

Slovenský metrologický ústav, Bratislava

DODATOK č. 1 k rozhodnutiu č.1482/92/260 zo dňa 22.12.1992
so štátnou značkou schválenia typu meradla

TCS 311/92 - 1482

Na žiadosť š.p. Elitex Lomnice nad popelkou, plk. Truhláre 215, 512 51 Lomnice nad Popelkou, Slovenský metrologický ústav Bratislava vydáva podľa § 7 zákona č. 505/1990 Zb. o metrologii dodatok č.1 k rozhodnutiu o schválení typu meradla. Týmto dodatkom sa upravuje schválenie typu meradla pre kompaktný merač tepla typ MT 200 pri dodržaní technických údajov a podmienok uvedených v prílohe tohto dodatku.

Výrobca: š.p. Elitex Lomnice nad popelkou, plk. Truhláre 215, 512 51 Lomnice nad Popelkou
Platnosť dodatku končí dňom: 25.5.2004

Z d o v o d n e n i e

Uvedený typ meradla spĺňa metrologické požiadavky, ako bolo zistené technickou skúškou vykonanou našou organizáciou.

P o u č e n i e o o d v o l a n í

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať na ÚNMS SR rozklad do 15 dní odo dňa jeho oznámenia.

Príloha



.....
Ing. Robert Spurný, CSc.
riaditeľ SMÚ

Typ meradla: Kompaktný merač tepla MT 200.

Výrobca : ELITEX Lomnice nad Popelkou, štátny podnik,
plk. Truhlaře 215, 512 51 Lomnice nad Popelkou
Dodávateľ: ELITEX Lomnice nad Popelkou, štátny podnik,
plk. Truhlaře 215, 512 51 Lomnice nad Popelkou

Dodatok č.1 je predmetom nasledujúcich zmien a doplnkov:

1. Bod č.3. Základné technické údaje - sa mení nasledovne:

Teplotný rozsah : 20 - 180 °C
Maximálny teplotný rozdiel: 160 °C

Vodivosť kvapaliny: 5 μ S/cm
Menovitá svetlosť: DN 10, DN 17, DN 20, DN 40, DN 80, DN 150
Výstielka snímača: Polypropylen, PTFE
Maximálna teplota kvapaliny: 95 °C, 180 °C
Menovitý tlak: 4 MPa

Tabuľka prietokov pre menovité svetlosti

mm	m ³ /h		imp/l konštanta
	Q _{min}	Q _{max}	
10	0.0846	3.39	1600
17	0.2	10.0	400
20	0.339	13.56	400
40	1.356	54.259	100
80	5.426	217.037	25
150	19.075	736.02	7

Teplota okolia: + 5 °C až 55 °C
Relatívna vlhkosť: kalorimetrické počítadlo: \leq 75 %
indukčný snímač: \leq 93 %
párované teploměry: \leq 93 %

Príkon: 10 VA
Životnosť zálohovanej batérie: 10 rokov

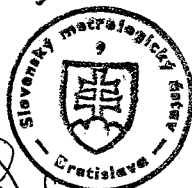
Kapacita displeja:

- spotrebovaná energia 0.001 GJ 999999.9 GJ
- pretečené množstvo kvapaliny 0.001 m³ 999999.9 m³
- vstupná a výstupná teplota 199.99 °C 199.99 °C
- teplotný rozdiel 0.00 °C 199.999 °C
- okamžitý prietok 0.0 m³/h 9999.99 m³/h
- čas 0 min 999999 min

Vypracovali : RNDr. M. Mišovich

Ing. Milan Kachút
vedúci oddelenia 223

V Bratislave 25.05.1994



[Handwritten signature]