

# 放散实验恒温金属浴

## 产品简介

THERMOMIXER 放散实验恒温金属浴是一款由直流无刷电机和半导体制冷技术相结合的多用途恒温振荡器，并节省等待的时间，同时将恒温 and 振荡两种功能完美地结合在一起，极大地缩短了实验操作的时间。是样品孵化、催化、混匀及保存等反应过程理想的自动化工具。具有加热、振荡等多用途功能，可以满足不同用户的需求。

## 产品特点

用户可独立关闭或开启恒温、振荡、定时功能，实现一机多用，提高设备利用率

- ◆ 采用金属模块，温度均匀性高，模块更换便捷
- ◆ 仪器升温速度快、加热均匀、控温精准、稳定性高
- ◆ 微处理器控制，保证优越的温度稳定性和均匀性
- ◆ 直流无刷电机，低噪音、长寿命、免维护
- ◆ LCD 液晶显示，实时显示当前温度、转速信息
- ◆ 具备短振荡点动功能、温度校准功能
- ◆ 振荡转速准确、波动小
- ◆ 程序运行结束，发出报警信号
- ◆ 可选的断电恢复功能、开机自动运行功能，满足用户的不同需求
- ◆ 支持模块分类自定义校准功能



北京路科顺高新技术有限公司

北京市昌平区科技园区超前路9号B座2006室 邮编：101302

电话：010-61743426 传真：010-51662526

## 性能参数

项目	参 数
型 号	THERMOMIXER
温度设置范围	0°C~100°C
控温范围	室温以下 20°C~100°C
时间设置	1min ~ 99h59min/∞
控温精度	≤±0.3°C*
显示精度	0.1°C
温度均匀性	≤±0.3°C*
转速范围	200~1800 Rpm
水平振幅	3mm
升温时间	≤12 分钟 ( 25°C升温到 100°C ) *
多点运行	支持 ( 最大 5 点 )
多点循环运行	支持 ( 最大循环数 99 次 )
自动预热	支持
开机自动运行	支持
断电自动恢复	支持
样品容量	96×0.2ml、54×0.5ml、35×1.5ml、15×0.5ml+20×1.5ml、 24×4ml、24×5ml、5×10ml、12×15ml、6×50m
输入功率	150W
电压	AC110V~220V/50-60HZ
外形尺寸(mm)	260x196x149 mm
重量	7.0Kg



北京路科顺高新技术有限公司

北京市昌平区科技园区超前路9号B座2006室 邮编：101302

电话：010-61743426 传真：010-51662526