

## 沙鹰电热恒温培养箱DHP-9022



**数码管 控温范围：RT+5 ~ 65℃ 温度分辨率：0.1℃ 容积:20L**

### 微电脑控制（带定时）电热恒温培养箱-产品简介

#### 用途概述

供大专院校、生物、农业、科研等部门做储藏菌种、生物培养，进行科研的必须设备。

#### 产品特点

微电脑控温控制器，控温精确可靠；（可选智能型液晶程序温度控制器）

独立限温报警系统，超过限制温度即自动中断，保证实验安全运行，不发生意外；（选配）

外门内层有一层玻璃门，观察方便明了，箱门打开时，微风循环加热自动停止，无过冲之弊；

镜面不锈钢内胆，电热膜加热方式，加热速度快；

具有4~20mA标准电流信号，RS485接口可连接记录仪和计算机，能记录温湿度参数的变化状况。（选配）

### 产品新增功能简介

电热培养箱新型控制器特点；  
模糊控制比传统PID控制的优点；  
操作简单，无需PID等相关参数设定；  
温度自适应控制，无需长时间的自整定过程；  
根据环境温度、负载量的大小自动调节控制参数，控温精度高；  
箱体开门后无积分项累积，再关门后温度过冲小。

### 安全保护及故障报警功能

接地保护、压缩机延时保护、过电流保护等；  
电机故障报警；（选配）  
超温报警；  
工作終了报警；  
电热丝故障报警；（选配）  
温度传感器开路、断路报警，并关断加热输出。（选配）

### 选购件

（增加选购件交货期3-7天）

多段可编程温度控制器  
嵌入式打印机  
无纸记录仪  
独立限温控制器  
左侧直径50mm测试孔  
BOD插座  
RS485/232接口和通讯软件  
液晶显示控制器

注：性能参数测试在空载条件下为：环境温度20℃，环境湿度50%RH。

电热恒温培养箱-技术参数

型号	DHP-9022	DHP-9032	DHP-9052	DHP-9082	DHP-9162	DHP-9272
控温范围T CR	RT+5 ~ 6 5°C	RT+5 ~ 6 5°C	RT+5 ~ 6 5°C	RT+5 ~ 6 5°C	RT+5 ~ 6 5°C	RT+5 ~ 65°C
温度分辨率 TR	0.1°Centigra de	0.1°Centigra de	0.1°Centigra de	0.1°Centigra de	0.1°Centigra de	0.1°Centigrad e
温度波动度 TF	±0.5°C	±0.5°C	±0.5°C	±0.5°C	±0.5°C	±0.5°C
输入功率IP	180W	200W	210W	280W	380W	570W
工作环境温 度	+5 ~ 35°C	+5 ~ 35°C	+5 ~ 35°C	+5 ~ 35°C	+5 ~ 35°C	+5 ~ 35°C
电源电压M I	AC220V/50 HZ	AC220V/50 HZ	AC220V/50 HZ	AC220V/50 HZ	AC220V/50 HZ	AC220V/50 HZ
内胆尺寸 (mm) W×D×H	315×250× 315	320×300× 315	350×350× 410	400×400× 500	500×500× 650	600×600×7 50
外形尺寸 (mm) W×D×H	610×420× 470	610×470× 470	500×520× 710	570×580× 820	660×680× 950	775×785×1 100
载物托架 (标配)	2块	2块	2块	2块	2块	2块