

Ostatní



Ruční teploměry a datalogery

- Typy termočlánků: K, N, T, J, R, S
- Přesnost: 0,1°C až 1°C



Kalibrátory - simulátory termočlánků

Kalibrátory - simulátory odporových teploměrů

Odporové dekády

Odporové normály



Etalonová teplotní čidla a termočlánky

- Teplotní rozsahy: (-273°C) -200°C až 1800°C
- Délky, průměry a nejistoty na vyžádání

Nabízíme:

- Systémy pro ověřování / kalibraci teploměrů
- Etalonové teploměry s přesností 10 mK až 0,02 mK
- Multikanálové přepínače měřících míst
- Kapalinové termostaty pro kalibraci skleněných, odporových teploměrů a termočlánků
- Kalibrační pece v rozsahu teplot do 1800°C
- Kalibrační pícky v rozsahu teplot -45°C až 1200°C
- Termočláňkové kalibrátory/ simulátory
- Ruční elektronické teploměry
- Systémy pro ověřování párů čidel měřících tepla
- Software pro ověřování / kalibraci teploměrů
- Pevné body mezinárodní teplotní stupnice ITS-90
- Datalogery a zapisovače teplot
- Odporové teploměry a teplotní čidla
- Náplně do termostatů
- Vybavení laboratoří „na klíč“
- Poradenská činnost
- Příprava laboratoří k akreditaci
- Školení v zahraničí

a další produkty týkající se kalibrace
a měření teplot a elektrických veličin

TH & L SYSTEMS

KALIBRAČNÍ SYSTÉMY TEPLOT



Ruská 110, 100 00 Praha 10

Tel.: (02) 7173 4388, Fax: (02) 6731 5907, mobil: 0602/32 71 31

e-mail: info@thsystems.cz

Teploměry



Teploměry pro průmysl

- Přesnost 0,01°C
- Rozlišení 0,001°C
- Počet kanálů: 2



Etalonové teploměry

- Přesnost: 0,02 mK až 0,005°C
- Využita střídavá technologie 25/75 Hz
- zamezení vlivu parazitních termosil



Přepínače měřicích míst

- Pro všechny typy teploměrů A.S.L.
- Minimální počet kanálů: 8
- Maximální počet kanálů: 50

Pece



Kalibrační pece (jedno až třízónové)

- Teplotní rozsahy: 200°C až 1800°C
- Průměry vnitřní trubky pece: 15 mm až 100 mm
- Pracovní ponor pece: 150 mm až 1270 mm



Přenosné kalibrační pece

- Teplotní rozsah: 200°C až 1200°C
- Vnitřní průměr pece: 20 mm
- Pracovní ponor pece: 200 mm



Blokové kalibrační pícky

- | | |
|-------------------|------------------------------------|
| Teplotní rozsahy: | -45°C až 140°C |
| | -30°C až 140°C +35°C až 550°C |
| | +50°C až 700°C +150°C až 1100°C |

Lázně



Kapalinové kalibrační lázně

- Teplotní rozsahy: -80°C až 100°C
-30°C až 100°C
+30°C až 300°C
- Stabilita lázní: od ±0,02°C do 0,001°C



Solné lázně

- Teplotní rozsah: 200°C až 550°C
- Stabilita lázně: pod 0,02°C

Fluidní lázně

- Teplotní rozsah: 50°C až 700°C



Malé termostaty pro kalibrační a technologická využití