

Kalibrační list pro měřič teploty PT100DIG5, v.č. 101204 Starší sada termočlánků

Uživatel: Masarykova univerzita, Kotlářská 2, 611 37 Brno

Použitý etalon: Skleněný teploměr s označením 2259-893-07, měřený rozsah 0 až 200°C
Kalibrační list č.1103-07, vydáný kalibrační laboratoří EXATHERM, s.r.o.

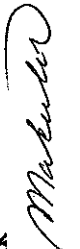
Jmenovitý rozsah měření: 0 až 400°C

<i>Snímač teploty</i>	<i>Skutečná teplota [°C]</i>	<i>Měřená teplota [°C]</i>	<i>Odchylka teploty [°C]</i>	<i>Odchylka teploty [%]</i>
K1	0,0	0,0	0,0	0,000
K2	0,0	0,2	0,2	0,050
K3	0,0	0,2	0,2	0,050
K4	0,0	0,0	0,0	0,000
K5	0,0	0,2	0,2	0,050
K1	125,0	124,8	-0,2	-0,050
K2	125,0	124,6	-0,4	-0,100
K3	125,0	125,3	0,3	0,075
K4	125,0	125,3	0,3	0,075
K5	125,0	124,9	-0,1	-0,025

Kalibrační konstanty měřiče teploty PT100DIG5 pro starší sadu termočlánků

<i>Snímač teploty</i>	<i>Nula</i>	<i>Zisk</i>
K1	1,7	0,9601
K2	3,1	0,9585
K3	3,7	0,9620
K4	3,4	0,9580
K5	4,1	0,9531

Datum měření: 19.11.2007
Zpracoval: Ing.Radomír Matulík

Ing. Radomír Matulík
Nad hřištěm 206
765 02 Otrokovice

www.aterm.cz

Kalibrační list pro měřič teploty PT100DIG5, v.č. 101204

Nová sada termočlánků

Uživatel: Masarykova univerzita, Kotlářská 2, 611 37 Brno

Použitý etalon: Skleněný teploměr s označením 2259-893-07, měřený rozsah 0 až 200°C
Kalibrační list č. 1103-07, vydaný kalibrační laboratoří EXATHERM, s.r.o.

Jmenovitý rozsah měření: 0 až 400°C

<i>Snímač teploty</i>	<i>Skutečná teplota [°C]</i>	<i>Měřená teplota [°C]</i>	<i>Odchylka teploty [°C]</i>	<i>Odchylka teploty [%]</i>
K1	0,0	0,3	0,3	0,075
K2	0,0	0,2	0,2	0,050
K3	0,0	0,0	0,0	0,000
K4	0,0	0,0	0,0	0,000
K5	0,0	0,1	0,1	0,025
K1	125,0	125,2	0,2	0,050
K2	125,0	125,4	0,4	0,100
K3	125,0	125,9	0,9	0,225
K4	125,0	124,6	-0,4	-0,100
K5	125,0	124,2	-0,8	-0,200

Kalibrační konstanty měřiče teploty PT100DIG5 pro novou sadu termočlánků

<i>Snímač teploty</i>	<i>Nula</i>	<i>Zisk</i>
K1	1,2	0,9808
K2	2,7	0,9797
K3	2,7	0,9932
K4	2,5	0,9796
K5	3,1	0,9791

Datum měření:
Zpracoval:

19.11.2007
Ing. Radomír Matulík

Ing. Radomír Matulík
Nad hřištěm 206
765 02 Otrokovice
www.aterm.cz

