

# 充电器或LED电源小功率自动测试系统（TET ATE）

产品名称	充电器或LED电源小功率自动测试系统（TET ATE）
公司名称	深圳市源仪电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道
联系电话	86-075526441450 18123957973

## 产品详情

t9030充电器/led电源小功率自动测试系统

### 系统特点

经济实惠的专用测试系统

四机并行测试

平均测试时间3~5秒

自有硬件产品，易于维护

内建专用测试项目，简单易学

软件功能全面，简单易学

测试程序编程功能

测试报告格式编辑功能

测试报告产生器

用户权限设定

支持条形码阅读机

支持制造资讯系统(shop-floorsystem)

符合能源之星(energy star)平均效率测试

windows98/nt/2000以上的系统环境

## 系统简介

t9030自动测试系统是针对适配器/充电器/led电源等小功率低价值电源产品的生产测试而设计的经济型自动测试系统，主要由四路负载，纹波时序卡、功率表和一台交流电源组成，实现过流、短路、功率等4机并行测试，平均单机测试时间3~5秒，充分满足产能需求。

t9030自动测试系统，硬件部分的电子负载、纹波时序分板仪、功率表和交流源均为自产设备，能够提供替换维修服务，更大限度的降低因系统故障带来的损失。

t9030系统控制软件运行于windows98/2000/nt/xp环境下，内建针对适配器/充电器/小功率led电源特性之标准测试项目，选用相应的测试项目，更改输入输出条件和规格，即可轻松完成测试程序的编辑。

t9030系统控制软件，是自有著作权的软件，能为客制化需求提供便利的软件升级改造

## 内建测试项目

1.输入调整	10.开/关时间
2.输出调整	11.开机时序测试
3.平均效率	12.关机时序测试
4.纹波	13.过冲电压测试
5.过流保护	14.ttl relay设定
6.短路保护	15.综合调整测试
7.过功率保护	16.在线调整测试
8.静态测试	17.负载设定
9.动态测试	18.输入源设定

## 测试参数

输出特性参数：	输入特性参数：	稳定度参数：
1.直流输出电压	6.涌浪电流测试	12.输入稳定度
2.直流输出电流	7.输入有效值电流	13.负载稳定度
3.直流输出功率	8.输入功率	14.电压/负载综合稳定度
4.峰峰值杂讯	9.输入功率因素	15.动态负载稳定度
5.过冲电压	10.输入断电测试	
	11.输入电压缓升/降测试	特殊功能：
时序/瞬态特性参数：		20.ttl信号控制
16.开机时间	保护特性参数：	21.继电器控制
17.上升时间	22.短路测试	
18.下降时间	23.过载保护	其他参数：
19.关机时间	24.过功率保护	25.效率
		26.平均效率测试