

全自动在线ICT+FCT测试系统T800系列

产品名称	全自动在线ICT+FCT测试系统T800系列
公司名称	苏州迈思泰克精密设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:lingtest 型号:T800 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区沙井街道马安山社区万安路17号C栋208、苏州吴中区衡山路98号5号厂房一楼
联系电话	13302910083 13302910083

产品详情

全自动在线ICT+FCT测试系统T800系列

2022-09-28 18:16:00

随着电子产品制造技术的不断进步，高精密电子产品对测试设备的要求也越来越高。传统的测试设备已经无法满足现代电子产品测试的需求。全自动在线ICT+FCT测试系统T800系列应运而生，它是一款集ICT和FCT测试于一体的先进测试设备。该设备采用先进的测试技术和精密的机械结构，能够实现高精度、高效率的测试。同时，该设备还具有操作简便、维护方便、使用寿命长等优点。是电子产品制造行业不可或缺的重要设备。

一.设备主要特点

1. 采用彩色触摸屏控制，操作简单直观，操作人员无需专业培训即可上手。
2. 测试夹具更换方便，更换时间小于20分钟。
3. 测试点精度高，定位精度可达0.25mm。
4. 轨道宽度可调节，适应不同规格的PCB板。
5. 工作气源范围宽，可在0.4~0.6Mpa范围内工作。
6. 工作电压为AC220V，符合国内标准。
7. 皮带速度可调，范围为4~8m/s。

二.T800在线ICT规格参数

设备预算尺寸	长1250mm 宽 780mm 高 1650mm
可测PCB板尺寸	可测PCB尺寸:100mm*100mm
传送带距离地面高度	900mm
皮带传输的速度	*高500mm/s (可调)，传输方向可调
PCB具有合理定位孔	3个以上(如果没有定位孔，必须加装)
测试夹具更换时间	<20min
测试点	1024点*大可扩充至1536点
轨道宽度调节	手动调节或自动调节
定位精度：	0.25 ± 0.05mm(轨道定位),夹具
工作气源范围	0.4 ~ 0.6Mpa
工作电压	AC220V
皮带速度可调	*快为4 ~ 8 ' s/m

条码	带扫描条码功能，如为拼连板
MES接口	预留与MES接口及硬件位置（
电控部分	由PLC控制各传感器、马达组
二.在线FCT规格参数	
直流电源输出	10个信道 电压 : 0V-12VDC : *大1A (只限两个信道)
直流电压输出	3组独立D/A输出 每组10个信 : 10mV 电流 : *大100mA
直流电压测试	电压 : 0V-100V
交流测试电压	RMS :10V
电源电流测试	电源电流:100uA-1A
频率测试	10个信道 范围 : DC-13MHz : 2% (1KHz-13MHz) 阈值
数码I/O端口	24个
ISP	可在线烧录IIC
Jtag	带Jtag端口, 不包括边界扫描软

深圳、上海、成都、杭州、宁波、昆山、惠州、东莞全自动在线ICT+FCT测试系统