

冷热冲击试验箱 深圳OPR

产品名称	冷热冲击试验箱 深圳OPR
公司名称	武汉华中科仪科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:深圳OPR 型号:冷热冲击试验箱 类型:高温冲击试验机
公司地址	武汉经济技术开发区经开万达广场B区第S5-3栋21层B3-3号
联系电话	027-59418990 15727012682

产品详情

冷热冲击试验箱

此设备分为高温区，低温区，测试区三部分，采用独特之断热结及蓄热，蓄冷效果，采用冷热风路切换方式导入试品中，做冷热冲击测试。

采用原装日制抽电脑大型液晶（320x240dots）中英文显示控制系统。

高程式记忆容量，可设定储存100组程式，最大循环设定9999cycles，每段时间最大设定9999hrs 59mins.

具有rs-232c通信界面装置，可与电脑联线操控/编辑/记录及十组动态连接（timer singal relay），使用此键。执行冷热冲击条件时，可选择2zone或3zone之功能。

具备全自动，高精度系统，任一机件动作，完全由p.l.c锁定处理。

机件故障时，配自动线路及警示讯号，发现输入电力不稳定时，具有紧急停机装置。

详细规范：

一、高低温区温度范围：

1. 高温区部分：+80 至+200 。

2. 低温区部分：-10 至-70 。

二、温度测试范围：

1. 高温：+60 至+150 。

2. 低温：-10 至-40 。

三、控制精度：±2 。

四、解析精度：0.01 。

五、高温区升温时间：自常温至200 ， 60分钟。

六、低温区降温时间：自常温至 -40 ， 60分钟。

七、测试区温度恢复时间：3-5分钟。

八、机器结构与材质：

1. 结 构：分为高温区、低温区、测试区。

2. 内部尺寸：50cm(w) × 40cm(h) × 40cm(d)

3. 外部尺寸：170cm(w) × 180cm(h) × 144cm(d)

4. 内外箱材质：sus # 304耐热耐寒不锈钢板，一级光面板。

5. 保温材质：高密度玻璃棉及高强度pu发泡绝缘材料。

6. 防汗机件：以系统k型管之热能作防汗处理。

7. 附属设备：

a 耐寒耐热之高张性迫紧（packing），可耐温400 及低温-200

b 高低温自动转换设备乙套

c 附可调式活动盘二只

九、冷冻系统及加热系统：

1. 采原装欧美进口（法国泰康）高效率压缩机。

2. 配有自动及手动除霜回路。

3. 斜率式fin—tube蒸发器，可迅速达到低温效果。

4. 原装进口日制电磁阀、干燥过滤器等冷冻组件。

5. 内螺旋式k—type冷媒铜管。

6.u—type高速电热管。

7.采用风冷式冷凝器。

8.采用环保冷媒。

9.其它附件修理阀，电子自动转换膨胀阀及电磁开关等。

十、送风循环系统及排水系统：

1.采日制多翼离心式循环风扇，日制马达整组。

2. flow throw送风方式，水平扩散垂直热交换弧形循环。

3.排水系统采回涡形排水口及u—type积沈装置。

4.多片翼式扇叶温场效应分布均匀。

5. stain less加长轴心风量适当。

十一、电路控制系统：temp880s控制器

a.采用原装日制大型液晶lcd（320×240）英文文字与数据数据银幕显示交谈方式。

b.可记忆100组程序（pin）×1000段（step），而各组程序（pin）最多可执行999回或者无限次反覆执行。

c.微电脑全自动pid+ssr控制方式，既方便又稳定。

d.微电脑智能型多功能控制，具有各组冷冻压缩机、电磁阀、加温heater、加温heater...等全自动控制输出功能。

e.各系统的主要组件配备有安全检知接口装置，当异常故障发生时，立即经由lcd文字显示故障状态及切断电源。

f.具有预约开机时间、关机时间之设定功能，可由年、月、日、时、分来设定之。

g.具有运转保养累积时间显示功能，可供机台运转时间及保养参考用。

h.lcd背光灯开与关之时间，可由程序来规划之，以延长背光灯之使用年限。

i.可选择单段控制或多段程序之多种画面，以增加其操作上之方便性。

j.附时序控制接口relay×2组，可规划外部逻辑驱动组件输出（信号、机构、电源.....等相关辅助控制）。

k.附有rs-232（标准品）通信接口装置壹只。

l.具有停电记忆装置及停电机台启动方之选择break cold hot可任意规划之。

m. 温湿度数据设定完成后，或者运转执行中可叫出程序设定图形画面，以方便了解设定及执行之各种情况。

n. 程序执行中可暂停（hold），跳段（adv）及从事其它程序之设定。

o. 具有恢复时间与测试时间wait功能。

p. 具有清除程序之功能。

q. 具有操作锁定之功能，及避免人为之干扰。

r. 具有时间及日期之校正。

s. 具有显示状态，及执行等画面以了解机台之运作。

十二、安全保护系统：

1. 系统控制回路保险丝。

2. 系统过电流保护装置。

3. 附有无熔丝保护开关。

4. 超温保护装置。

5. 冷冻压缩机过负载保护装置。

6. 压缩机高低压保护开关。

7. 欠相保护开关。

8. 故障指示灯。

9. 紧急停止开关。

10. 控制器设定错误故障显示及警示。

十三、电源：三相ac 380v 50hz 75anfb

十四、保固期：

1. 从交付使用之日起进行壹年保修（天灾、电力异常、人为使用不当、保养不当造成之损坏外,本公司完全免费维修）。对于超过保修期的服务，将收取相应成本费用。

2. 设备在使用过程中出现的问题在24小时内作出反应，并及时委派维修工程师、技术人员及时处理，解决问题。

3. 承诺提供终生免费技术支持

本产品的品牌是深圳OPR，型号是冷热冲击试验箱，类型是高温冲击试验机，冲击能量是详见说明（J），冲击速度是详见说明（m/s），外形尺寸是170cm(W) × 180cm(H) × 144cm(D)（mm），重量是/（kg），适用范围是高低温，加工定制是是