



干式恒温器-DH300/DC10

## 产品介绍

DH300 和 DC10 是采用微电脑控制的一款经济型干式恒温器，利用高纯度铝材料做为导热介质，以代替传统的水浴装置，外观精美、使用方便、精度高、体积小等特点。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

1. 即时温度与倒计时显示；
2. 故障检测及蜂鸣器报警功能；
3. 温度偏差校准功能；
4. 内置超温保护装置；
5. 便捷的模块更换，便于清洁与消毒；
6. 外观精美，蓝色液晶显示即时参数信息；
7. 可选的断电自动恢复功能，开机自动运行功能，提高工作效率；
8. 智能算法，保证了全程范围内 $\leq \pm 0.3^{\circ}\text{C}$ 控温精度，有效降低实验误差；
9. 多重安全保护，保证长期运行的稳定性和无人值守情况下的安全性，符合 CE 标准；
10. 可按照客户要求定制模块；



11. 支持模块分类自定义校准功能。

**基本参数**

型 号:	DH300	DC10
温度设置范围:	0℃~100℃	-10℃~100℃
控温范围:	室温+5℃~100℃	室温以下 30℃~100℃
时间设置:	1min ~ 99h59min/∞	1min ~ 99h59min/∞
控温精度:	≤±0.3℃*	≤±0.3℃*
显示精度:	0.1℃	0.1℃
温度均匀性:	≤±0.3℃*	≤±0.3℃*
升温时间:	≤12 分钟 (25℃至 100℃) *	≤10 分钟 (25℃至 100℃) *
降温时间 1:	无	≤10 分钟 (100℃至 25℃) *
降温时间 2:	无	≤25 分钟 (室温至室温以下 30℃) *
多点运行:	支持 (最大 5 点)	支持 (最大 5 点)
多点循环运行:	支持 (最大循环数 99 次)	支持 (最大循环数 99 次)
自动预热:	支持	支持
开机自动运行:	支持	支持
断电自动恢复:	支持	支持
样品容量:	见模块选型表	见模块选型表
输入功率:	150W	150W
电压:	AC220V/50-60HZ	AC220V/50-60HZ
熔断器:	250V 3A Φ5×20	250V 3A Φ5×20
外形尺寸(mm):	260x195x150 mm	260x195x150 mm
重量:	2.5Kg	4.5Kg

**可选模块**

型号	试管数及孔径
MD30	96×0.2ml (标准版)
MD31	54×0.5ml (离心管)
MD32	35×1.5ml (离心管)
MD33	35×2.0ml (离心管)
MD34	15×0.5ml+20×1.5ml (离心管)
MD35	96×0.2ml (酶标板)
MD36	24×5ml (离心管)

MD37	15×10ml	(离心管)
MD38	12×15ml	(离心管)
MD39	6×50ml	(50ml 圆底离心管)
MD39-S	6×50ml	(50ml 锥底离心管)

