

APRH 系列热盖金属浴

使用说明书

产品展示:



基本介绍: 热盖金属浴是一款基于半导体加热制冷技术与 PID 自动控温技术设计的样品恒温孵育设备。灵活的定时、恒温功能以及独特的多点运行模式有效的提高了实验室工作效率，是各类样品孵化、催化以及保存等反应过程理想的设备。

产品特点:

1. 简单易用的人机操作界面，实时显示全部运行信息和设置信息，方便用户观察设备运行状态；
2. 温度控制精度高；
3. 实现较大 99 小时 59 分钟或者 99 分钟 59 秒两种精确定时功能可选；
4. 多种模块供用户选择，也可根据客户要求定制；
5. 热盖温度可控；
6. 支持多点运行功能，且多点循环次数可配置；
7. 支持自动预热功能；
8. 支持断电自动恢复功能；
9. 支持开机自动运行功能；
10. 支持运行结束 4℃ 保存；
11. 温度校准功能；
12. 内置软件和硬件双重超温保护装置，使用更可靠；
13. 支持模块分类自定义校准功能。

应用领域:

广泛应用于样品的保存和反应、DNA 扩增和电泳的预变性、血清凝固等。适用于车上、船上等任何有 100-240V 电源的场合。

产品参数:

参数项目	详细参数	
型号:	APRS 系列模块	APRSC 系列模块
温度设置范围:	0℃~100℃	-10℃~100℃
控温范围:	室温+5℃~100℃	室温以下 25℃~100℃
时间设置:	1sec~99h59min/∞	
控温精度 (37℃)	≤±0.3℃	

时) :		
显示精度:	0.1°C	
温度均匀性 (37°C 时) :	≤±0.3°C	
升温时间:	≤12 分钟 (25°C至 100°C)	
降温时间 1:	/	≤12 分钟 (100°C至 25°C)
降温时间 2:	/	≤25 分钟 (室温降至室温以下 25°C)
热盖温度设置范围:	OFF~+10°C	
热盖控温精度:	≤±0.5°C	
热盖升温时间:	≤10 分钟 (25°C至 100°C)	
运行结束 4°C保存:	/	支持
多点运行:	支持 (较大 5 点)	
多点循环运行:	支持 (较大循环数 99 次)	
自动预热:	支持	
开机自动运行:	支持	
断电自动恢复:	支持	
输入功率:	150W	
电压:	AC 220V/50-60HZ	
熔断器:	250V 3A Φ5*20	
外形尺寸:	300*200*210mm	
重量:	4.0Kg	4.7KG

热盖型金属浴产品配件:

模块型号	样本容量	控温范围	备注
APRSC-01	35*2.0ml 离心管	RT-25°C~100°C	制冷、加热
APRSC-02	35*1.5ml 离心管	RT-25°C~100°C	制冷、加热
APRSC-03	54*0.5ml 离心管	RT-25°C~100°C	制冷、加热
APRSC-04	96*0.2mlPCR 标准板	RT-25°C~100°C	制冷、加热
APRSC-05	96*0.2ml 酶标板	RT-25°C~100°C	制冷、加热
APRS-06	35*2.0ml 离心管	RT+5°C~100°C	加热型
APRS-07	35*1.5ml 离心管	RT+5°C~100°C	加热型
APRS-08	54*0.5ml 离心管	RT+5°C~100°C	加热型
APRS-09	96*0.2mlPCR 标准板	RT+5°C~100°C	加热型
APRS-10	96*0.2ml 酶标板	RT+5°C~100°C	加热型
定制模板	客户提供		



扫码关注我们