

高精控温仪 高精控温仪 智能控温仪

产品名称	高精控温仪 高精控温仪 智能控温仪
公司名称	河南爱博特科技发展有限公司
价格	2890.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:爱博特 型号:ZNGJ-A
公司地址	中国 河南 郑州市 郑州高新技术开发区翠竹街1号
联系电话	86 0371 67826898/67826868 13607677118

产品详情

产品简介

zngj-a型控温仪采用最新计算机芯片做主控单元，采用多重数字滤波电路，模糊pid控制算法，自整定功能，具有测量精度高，冲温小，单键轻触操作，双屏数字显示，可控硅控制输出，160-240v宽电压电源，并有断偶保护功能，外壳一次性注塑成型，具有外形美观、操作简便、轻巧灵活，是控制电炉、电热套等加热装置做精确控温加热试验的最理想仪器。

使用方法

- 1.插入 ~ 220v电源，打开电源开关，显示窗显示室温，设定窗显示上次设定温度值。
- 2.将被控制加热器的电源线插入控温仪后面的输出插座内。
- 3.将温度传感器插入被控温的溶液或容器内。
- 4.操作，先按设定键，再按设定加“ ”或设定减“ ”键结合移位“?”键，将快速设定出所需的加热温度如：100 ，绿灯亮表示加温，绿灯灭表示停止，微电脑将根据所设定温度与现时温度的温差大小确定加热量，确保无温冲一次升温到位，并保持设定值与显示值 ± 0.1 温差下的供散热平衡，使加热过程轻松完成。
- 5.自整定功能，启动自整定功能可使不同加热段或加热功率与溶液多少无规律时，升温时间最短，冲温最小，平衡最好，但改变加热介质或加温条件后自整定应重新设定。
- 6.启动自整定：常按设定键5秒进入b菜单，按设定键至上排数字出现“ at ”字样，然后将下排数字末位0改为1，再按设定键确认退出。这时at灯闪烁即进入自整定状态，三次温冲过后数字停止闪烁，表示自整定结束，可进行使用，但自整定需在初始加温时使用，中途进行的自整定不准确。

7.该电器设有断偶保护功能，当热电偶连接不良时，显示窗百位上显示“1”或“hhhh”，绿灯灭，电器即停止加温。

技术参数

电 源	220 50hz
输出功率	1500w(根据需要可做更大功率)
空载功耗	5w
控温精度	± 0.05
分辨率	± 0.01
量 程	室温--399
感温信号	pt100
控温方式	可控硅控制输出
外型尺寸	215 × 230 × 80mm
包装尺寸	280 × 255 × 145mm
重 量	1400 ± 50g

注意事项

- 1.做腐蚀性液体的测量时，请将传感器用玻璃套管套上，以防腐蚀。
- 2.非专业人员请不要打开仪表。
- 3.工作电压：交流180-240 50hz。
- 4.工作时间： 8小时。
- 5.环境温度：0-50 ，无腐蚀气体。
- 6.相对湿度：35%-85%（无冷凝）。
- 7.请勿过载使用。
- 8.为保证安全使用请务必接地线。
- 9.保险管 5 × 20 15a。

本产品的加工定制是是，品牌是爱博特，型号是ZNGJ-A，控制类型是温度，控制模式是智能温度控制调节器，测量对象是溶液，温度范围是室温-399（ ），测温误差是1（ ），开孔尺寸是80（ mm ），安装型式是固定式组装，输出信号是7000（ mA ），工作电压是220（ V ），外形尺寸是215*230*80（ mm ），重量是1.5（ Kg ）