

# 威太智能科技有限公司 HCT高电流测试机生产厂家

产品名称	威太智能科技有限公司 HCT高电流测试机生产厂家
公司名称	威太（苏州）智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市玉山镇玉城北路135号
联系电话	13862607700

## 产品详情

### 耐电流参数测试仪

HCPT耐电流参数测试仪可以用于寻找PCB孔链导通可靠性测试样品的HCT耐电流测试合适的电流参数。仪器采用高I精度的电源模块和温度以及电阻采集模块，对PCB孔链测试样品，自动尝试不同的电流，循环进行升温，保温，冷却的过程，HCT高电流测试机生产厂家，并实时监测孔链的温度，电流，以及电阻变化。直到找到合适的电流，南京HCT高电流测试机，PCB孔链样品在此电流下，达到HCT测试要求。

HCPT耐电流参数测试仪也可以用于PCB孔链的HCT耐电流测试。

### 耐电流参数测试仪

#### 升温速度设定

测试中，可以设定样品的升温速度，以模拟不同的温度变化对样品的热冲击。可以设定的升温速度：0.5 /Sec--10 /Sec。

#### 电流自动调节

测试时，仪器可以自动对测试电流进行调节，HCT高电流测试机供应商，系统内置测试电流调节算法，HCT高电流测试机生产，通过已测试的电流和温度值的反馈，实时调整样品加热电流，使得样品按照设定的升温速度升温，达到恒温温度后，使样品保持在恒温温度。

### HDI板盲孔互联失效原因

激光蚀孔时 能量过大 激光蚀孔法是目前制作盲孔的主要生产工艺，CO<sub>2</sub>激光虽然不能直接烧蚀铜层，但铜层如果经过特殊处理，使其表面具有强烈吸收红外线波长特性，就会使铜层在瞬间迅速提高到很高的温度。盲孔底部的内层铜一般都经过棕化处理，由于棕化后的铜表面对激光的反射较少，同时其粗糙的表面结构增加了光的漫反射作用，从而增大了对光波的吸收，且棕化铜箱表面为有机层结构，也可以促进光的吸收。因此激光打孔后如果激光能量过大，就有可能使盲孔底部的内层铜表层发生再结晶，造成内层铜组织发生变化。

威太智能科技有限公司-HCT高电流测试机生产厂家由威太（苏州）智能科技有限公司提供。威太（苏州）智能科技有限公司（[www.v-tek.com.cn](http://www.v-tek.com.cn)）是江苏苏州,其它的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在威太智能科技领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创威太智能科技更加美好的未来。