冷热温度冲击试验箱生产厂家，支持非标准定做

产品名称	冷热温度冲击试验箱生产厂家，支持非标准定做
公司名称	广州精秀热工设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:精秀热工 型号:JX-TST系列 产地:广州
公司地址	广州市荔湾区龙溪大道王枝塘工业区K栋一层
联系电话	020-29078542 13247333419

产品详情

产品简介

冷热冲击试验箱根据试验需求及测试标准分为三箱式和两箱式，区别在于试验方式和内部结构不同。三箱式分为蓄冷室，蓄热室和试验室，产品在测试时是放置在试验室。两箱式分为高温室和低温室，是通过电机带动提篮运动来实现高低温的切换，产品放在提篮里，是随提篮一起移动的。

产品用途：

冷热温度冲击试验箱用来测试材料结构或复合材料，在瞬间下经极高温及极低温的连续环境下所能忍受的程度,藉以在最短时间内 试验其因热胀冷缩所引起的化学变化或物理伤害，确认产品的品质，适用的对象包括电子电器零组件、自动化零部件、通讯组件、汽车配件、金属、化学材料、塑胶等行业及国防工业、 航天、兵工业、BGA、PCB基扳、电子芯片IC、
半导体陶磁及高分子材料之物理性变化,可作为其产品改进的依据或参考。

冷热温度冲击试验箱功能模块：

1、此设备分为高温区、低温区及测试区三部分，采用独特的断热结构及蓄热、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。

2、采用原装日制微电脑大型液晶（320*240dots）中英文显示控制系统。

3、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999Hrs59Mins。

4、具有RS-232C通信介面装置，可与电脑连线控制/编辑/记录及十组动态链接（TIMER SINGAL RELAY）,使用便捷。执行冷热冲击条件时，可择2 Zone 或3 Zone之功能。

5、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。

6、机件故障时，配自动线路及警示讯号，发现输入电压不稳定时，具有紧急停机装置。

冷热温度冲击试验箱主要技术参数：

内箱尺寸：36×35×40（可按客户要求定制）

外箱尺寸：151×182×142

试验方式：气动风门切换2温室或3温室方式

高温室预热温度范围：+60~+200°C

升温速率：+60→+200°C约20分钟

低温室预冷温度范围：-78→0°C

降温速率：+20→-75°C 约70分钟

试验室温度偏差：±2°C

温度范围：A:-40°C~+150°C，B:-55°C~150°C，C:-65°C~+150°C

温度恢复时间：5分钟以内

试样搁架承载能力：30Kg

试样重量：5 Kg

材质：外壳防锈处理冷轧钢板(喷塑)或不锈钢板（SUS304）；内体为不锈钢板(SUS304)，绝热材料为聚氨酯泡沫和玻璃纤维

冷热温度冲击试验箱结构：

试验箱结构形式：冷热冲击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。

冷热冲击箱箱体外壁材料：优质碳素钢板，表面作静电彩色喷塑处理。

箱体内壁材料：进口SUS304不锈钢板，耐腐蚀、易清洗、美观大方。

冷热冲击箱保温材料：优质超细玻璃纤维棉。

样品架：上下移动滑轨导的不锈钢样品架。采用双作用力汽缸提供平稳均匀的动力，样品架的定位装置采用德国FESTO公司产间接式电传感器。

观察窗：在上箱体(高温箱)大门上开一个350×250mm电热镀膜防潮隔温观察窗。

电缆穿线孔：在样品架的上部与高温试验箱体顶部设置有滑动式电缆穿线管。

样品架承重：≥30Kg

冷热冲击箱试验室照明装置：防潮灯。

冷热温度冲击试验箱满足标准：

GB/T2423.1-1989低温试验方法；GB/T2423.2-1989高温试验方法；

GB/T2423.22-1989温度变化试验；GJB150.5-86温度冲击试验；

GJB360.7-87温度冲击试验；GJB367.2-87 405温度冲击试验；

SJ/T10187-91Y73系列温度变化试验箱——一箱式；

SJ/T10186-91Y73系列温度变化试验箱——二箱式；

IEC68-2-14_试验方法N_温度变化；

GB/T 2424.13-2002试验方法温度变化试验导则；

GB/T 2423.22-2002温度变化；

QC/T17-92汽车零部件耐候性试验一般规则；

EIA 364-32热冲击（温度循环）测试程序的电连接器和插座的环境影响评估；

冷热温度冲击试验箱应用案例：

注：关于这款冷热温度冲击试验箱更详细的介绍（包括应用案例、产品效果图、视频实拍等等）请查看：http://www.jxthermotex.com/hjsyx/27.html

如对于这款冷热温度冲击试验箱有需求的朋友可以联系我们获取报价方案。

广州精秀热工设备有限公司专业产销各种环境试验箱、整车气密性试验台（新品推荐）、氙灯老化试验箱、步入式恒温恒湿房、高低温湿热试验箱、高低温试验箱、砂尘试验箱、淋雨试验箱、快速温度变化试验箱、低气压试验箱、小型高低温试验箱、三综合试验箱、冷热温度冲击试验箱（两箱）、冷热温度冲击试验箱（三箱）、恒温恒湿试验箱等等试验设备，全部设备均可非标定制，我厂拥有2000多平方的厂房基地，能给予全方位试验设备技术支持，质量和售后服务有保障。

业务电话：132-4733-3419（黄先生）

办公室电话：020-29078542

官网：www.jxthermotex.com

厂房地址：广州市荔湾区海龙街龙溪蟠龙村32号王枝塘工业区K栋之三（广州精秀热工设备有限公司）