

大功率数字存储半导体管测试仪-

产品名称	大功率数字存储半导体管测试仪-
公司名称	杭州五强电子有限公司
价格	58000.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:半导体图示仪 品牌:五强电子
公司地址	中国 浙江 杭州市 杭州市拱墅区长乐路18号
联系电话	86-057188032909 18957150800

产品详情

功能特性：

大功率：最大集电极电流200a

数字存储：本机可以存储10幅图形，也可以通过usb接口无限存储至电脑。可以保存为特定文件格式，也可以保存为jpg、bmp等图片格式。甚至可以保存为excel电子表格文件，保存在电脑上的数据可以通过打印机打印图片也可以通过usb接口下载至仪器。

安全：停止状态切断集电极电源及基极电压、电流输出，确保操作人员、被测器件及仪器安全。

显示界面：640 × 480 tft彩色液晶显示器，友好的人机界面。

同步显示：高速usb通信可以在测试器件的同时将图形同步显示在电脑屏幕上，使显示界面大小得到了无限的扩展。

参数显示：自动测量并显示电压、电流、 μ m测量值及各种设置参数。

配对挑选：可以同时显示一幅静态图形和一幅动态图形，方便对两个器件进行直观地配对。

快速筛选：可以设置某种条件下某个参数的上、下限值，被测参数超出该范围时会声光报警提示。

通信接口：usb。

特殊功能：高压输出可用于高压二极管反向漏电流测试及耐压测试；

技术参数：

y轴系统：

集电极电流：

wq4835: 20 μ a/div ~ 20a/div , 19档 , 最大200a

二极管反向漏电流: 0.02 μ a/div ~ 1 μ a/div , 6档

x轴系统：

集电极电压vce: 10mv/div ~ 50v/div , 12档 , 最大500v
基极电压vbe: 50mv/div ~ 2v/div , 6档
二极管反向耐压vd: 100v/div ~ 500v/div , 3档 , 最大5000v

阶梯电流：

wq4835: 0.2 μ a/级~ 2.0a/级 , 22档

阶梯电压：10mv/级~ 2v/级 , 8档

阶梯级数：0 ~ 10级 , 连续可调

阶梯偏置： \pm 1级阶梯 , 连续可调

扫描电源：

集电极扫描电压(dc/ac)峰值：

wq4835: 10v(200a) , 50v(50a) , 100v(10a) , 500v(0.5a)

二极管反向电压：5000v(5ma)

最大功耗：wq4833: 200w wq4834: 300w wq4835: 400w

外形尺寸：58 (长) \times 33 (宽) \times 40 (高) cm

重量：约28公斤

本产品的加工定制是是，类型是半导体图示仪，品牌是五强电子，型号是WQ4835，电压范围是0-5k (V)，扫频范围是1 (MHz)，电流范围是200 (安培)，适用范围是半导体研究所、半导体生产厂、IGBT测试