

电路板测试机厂家，ICT在线测试仪

产品名称	电路板测试机厂家，ICT在线测试仪
公司名称	苏州九华工业设备有限公司
价格	46000.00/套
规格参数	
公司地址	苏州市相城区渭塘镇凤凰泾工业园
联系电话	0512-66737380 13760115494

产品详情

T518FY

产品简介

ICT在线测试仪是检查PCB板上元器件的电气性能和电路网络的连接情况。能够准确对电阻、电容、电感、二极管、三极管、光藕、变压器、继电器、运算放大器、中小规模的集成电路进行测试。通过对元器件电气性能的测试来发现制造工艺的缺陷和元器件的不良。组件类可检查出组件值的偏离误差、失效或损坏。对工艺类可发现如焊锡短路、组件插错、插反、漏装、管脚翘起、虚焊，PCB短路、断线等故障。

故障显示具体的组件、器件管脚、网络点上，故障定位准确。对故障的维修不需较多专业知识。采用自动化测试，操作简单，测试快速。

基本功能：

Windows XP操作系统，运行稳定，安全可靠，便于操作。

程式兼容性，可直接读取其它品牌ICT测试程序与转成其它程式。

自动测试程式学习功能（ATPD），可快速完成程式调试，节约程式调试时间；

连板展开功能，只须作一块板的测试程式，即可自动产生多连板测试程式

子板侦测功能，可实现对连扳中缺板或无元件的坏板自动删略测试。节约看板时间。

统计报表功能，为改善生产品质提供可靠的数据，并可直接列印统计图表。

板示图功能（Board View），可以直接显示故障点的位置和相关信息，一般员工即可根据不良提示维修，不需用专业维修人员。

隔离功能，单部有10个隔离点，对待测体信号源分流提供了超强的隔离效果，提高了待测体的稳定性和准确信。

硬件自我检测功能，开机即对设备的自身硬件进行诊断，保证测试前设备的良好性。

使用者权限设定，管理者可以设定测试权、编程权、维护权、监控权给相关人员。

新增特点：

超强的低电阻测试，最小可测试0.01欧姆电阻。

超强的电解电容极性测试，可测率接近100%，真正解决实装板电解电容极性插反。

超强的SFIS系统、条码扫描、方位监控、盖章功能、红外线保护等接口，客户可根据需求进行选购。

放电功能，对待测体进行测试前的放电，以保证测试的稳定性及产品的安全性。

5. 并联二极管测试，可测出其中一个二极管掉件，损坏。

6. BGA测试，利用电场强度检测BGA或IC插脚空焊。