

**Kalibrační list**

No. 05930451/001

Typ S0111
Výrobní číslo 05930451
Počet stran 1

Kalibrační metoda

Porovnání měřením

Podmínky měření

Teplota 23 °C ± 3 °C
Relativní vlhkost 40 % ± 20 %

Použité etalony (platnost do)

Teploměr DMK, PE115, 2637/20, (22.10.2005)

Simulátor Pt1000/3850ppm, Pt002, (6.5.2005)

Použité etalony jsou navázány na Český metrologický institut a DKD Testo (relativní vlhkost).

Naměřené hodnoty

Kanál 1-Teplota externí

Etalon	Přístroj	Nejistota	Použitý etalon	Poznámka
-90.0 °C	-89.9 °C	0.16 °C	Pt002	Pt1000TG8/E 3030/1104
0.0 °C	0.0 °C	0.11 °C	Pt002	
23.16 °C	23.2 °C	0.21 °C	PE115	
80.0 °C	80.1 °C	0.11 °C	Pt002	
150.0 °C	150.0 °C	0.11 °C	Pt002	
260.0 °C	260.0 °C	0.11 °C	Pt002	

Nejistota měření

Rozšířená nejistota měření byla stanovena jako součin standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%. Standardní nejistota měření byla určena v souladu s dokumentem EA4/02.

Datum kalibrace

5.5.2005

Kalibroval

Jiří BílekSchválil
3