

深圳高低温LED进口三箱式冷热冲击箱 HD-E703-50-4

产品名称	深圳高低温LED进口三箱式冷热冲击箱 HD-E703-50-4
公司名称	东莞市海达仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:HD-E703-50-4 类型:冷热冲击试验机
公司地址	东莞市道滘蔡白第一工业区
联系电话	86-051250121018 13390877155

产品详情

冷热冲击试验箱产品用途:冷热冲击试验机，用来测试复合材料及材料结构，在瞬间下经及高温及极低温的连续环境下所能忍受的程度，即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。适用的对象包括金属、

塑料、橡胶、电子...等材料，可作为其产品改进的依据或参考。

冷热冲击试验箱产品特点:完美的造型升级，操作简单之面板接口。采用日制原装进口彩色触控lcd中/英文微电脑温度控制器。立式三箱结构，高低温箱循环过程自动控制，停留及转换时间可调，不锈钢内胆，多形式记录，设有多重安全保护措施及装置。完善的保护报警功能：当出现短路、漏电、工作室超温；压缩机超压、过载、油压、断水等异常状况时，荧幕上即刻自动显示故障原因机排除方法，当发现输入电压不稳时，具有紧急停机装置，冷热冲

击结构移动时间在10秒内。冷热冲击温度恢复时间在5分钟内，可符合mtl,iec,jis,gjb等规范。

冷热冲击试验箱可扩充设备：温度记录器In2快速降温控制系统rs-232通信接口装置，可与个人计算机同时进行局域网络联机监控及记录。

冷热冲击试验箱功能模块：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.采用原装日制微电脑大型液晶（320*240 dots）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999hrs59mins.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，可选择2 zone或3 zone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，发现输入电压不稳定时，具有紧急停机装置。

冷热冲击试验箱hd-409a主要技术参数：

冷热冲击试验机简单说明

- a、冷热冲击试验机低温储存室：箱内温度状态由风道中的加热器、蒸发器以及风机的工作状态决定。经过膨胀阀节流流出的制冷剂进入工作室蒸发器后，吸收工作室热量并气化，使工作室温度降低；气化后的工质被压缩机吸入并压缩成高温、高压气体进入冷凝器中被冷凝成液体，再经筛检程式，最后通过膨胀阀节流后，重新又进入工作室蒸发器中吸热并气化然后再被压缩机吸入压缩。如此往复回圈工作，使工作室温度降到设置的温度要求
- b、冷热冲击试验机高温储存室：中央控制器从感温元件检测即时信号，与设定温度信号进行比较，得到比较信号，由仪表pid逻辑电路输出信号控制固态继电器的导通或关断的时间比例调节加热器输出功率大小，从而达到自动控温的目的。
- c、冷热冲击试验机冲击温度测试室：由仪表自动控制高低温气阀，在低温或高温储存室之间切换，分别与高温箱或低温箱形成闭路空气循环系统，迅速达到试验的目标温度。

试验箱内温度状态由风道中的加热器、蒸发器、及风机的工作状态决定。试验箱工作室采用强制轴流“散性”式回圈风工作，可以大大提高设备运行的波动度、均匀度等参数。

冷热冲击试验箱使用注意事项

- 1.于操作当中，除非有绝对必要，请不要打开箱门，否则可能导致下列不良的后果。
 - .高温热气冲出箱外十分危险。
 - .箱门内侧仍然保持高温造成烫伤。
 - .高温空气可能触发火灾警报，产生误动作。
- 2.请注意本机必须安全确实接地，以免产生静电感应。
- 3.避免于三分钟内关闭再开启冷冻机组。
- 4.如果箱内放置发热试料时，试料电源控制请使用外加电源，不要直接使用本机电源。
- 5.无熔丝开关（电路断路器）、温度超温保护器，提供本机测试品以及操作者的安全保护，故请定期检查。

6.绝对禁止试验爆炸性，可燃性及高腐蚀性物质。

7.请详阅说明书后，方可操作本机。

半成品

冷热冲击试验箱厂家直销，欢迎来电咨询！

本产品的品牌是海达仪器，型号是HD-E703-50-4，类型是冷热冲击试验机，冲击能量是0（J），冲击速度是0（m/s），外形尺寸是151×182×142cm（mm），重量是300（kg），适用范围是括金属、塑料、橡胶、电子...等材料，加工定制是是，温度波动度是0.2，控温方式是PID控制，温度均匀度是2.5