

# 丹东 熔断器熔丝测试仪 压降测试模式 分辨率10mS

产品名称	丹东 熔断器熔丝测试仪 压降测试模式 分辨率10mS
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	127.00/套
规格参数	电流:2A 电压:220v 精度:0.1级
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

## 产品详情

HNDL100丝测试仪 熔断丝测试仪

项目	要求及指标
输入电压范围	220V ± 10% , 50Hz/60Hz
测试电流范围	0.5~150A , 1%RD ± 0.2%fs
测试开路电压精度	1%RD ± 0.2%fs
试验模式	熔断时间测试 M1和耐久性测试M2
测试时间范围	M1 模式时间范围:10mS--60分钟 M2 模式时间范围 : 10mS--100小时
耐久性时间设置	0~99H59M
次数设置	0~9999次
时间分辨率	10ms
测试电流步	50mA~1A , 可设置
测试电流精度	M1 模式 < ± 0.4%SET + 50mA ( ' SET ' 为设置数值 ) ,  M2 模式 < ± 0.5%SET + 100mA ( ' SET ' 为设置数值 )
测试时间精度	M1 模式 < ± 10mS+0.3%RD ( ' RD ' 为实际工作电 ,  M2 模式 < ± 10mS+0.5%RD ( ' RD ' 为 间数值 )
显示方式	7 寸触摸屏显示

	控制方式	FPGA+ARM 控制
	其他	支持外接 U 盘拷贝试验数据、数据保存 开放通信接口及提供底层通信协议

交流用电设备，家用电器、办公及电脑设备、AC/DC电源适配器等，都需要电源适配器。如果您设计和制造电源适配器、充电器或类似设备，那么检查用电设备的峰值冲击电流是一项基本测试。您需要确保您的适配器正常启动，没有熔坏丝，损坏开关触点，或影响其他连接到同一交流线路设备的运行。您可能还需要测量在各种频率下的输入电压、输入电流和输入功率以确保电源在您的规定范围内。想想一辆停在路上并且发动机关闭的汽车，如果要在不使用发动机的情况下移动汽车，我们将需要很大的力来推动汽车。LED日光灯电源发热到一定程度会导致烧坏，关于这个问题，也见到过有人在行业论坛发过贴讨论过。本文将从芯片发热、功率管发热、工作频率降频、电感或者变压器的选择、LED电流大小等方面讨论LED日光灯电源发热烧坏MOS管。芯片发热本次内容主要针对内置电源调制器的高压驱动芯片。假如芯片消耗的电流为2mA，300V的电压加在芯片上面，芯片的功耗为0.6W，当然会引起芯片的发热。驱动芯片的电流来自于驱动功率MOS管的消耗，简单的计算公式为 $I=CVf$ （考虑充电的电阻效益，实际 $I=2CVf$ ，其中c为功率MOS管的cgs电容，v为功率管导通时的gate电压，所以为了降低芯片的功耗，必须想办法降低v和f.如果v和f不能改变，那么请想办法将芯片的功耗分到芯片外的器件，注意不要引入额外的功耗。