

线路板高低温冲击试验箱风冷式冷热冲击试验机生产商

产品名称	线路板高低温冲击试验箱风冷式冷热冲击试验机生产商
公司名称	东莞市德祥仪器有限公司
价格	70010.00/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

功能描述：

- 1 具有温度任意设置、转换时间、停留时间任意设置、转换速度的任意设置；
- 2 具有操作简单、易学易懂等特点，全中文友好人机界面，降低了对操作者的要求；
- 3 可显示：各箱设定温度，实测温度，实测相对湿度，运行时间、剩余时间、程序号及段号，加热、制冷等工作状态和实时时钟，并能显示编程温度曲线和实时工作曲线段；
- 4 可设定20个程序，每个程序多可设定200段；
- 5 配置微型打印机，可打印试验数据；
- 6 配有标准的RS232计算机通讯接口，具有RS232/485转换功能的传输电缆及操作系统光盘

。通过上位机及INTERNET实现远程试验数据的采集、编程控制等功能；

7 传感器：Pt100铂电阻；

8设定精度：温度0.1 ，时间1min；

9 工作室超温、压缩机过热、超压、过载、电源缺相、断水、缺相、相序错误等多种保护功能；设备出现故障，电控系统自动整机断电，并具有相应声光报警，保护设备不损坏，试验箱运行安全、可靠。

10具有一箱多用功能，可分别做为低温试验箱、高温试验箱及温度冲击箱使用。

线路板高低温冲击试验箱风冷式冷热冲击试验机生产商

1、线圈短路保护装置

由于电气设备的短路电流或配电线路损坏，从而产生电弧，甚至引起火灾，短路保护要求在短路故障发生后立马切断电源，常用的方法是将熔断器或低压断路器串联在线路上。电控线路中的电器或配线绝缘损坏，负载短路，接线错误，这些问题均可发生短路故障，在短路时产生的瞬时故障电流是额定电流的十到几十倍。

2、循环风机过热过流保护装置

过流是指电机或电器配件运行超过额定电流的工作状态，其运行状态一般小于短路电流，低于额定电流的6倍。短路的可能性大于电流，特别是电机频繁起动和逆转时。若过流引起的冲击电流会损坏电机，瞬时电磁大损坏机械传动部件，应马上切断电源。

3、过载保护装置

如设备超过6倍的额定电流通过热继电器时，该设备需要5s才能工作，在热继电器工作之前，热继电器的加热元件可能已经烧坏。所以当使用热继电器进行过载保护时，必须同时安装短路保护装置

，如保险丝或低压断路器。如果电机长时间过载，温度超过允许值，绝缘就会老化或损坏。超负荷保护要求不受电机短时间过负荷冲击电流或短路电流的影响，因此常用热继电器作为过载保护元件。