

# 双通道手动高电流测试机供应商 威太智能科技有限公司

产品名称	双通道手动高电流测试机供应商 威太智能科技有限公司
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

威太(苏州)智能科技有限公司位于昆山国家高新技术开发区，是一家专业提供PCB/PCBA集成测试系统，光学影像检测系统，双通道手动高电流测试机价格，自动化测试解决方案的科技型公司.产品，包括全自动激光打标影像检测机，PCB自动高电流测试机(HCT)，PCB全自动多通道高压测试机(Hi-Pot)，苏州高电流测试机，PCB热盘高压测试机，多通道RF天线测试系统，TDR阻抗测试系统，条形码批量扫描系统等.

HCT测试系统，CHCT耐电流测试仪，HCT test system，

HCT测试，High current test，HCT高电流测试机，耐电流测试，Current loading test

耐电流测试是测试PCB产品的孔互联可靠性的一种测试方法。耐电流测试是在特殊设计的孔链上施加一定的直流电流，并持续一段时间，电流在孔链上产生焦耳热，热量传导到孔附近的基材，基材受热膨胀，Z方向尺寸变大，产生膨胀应力，作用于孔上下焊盘之间，当孔的互联可靠性不良时，膨胀应力会导致孔断裂，从而检测出孔的互联可靠性不良。

测试，High Current Test耐电流测试

HCT耐电流测试是耐电流测试的一种方法。测试中，孔链被施加一恒定的直流电流，使得孔链在设定的时间(t1-t0)内升高到设定的高温T1，双通道手动高电流测试机供应商，然后继续施加此电流，使得孔链

在温度T1至T2范围以内，保持设定的时间(t2-t1)，然后停止施加电流，使孔链冷却时间(t3-t2)，直到达到室温。

在测试过程中，需要实时检测孔链的电阻，电流。

耐电流参数测试仪主要特点如下

### 双面测试

对于测试样品孔链为在电路板两面对称设计时，仪器可以使用双面测试，即对两面的两个孔链同时施加测试电流，测试上表面孔链的温度。

### 初始电阻筛选

可以设定测试前初始电阻的上下限阈值，符合初始电阻要求的样品才继续进行测试。

### 测试过程数据曲线显示

测试过程中，样品的温度，温度变化速度，电阻，电流分别实时动态显示。

数据曲线均可以双击放大进行观察分析。

双通道手动高电流测试机供应商-威太智能科技有限公司由威太（苏州）智能科技有限公司提供。威太（苏州）智能科技有限公司是一家从事“条码扫描机，HCT高电流测试机，HIPOT高压测试机”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“威太智能科技”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使威太智能科技在其它中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！