt1000 třída B

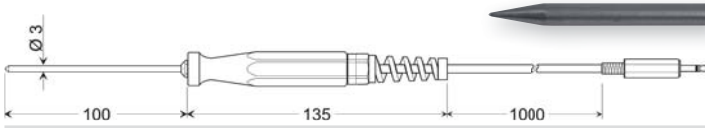


jímka V4A Ø 1,5 mm s tenkou špičkou, malá teflonová rukojeť, nerezová spirálová ochrana vývodu kabelu, 1 m teflonový kabel, konektor Ø 3,5 mm pozlacený

Rychlost odezvy  $T_{90}$ : voda 0,4 m/s < 1 s, vzduch 2 m/s ~ 12 s

## GES 175

-70 ... +200 °C, Pt1000 třída B



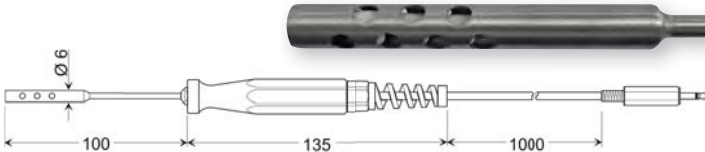
jímka z oceli V4A Ø 3 mm s jehlovitou zapichovací špičkou, rukojeť z umělé hmoty, spirálová ochrana vývodu kabelu, 1m dlouhý silikonový kabel, konektor JACK Ø 3,5 mm pozlacený

rychlost odezvy  $T_{90}$ : voda 0,4 m/s < 2 s, vzduch 2 m/s ~ 40 s

## snímač pro čistý vzduch a plyny

## GLF 175

-70 ... +200 °C, Pt1000 třída B



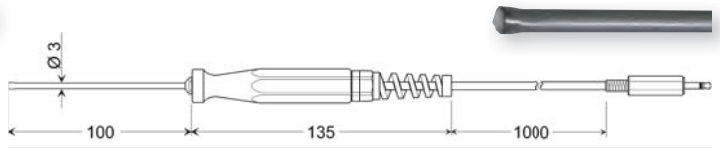
(pokud médium obsahuje nečistoty použijte GTF 175), jímka V4A ukončená ochranou s otvory, kde je umístěn miniaturní senzor Pt1000, který zajišťuje rychlou odezvu, rukojeť z umělé hmoty, spirálová ochrana vývodu kabelu, 1m dlouhý silikonový kabel, konektor JACK Ø 3,5 mm pozlacený

rychlost odezvy  $T_{90}$ : vzduch 2 m/s ~ 15 s

## povrchový snímač pro pevné povrchy

## GOF 175

-70 ... +200 °C, Pt1000 třída B

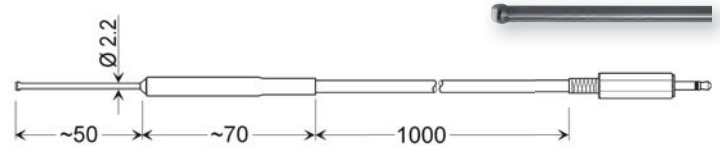


čelní senzor Pt1000 ve formě keramické plošky 2 x 2,3 mm, jímka V4A vpředu 3 x 3 mm, rukojeť z umělé hmoty, spirálová ochrana vývodu kabelu, 1m dlouhý silikonový kabel, konektor JACK Ø 3,5 mm pozlacený

rychlost odezvy  $T_{90}$ : ~ 60 s

## GOF 175 Mini

-70 ... +200 °C, Pt1000 třída B



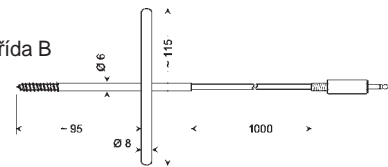
čelní senzor Pt1000 ve formě keramické plošky 2 x 2,3 mm, jímka V4A Ø 2,2 mm, 1m dlouhý silikonový kabel, konektor JACK Ø 3,5 mm pozlacený

rychlost odezvy  $T_{90}$ : ~ 15 s

## snímač pro zmražené zboží

## GGF 175

-70 ... +200 °C, Pt1000 třída B



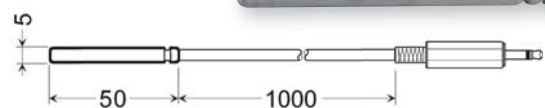
snímač je opatřen závitem pro snadné zavrtání bez nutnosti předvrtávání, jímka V4A, Ø 6 mm se šroubovicí a ostrou špičkou, 1m dlouhý silikonový kabel, konektor JACK Ø 3,5 mm pozlacený

rychlost odezvy  $T_{90}$ : ~ 15 s

## snímač pro vzduch a jako příložený na trubky

## GTF 2000

-50 ... +200 °C, Pt1000 třída B



jímka z oceli V4A Ø 5 mm, 1m dlouhý flexibilní silikonový kabel, konektor JACK Ø 3,5 mm pozlacený

jiná délka kabelu (standard 1m) za příplatek

rychlost odezvy  $T_{90}$ : voda 0,4 m/s < 10 s, vzduch 2 m/s ~ 60 s

## Volba:

## -WD

vodotěsné provedení, konstrukce jímky jako předchozí snímač, ale kabel PVC je s jímkou vodotěsně spojen, maximální teplota 105°C!



konektor JACK Ø 3,5 mm

zakázková provedení za příplatek možná (podrobnosti na str. 129)

Všechna konstrukční provedení lze dodat i se senzory Pt100 (2- / 3- nebo 4-vodič).

V případě, že jste zde nenalezli snímač podle svých představ, spojte se s námi. Rádi vám jej zhotovíme přesně dle vašeho požadavku!