

高低温冲击试验箱

产品名称	高低温冲击试验箱
公司名称	东莞市德祥仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	德祥仪器:产地东莞 温度冲击范围:-65~+200 低温预热范围:-10~-80
公司地址	广东省东莞市洪梅镇疏港大道3号1号楼113室（注册地址）
联系电话	0769-81330059 13650315209

产品详情

机台特点简介：

适用范围：冷热冲击试验机是以待测物品不动之方式来测试因高低温急速变化而对产品是否造成不良的影响。一般用于电子部品、汽车零件

及高科技产品等；需要苛刻的环境条件测试及高信耐性需求的检验

1、试验箱结构形式：试验箱采用整体式组合结构形式，既试验箱由位于上部的高温试验箱，位于下部的低温试验箱体、位于后部的制冷机

组柜和位于左侧后板上的电器控制柜(系统)所组成。此方式箱体占地面积小、结构紧凑、外形美观，制冷机组置于独立的机组箱体内，以减

少制冷机组运行时的震动、噪声对试验箱的影响，同时便于机组的安装和维修，电器控制面板置于试验箱的左侧板上以便于运行操作。产品

外形美观、结构合理、工艺先进、选材考究，具有简单便利的操作性能和可靠的设备性能。

2、设备分为高温槽、低温槽、测试槽三部分,采独特之断热结构及蓄热蓄冷效果, 试验时待测物在高温槽与低温槽之间移动转换, 实现冷热

冲击测试目的.

3、采用先进的计测装置, 控制器采用大型彩色液晶人机触控对话式LCD人机接口控制器,操作简单, 学习容易, 稳定可靠,中, 英文显示完整

的系统操作状况、执行及设定程序曲线。

4、具96个试验规范独立设定,冲击时间999小时59分钟, 循环周期1~999次可设定, 可实现制冷机自动运转, 实现自动化, 减轻操

作人员工作量, 可在任意时间自动启动、停止工作运行;

5、箱体左侧具一直径50mm之测试孔, 可供外加电源负载配线测试部件。

6、可独立设定高温、低温及冷热冲击三种不同条件之功能, 并于执行冷热冲击条件时,可选择二槽式或三槽式及冷冲、热冲进行冲击之功能,

具备高低温试验机的功能。

7、具备全自动, 高精密系统回路、任一机件动作, 完全有P.L.C锁定处理, 全部采用P.I.D自动演算控制, 温度控制精度高.

8、先进科学的空气流通循环设计, 使室内温度均匀, 避免任何死角;完备的安全保护装置, 避免了任何可能发生安全隐患, 保证设备的长期

可靠性

9、可设定循环次数及除霜次数自动(手动) 除霜.

10、出风口于回风口感知器检测控制, 风门机构切换时间为10秒内完成, 冷热冲击温度恢复时间为5分钟内完成。

11、运转中状态显示及曲线显示,发生异常状况时,屏幕上即刻自动显示故障点及原因和提供排除故障的方法,并于发现输入电力不稳定时,具有

紧急停机装置。

12、冷冻系统采用复迭高效低温回路系统设计, 冷冻机组采用欧美原装进口压缩机, 并采用对臭氧系数为零的绿色环保(HFC)制冷剂R404a,

R23.

13、超强安全保护功能: 电源超载保护、漏电保护、控制回路超载、短路保护、压缩机保护、接地保护、超温保护、报警声讯提示等。