**CC-0506E/CC-1006E/CC-2006E高低温恒温循环器：**

1. **产品特点:**

* 体积小，可直接放在桌面上和通风柜中使用；
* 免维护压力/ 吸力泵，耐纤维和金属颗粒物质，同时可对浴液进行水平和垂直两个方向的搅拌，使搅拌更加均匀, 泵压力和流量自动适应外负载；
* 多重安全防护：低液位保护，可报警时可灯光和声音同时提醒。
* 和液体或蒸汽接触的零件采用高性能不锈钢和高性能塑料。
* Pt100温度传感器，可进行两点和多点温度校准
* 可拆卸的进风口防尘网罩，维护非常方便
* 蜂鸣器可设置无声或者有声
* 多种操作模式可选，意外断电可自动恢复。
  1. 模式1：当设备运行中电源断开，下次上电设备处于正常停止状态，设定值可以更改。
  2. 模式2：当设备运行中电源断开，下次上电设备将自动运行，设定值可以更改。
  3. 模式3：当设备运行中电源断开，下次上电设备将自动运行，设定值不能更改。
* 可选智能控制功能：多种接口（RS485、RS232），实现远程通讯，控制设备的启停。
* 可选0-10V或者4-20mA模拟信号的输入，可用于外部智能设备控制仪器的启停。
* 设备序列号可通过软件可查

1. **产品应用**

* 不同温度下电子元器件的测试、材料测试。
* 化学合成过程中温度控制。
* 工艺过程温度控制。
* 样品的恒温控制如配套粘度计进行测试。
* 质量控制。

**产品主要技术参数**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品型号 | [-] | CC-0506E | CC-1006E | | CC-2006E |
| 工作温度范围 | [°C] | -5...150 | -10...150 | | -20...150 |
| 温度稳定性 | [±K] | ±0.05～0.1 | | ±0.05～0.1 | ±0.05～0.1 |
| 温度显示 | [-] | LED | | LED | LED |
| 显示精度 | [°C] | 0.1 | | 0.1 | 0.1 |
| 温度控制方式 | [-] | 智能PID | | 智能PID | 智能PID |
| 控制温度传感器 | [-] | PT 100 | | PT 100 | PT 100 |
| 加热功率 | [W] | 2000 | | 2000 | 2000 |
| 制冷量(10°C) | [W] | 300 | | 300 | 300 |
| 泵类型 | [-] | 压力/吸力泵 | | 压力/吸力泵 | 压力/吸力泵 |
| 泵最大压力 | [bar] | 0.2 | | 0.2 | 0.2 |
| 泵最大吸力 | [bar] | 0.1 | | 0.1 | 0.1 |
| 泵最大流量 | [L/min] | 12 | | 12 | 12 |
| 泵连接接口 | [-] | M16x1 | | M16x1 | M16x1 |
| 水槽容积 | [L] | 6 | | 6 | 6 |
| 开口尺寸(WxDxH) | [mm] | 150x130x150 | | 150x130x150 | 150x130x150 |
| 外形尺寸(WxDxH) | [mm] | 200X372X600 | | 200X372X600 | 200X372X600 |
| 仪器固定方式 | [-] | 台式 | | 台式 | 台式 |
| 允许连续运转 | [%] | 100 | | 100 | 100 |
| 允许环境温度 | [°C] | 5..32 | | 5..32 | 5..32 |
| 允许相对湿度 | [%] | 80 | | 80 | 80 |
| 电源电压/频率 | [V] | 200...230  VAC/50Hz | | 200...230  VAC/50Hz | 200...230  VAC/50Hz |

 