

PMD

恒温试管架

产品说明

PMD恒温试管架是采用微电脑控制的恒温金属浴装置,以代替传统的水浴装置,可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。



产品特点

- 二种型号可选, PMD1、PMD2; 分别配有1、2个槽;
- 简单易操作, 设置精确;
- 清晰地数字显示, 在较远距离也能即时读数;
- 方便的定时器, 响铃振动, 可用于反应定时和功能定时
- 便捷的模块更换, 便于清洁与消毒;
- 温度偏差校准功能;
- 过温断电保护功能, 保证样品和工作环境的安全;
- 自动故障检测及蜂鸣器报警功能

技术参数

型号 / 订货号	PMD1	PMD2
控温范围 °C	室温 +5 ~ 150	
加热时间	≤ 25min(从 20°C to 100°C)	
槽内模块均一性 @37°C	≤ ± 0.1°C	
槽间模块均一性 @37°C	≤ ± 0.2°C	
显示精度	0.1°C	
时间设定	1min ~ 999min	
最高温度 °C	150	
最大功率 W	125	200
尺寸 w/d/h (mm)	200 x 295 x 80	
重量 Kg	2.1	2.8

可选模块

槽型号	每槽孔数	试管直径孔深 (mm)	槽型号	每槽孔数	试管直径孔深 (mm)
PM-13	20	Φ 13mm × 47	PM-E0	64	0.2mlEP 管
PM-17	12	Φ 17mm × 45	PM-E1	20	0.5mlEP 管
PM-20	12	Φ 20mm × 48	PM-E2	20	1.5/2.0mlEP 管
PM-25	6	Φ 25mm × 45	PM-29	4	Φ 29mm × 45

注意: PMD1、PMD2分别能容纳1、2个槽, 外围尺寸均为: 80 x 105 x 50mm