

■ 智科仪M10/M20 恒温金属浴

品质卓越的干式恒温仪



功能特点 ▶

- 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、电池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夜景显示，人机友好的触摸式操作界面。

恒温金属浴技术参数 ▶

金属浴	M10	M20
温度控制范围	RT+5℃~100℃	-10℃~100℃
时间设定范围	0-99h59min	
温度稳定性@40℃	±0.3℃	
控温精度	±0.5℃	
显示精度	0.1℃	
升温时间(环境温度20℃下检测)	≤15min(20℃ to 100℃)	
降温时间(环境温度20℃下检测)	/	≤20min (20℃ to -5℃)
标准模块数	1个	
标准模块	35 x 1.5/2.0ml离心管	
可选配模块	A,B,C,D,E,F,G,H,J,K,L,M	
尺寸	270x190x190mm	
净重	2.0kg	3.5kg
电源及功率	AC220V,50Hz,150W	AC220V,50Hz,250W
编程功能	5组	
风冷功能	/	有

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	96 × 0.2ml标准板	G	32 × 0.2ml+25 × 1.5ml
B	54 × 0.5ml离心管	H	32 × 0.2ml+10 × 0.5ml+15 × 1.5ml
C	35 × 1.5ml离心管	J	96 × 0.2ml酶标板（平底）
D	35 × 2.0ml离心管	K	24 × 5ml离心管
E	20 × 0.5ml+15 × 1.5ml	L	12 × 15ml离心管
F	24 × 直径 ≤ Φ12mm试管	M	6 × 50ml离心管

备注：特殊模块可根据用户需求定制