

智科M10/M20 恒温金属浴

品质卓著的干式恒温仪



- ◆ 5点程序控温，满足各类应用需求
- ◆ 丰富的模块选择，可根据需求定制模块
- ◆ 产品独立开模，一体成型，品质保证
- ◆ 主板预留电脑及软件接口，以便拓展更多应用

应用范围

恒温金属浴采用微电脑控制，操作简洁，以代替传统的水浴装置。仪器小巧灵活可配置多种模块，控温精度高，制样平行性好，适合各种不同种类的试管。可广泛应用于分析仪器样品的保存、各种酶的保存和反应、核酸和蛋白质的变性处理、PCR反应、电泳的预变性和血清凝固等。行业遍及医药、化工、食品安全、质检、环境等领域。

产品特点

1. 强大的可编程功能实行多点温度点的控制，最多达5个温度点的温度和恒温时间的设置及连续运行
2. 即时温度显示、时间递减显示；
3. 自动故障检测及蜂鸣器报警功能；
4. 温度偏差校准功能；
5. 便捷的模块更换，便于清洁与消毒；
6. 内置超温保护装置；
7. LCD液晶显示，人机友好的触摸式操作界面。

技术参数

型号	M10 (单加热)	M20 (加热制冷)
温度控制范围	室温+5°C-100°C	室温-10°C-100°C
时间设置	最长99小时59分钟	
温度稳定性@100°C	±0.5°C	
显示精度	±0.1°C	
升温时间 (25°C升至100°C)	≤15分钟	
降温时间 (环境温度为25°C下检测)	/	≤15分钟 (20°C降至-5°C)
尺寸	270x190x170 mm	
净重	2.5kg	3.5kg
电源及功率	AC220V, 50Hz, 150W	AC220V, 50Hz, 250W
标配模块	35*1.5ml或35*2.0ml离心管	

备注：温度上限要根据具体使用的模块规格决定

可选模块

模块型号	描述	模块型号	描述
A	96x0.2ml 标准板	G	32x0.2ml+25x1.5ml
B	54x0.5ml 离心管	H	32x0.2ml+10x0.5ml+15x1.5ml
C	35x1.5ml 离心管	J	96x0.2ml 酶标板(平底)
D	35x2.0ml 离心管	K	24x5ml 离心管
E	20x0.5ml+15x15ml	L	12x15ml 离心管
F	24x直径≤φ12mm 试管	M	6x50ml 离心管

备注：特殊模块可根据用户需求定制



详细资讯请扫描二维码