



0 kg 10 t

Přesnosti Pt100:

přesnosti senzorů dle ČSN EN 60751

| | |
|--|-------------------|
| DIN třída B: (platný rozsah: -50 ... +500 °C) | ±0,3 °C při 0 °C |
| DIN třída A: (platný rozsah: -30 ... +300 °C) | ±0,15 °C při 0 °C |
| DIN třída AA = 1/3 DIN třída B: (0 ... +150 °C) | ±0,1 °C při 0 °C |
| 1/10 DIN třída B: | ±0,03 °C při 0 °C |

Zakázková provedení (za příplatek):

prodloužení jímky snímače

příplatek za každých započatých 100 mm

prodloužení kabelu snímače

příplatek za každý započatý 1 m

jíný typ materiálu kabelu snímače

příplatek za metr, typy kabelů na straně 159

potažení jímky ponorného snímače ochrannou teflonovou fólií

(ochrana proti působení kyselin a mořské vody)

(pouze pro teplotu do 250 °C)

zatěsnění rukojeti snímače proti vniknutí vody

(možné pouze pro kabel PVC a pro teplotu -20 ... +105 °C)

vyšší přesnost senzoru:

DIN třída AA, pro senzory Pt100, přesnost: 0,1 °C při 0 °C

vyšší přesnost senzoru:

1/10 DIN třídy B, pro senzory Pt100, přesnost: 0,03 °C při 0 °C

pausaální příplatek za zakázkové provedení

UPOZORNĚNÍ: Veškeré požadované úpravy musejí být objednány písemně!

Již vyrobené zakázkové snímače nelze v žádném případě vyměňovat a přijímat zpět.

-50 °C
+400 °C

GTF 401

obj. č. 600377

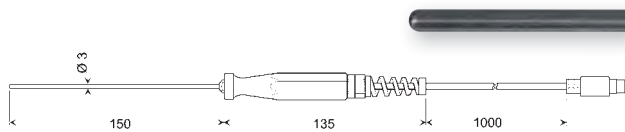
ponorný snímač pro kapaliny a plyny
-50 ... +400 °C, DIN tř. B

-50 °C
+400 °C

GTF 401 DIN tř. AA

obj. č. 600378

ponorný snímač pro kapaliny a plyny
-50 ... +400 °C, DIN tř. AA (±0,1 °C při 0 °C)



korozivzdorná jímka z oceli V4A Ø 3 mm, rukojeť z umělé hmoty, PVC kabel ~ 1 m dlouhý, spirálová ochrana připojení kabelu, 4-pólový konektor Mini-DIN

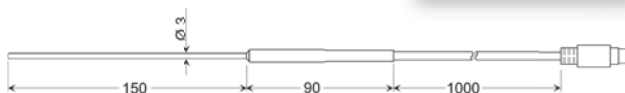
rychlost odezvy T₉₀ voda 0,4 m/s ~ 10 s, vzduch 1 m/s ~ 40 s

-50 °C
+400 °C

GTF 35

obj. č. 600391

ponorný snímač pro kapaliny a plyny
-50 ... +400 °C, DIN tř. B



korozivzdorná jímka z oceli V4A Ø 3 mm, PVC kabel ~ 1 m dlouhý, 4-pólový konektor Mini-DIN

rychlost odezvy T₉₀ voda 0,4 m/s ~ 10 s, vzduch 1 m/s ~ 40 s

-50 °C
+400 °C

GES 401

obj. č. 600384

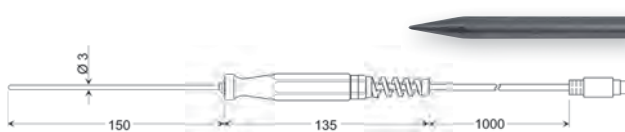
zapichovací snímač pro měkká plastická média
-50 ... +400 °C, DIN tř. B

-50 °C
+400 °C

GES 401 DIN tř. AA

obj. č. 600385

zapichovací snímač pro měkká plastická média
-50 ... +400 °C, DIN tř. AA (±0,1 °C při 0 °C)



jímka z oceli V4A Ø 3 mm s jehlovitou zapichovací špičkou, rukojeť z umělé hmoty, PVC kabel ~ 1 m dlouhý, spirálová ochrana připojení kabelu, 4-pólový konektor Mini-DIN

rychlost odezvy T₉₀ voda 0,4 m/s ~ 10 s, vzduch 1 m/s ~ 40 s

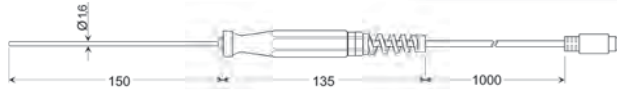
- Výhody plášťových Pt100:**
- vysoká teplotní odolnost
 - plášťová část je ohebná
 - vysoká odolnost proti vibracím
 - dlouhá životnost

-50 °C
+400 °C

GTF 401 / 1.6

obj. č. 602066

ponorný snímač plášťový Pt100
-50 ... +400 °C, DIN tř. B



plášťová jímka z V4A, ohebná, Ø 1,6 mm, rukojeť z umělé hmoty, PVC kabel ~ 1 m dlouhý, spirálová ochrana připojení kabelu, 4-pólový konektor Mini-DIN

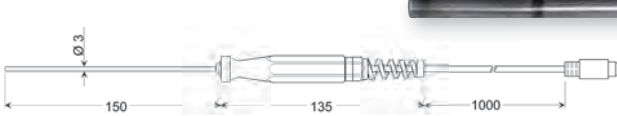
rychlost odezvy T₉₀ voda 0,4 m/s < 2 s, vzduch 1 m/s ~ 25 s

-50 °C
+400 °C

GTF 401 1/10 DIN

obj. č. 600379

ponorný snímač plášťový Pt100
-50 ... +400 °C, 1/10 DIN tř. B (±0,03 °C při 0 °C)



plášťová jímka z V4A, ohebná, Ø 3 mm, rukojeť z umělé hmoty, PVC kabel ~ 1 m dlouhý, spirálová ochrana připojení kabelu, 4-pólový konektor Mini-DIN

rychlost odezvy T₉₀ voda 0,4 m/s < 5 s, vzduch 1 m/s ~ 60 s

-200 °C
+600 °C

GTF 601

obj. č. 600387

ponorný snímač plášťový Pt100
-200 ... +600 °C, DIN tř. B

-200 °C
+600 °C

GTF 601 DIN tř. AA

obj. č. 600388

ponorný snímač plášťový Pt100
-200 ... +600 °C, DIN tř. AA (±0,1 °C při 0 °C)



plášťová jímka z V4A, ohebná, Ø 3 mm, rukojeť z umělé hmoty, PVC kabel ~ 1 m dlouhý, spirálová ochrana připojení kabelu, 4-pólový konektor Mini-DIN

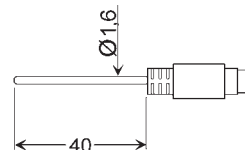
rychlost odezvy T₉₀ voda 0,4 m/s < 5 s, vzduch 1 m/s ~ 60 s

-25 °C
+70 °C

GLF 401 Mini

obj. č. 600395

snímač prostorové teploty
-25 ... +70 °C, DIN tř. A



jímka z oceli V4A Ø 1,6 mm, dlouhá ~ 40 mm, 4-pólový konektor Mini-DIN

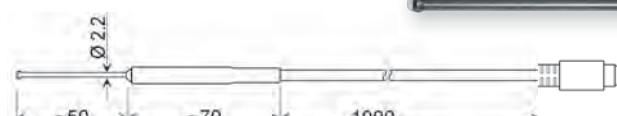
rychlost odezvy T₉₀ vzduch 1 m/s ~ 25 s

-50 °C
+200 °C

GOF 401 Mini

obj. č. 600396

povrchový snímač pro pevné povrchy
-50 ... +200 °C, DIN tř. B



čelní senzor Pt100 ve formě keramické plošky 2 x 2,3 mm, jímka V4A, PVC kabel ~ 1 m dlouhý, 4-pólový konektor Mini-DIN

rychlost odezvy T₉₀ ~ 15 s

www.ohausvahy.cz
info@metroservis.cz