

DIGITÁLNÍ TEPLOMĚŘ

THERM 2420

ruční přístroj pro termočlánky

typu K, N, J, L, U, T, S

1 vstup pro plochý minikonektor

paměť max., min. a poslední hodnoty



Technická data:

měřicí vstup: plochý minikonektor pro termočlánek

termočlánky:	NiCr-Ni(K)	-200...1370°C
	NiCroSilNiSil(N)	-200...1300°C
	Fe-CuNi (J)	-200... 950°C
	Fe-CuNi (L)	-200... 900°C
	Cu-CuNi (U)	-200... 600°C
	Cu-CuNi (T)	-200... 400°C
	PtRh10-Pt (S)	0...1760°C

A/D převodník: Delta-Sigma, rozlišení 15 bit

rozlišení: 0,1 K

přesnost linearizace:

typ K,N,J,L,U,T +0,05K +0,05% MH

typ S +0,3K

četnost měření: 2,5 měření/s

přesnost systému: +0,1% MH +3 digity

kompensace srov.místa: účinná od 30 do +80°C

přesnost: +0,2K+0,01K/°C

LCD-displej: 7 + 16 segmentů, 15/9 mm výška

tastatura: 7 silikonových tlačítek

napájení: 3 alkalické mignon-baterie

pouzdro: ABS, 127 x 83 x 42 mm

prac.podmínky: -10...+60°C, 10...90% nekondenz.

Čidlo FTF15P pro měření teploty kapalin a plynů, -200...1100°C, Ø 1,5mm, dl.200mm,kabel 1,4m



Dotykové čidlo FTF109PH, -50...500°C, rychlá reakce, Ø hlavy 15mm, dl.180mm, kabel 1,4m



AHLBORN, měřicí a regulační technika, spol.s r.o., 14700 Praha 4, Dvorecká 4, tel.261218907

e-mail: ahlborn@ahlborn.cz, internet: www.ahlborn.cz