

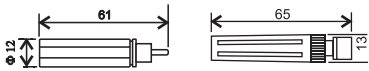


# TEPLOTNÍ SONDY s odporovým senzorem teploty Pt1000-3850ppm/°C

## třída přesnosti A dle IEC751 $\pm(0.15+0.002t)$

**přesná prostorová sonda** -30 až +80°C s rychlou odezvou pro přímé připojení do konektoru přístroje. Tolerance:  $\pm(0.1 + 0.0017 * t)$ , časová odezva:  $t_{63} < 10s$ ,  $t_{95} < 30s$  (proudění vzduchu 1m/s). Sonda není odolná proti vniknutí vlhkosti.

**typ 200-80/E** zakončen zásuvkou K1321 pro loggery Sxxxx, Rxxxx  
**typ 200-80/C** zakončen vidlicí Cinch pro Commeter DO211, DO221, DO241



**univerzální sonda s krytím IP67**, nerez 17241, pevně spojená s PVC kabelem volitelné délky, rozsah -30 až +100°C, možno dodat s kabelem v délkách 1, 2, 5 a 10 metrů.

**Doba odezvy:**  $t_{63} < 10s$ ,  $t_{95} < 30s$  (měřeno v kapalině),  $t_{63} < 60s$ ,  $t_{95} < 150s$  (vzduch 1m/s)

**typ Pt1000TGL40/O** - kabel zakončen pocínovanými vodiči pro měřicí ústředny

**typ Pt1000TGL40/C** - kabel zakončen vidlicí Cinch pro řadu Commeter DO2x1

**typ Pt1000TGL40/E** - kabel zakončen zásuvkou K1321 pro loggery řady Sxxxx, Rxxxx

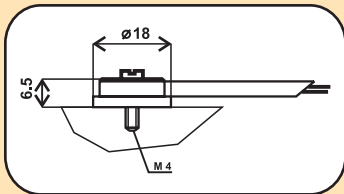
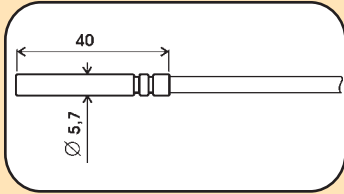
**univerzální sonda s krytím IP67**, nerez 17241, pevně spojená se silikonovým kabelem volitelné délky, rozsah -80 až +200°C, možno dodat s kabelem v délkách 1, 2, 5 a 10 metrů.

**Doba odezvy:**  $t_{63} < 10s$ ,  $t_{95} < 30s$  (měřeno v kapalině),  $t_{63} < 60s$ ,  $t_{95} < 150s$  (vzduch 1m/s)

**typ Pt1000TG8/O** - kabel zakončen pocínovanými vodiči pro měřicí ústředny

**typ Pt1000TG8/C** - kabel zakončen vidlicí Cinch pro řadu Commeter DO211, DO221, DO241

**typ Pt1000TG8/E** - kabel zakončen zásuvkou K1321 pro loggery řady Sxxxx, Rxxxx

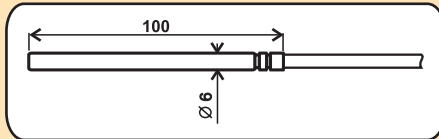


**mosazná sonda** pro měření povrchové teploty materiálů pevně spojená s kabelem volitelné délky, rozsah -30 až +200°C. Minimalizován vliv teploty okolí. Montáž šroubem M4, případně fixace samolepicí páskou. Možno dodat s kabelem v délkách 1, 2, 5 nebo 10 metrů.

**typ Pt1000TG7/O** - kabel zakončen pocínovanými vodiči pro měřicí ústředny

**typ Pt1000TG7/C** - kabel zakončen vidlicí Cinch pro Commeter DO211, DO221, DO241

**typ Pt1000TG7/E** - kabel zakončen zásuvkou K1321 pro loggery řady Sxxxx, Rxxxx



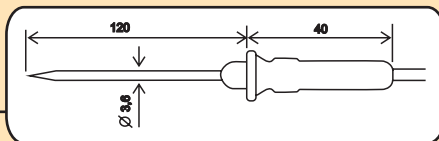
**univerzální sonda** např. pro sušicí pece, cínovací lázně apod. Pevně spojená s kabelem délky 1, 2, 5 nebo 10 metrů, rozsah 0 až +350°C. Přívodní kabel s kovovým opletením je odolný do +400°C.

**Není odolná proti vniknutí vlhkosti.**

**typ Pt1000TRO50/O** - kabel zakončen pocínovanými vodiči pro měřicí ústředny

**typ Pt1000TRO50/C** - kabel zakončen vidlicí Cinch pro řadu Commeter DO2x1

**typ Pt1000TRO50/E** - kabel zakončen zásuvkou K1321 pro loggery řady Sxxxx, Rxxxx



**vpichovací sonda** -30 až +220°C na kabelu 1 metr

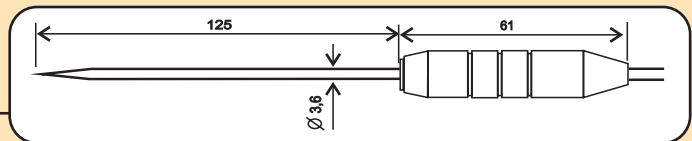
**Doba odezvy:**  $t_{63} < 10s$ ,  $t_{95} < 30s$

(měřeno v kapalině)

**typ 2301-220/O** - zakončení pocínovanými vodiči

**typ 2301-220/C** - zakončení vidlicí Cinch

**typ 2301-220/E** - zakončení zásuvkou K1321



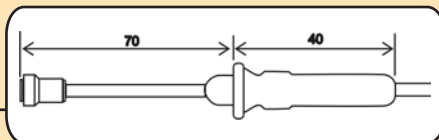
**potravinářská vpichovací sonda** -30 až +250°C, nerez 17241 s teflonovou rukojetí a teflonovým kabelem 1 metr, krytí IP67

**Doba odezvy:**  $t_{63} < 7s$ ,  $t_{95} < 15s$  (měřeno v kapalině)

**typ 2061-250/O** - zakončení pocínovanými vodiči

**typ 2061-250/C** - zakončení vidlicí Cinch

**typ 2061-250/E** - zakončení zásuvkou K1321

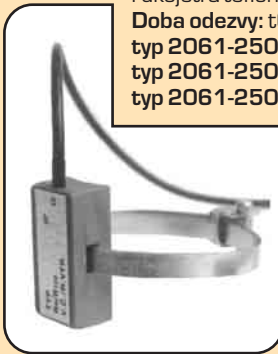


**přímá dotyková sonda**

-30 až +150°C na kabelu 1 metr

**typ 2031-150/C** - zakončení vidlicí Cinch

- pouze ve třídě přesnosti B dle DIN IEC 751



**příložný snímač na potrubí**

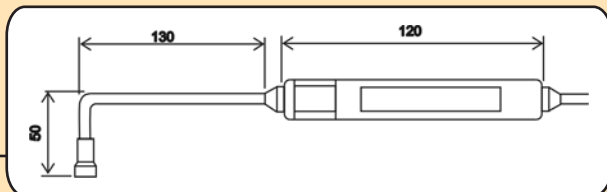
i na rovné povrchy

**rozsah** -30 až +130°C, délka kabelu 2m

**typ PTS350-2/O** - zakončení pocínovanými vodiči

**typ PTS350-2/C** - zakončení vidlicí Cinch

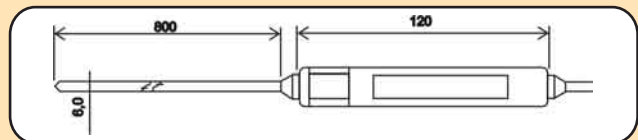
**typ PTS350-2/E** - zakončení zásuvkou K1321



**Pravouhelná dotyková sonda** -30 až +150°C na kabelu 1 metr

**typ 2032-150/C** - zakončení vidlicí Cinch

- pouze ve třídě přesnosti B dle DIN IEC 751



**Univerzální sonda** -30 až +150°C na kabelu 1 metr

**typ 2021-150/O** - zakončení pocínovanými vodiči

**typ 2021-150/C** - zakončení vidlicí Cinch

**typ 2021-150/E** - zakončení zásuvkou K1321

