

TM500
TM1000
TM200

MTC25

WTC60

PT25

PT100

HM2000

DM2000

DM6000

DM8000

DM9000

HG600

HG6000

HG6

HG7

APM1200

DPM2500

PG600

PG6000

PG6

MPC6200

PPC70

VBCS70

WDC100

WSC100

WSS500

WZ820020-E

WZ860040-E

WZ860070-E

WZ8600100-E

WT9640100-E

ARC100-M

ARC400

ARC800

JJS-2

MRC100

MMCK3000

SG6

DBT500TS

温度检定

湿度检定

气压检定

风速检定

雨量检定

MTC25

便携式温度校准炉

MTC25便携式干体炉是一款干液两用的高精度温度校准炉，用于模拟产生不同目标温度值的恒温环境进行传感器校准或其它试验。该设备采用轻型设计，便于携带至现场作业，结合多项自主创新技术，温度稳定时间比恒温槽快5到10倍，是实验室与现场校准的理想解决方案。

功能特点

- 干液两用便携式温度校准炉
- 温度控制范围-22°C~155°C
- 干体均匀性±0.05°C
- 液体均匀性±0.01°C
- 稳定性±0.005°C
- 可外接标准铂电阻探头及智能探头

应用行业



计量



气象



民航



科研



石化



电力



制药



食品



交通



机械



冶金



生物科技



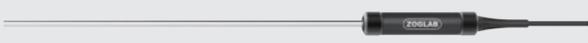
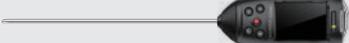
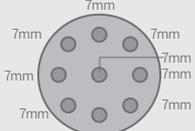
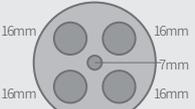
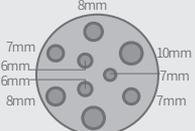
扫码了解更多



技术参数

通用参数			
温度控制范围	-22°C~155°C	电磁兼容标准	EN50081-1 Class B, EN50082-1 Class B
显示精度	±0.05°C(外接参考探头)/±0.18°C(内置参考探头)	静电防护	±25KV
液体均匀性	±0.01°C	外形尺寸	190mm×357mm×354mm
干体均匀性	±0.05°C	整机重量	11.5kg
稳定性	±0.005°C	安规认证	CE、FCC、VCCI、C-TICK
温度分辨力	0.1°C、0.01°C、0.001°C可选	外接探头参数	
工作环境	0°C~35°C, 0%~90%RH(无结露), 海拔<2000m	温度范围/精度	-100°C~180°C / ±0.05°C
插入深度/腔体直径	145mm / Φ60mm	参考特性	ITS-90, IEC-751
升温时间	-20°C~23°C 9min, 23°C~80°C 23min	探头尺寸	Φ6mm×300mm 不锈钢
降温时间	80°C~23°C 24min, 23°C~0°C 15min, 0°C~-15°C 21min	模拟信号测量参数	
稳定时间	<15min	电阻测量及精度	0Ω~400Ω, ±0.005Ω
显示屏	7寸, 800×480 TFT LCD触摸屏	电流测量及精度	4~20mA, ±5μA
供电电源	100~240VAC 0.5A, 50~60Hz	电压测量及精度	0~10V, ±0.2mV
通讯接口	RS232/485、USB、以太网、Wi-Fi、web服务	热电偶测量	支持J型、K型

可选配件

PT100-AA	TM500	MCK20运输箱
		
等温块		
 M01	 M02	 M03
 M04	 M05	

订货信息

订货型号	特性
MTC25-PRO	支持电信号测量, 配备标准PT100-AA级外置探头
MTC25-STD	支持电信号测量
MTC25-LTD	无电信号测量

产品尺寸

