

友能测试仪替代品易恩晶闸管综合测试仪

产品名称	友能测试仪替代品易恩晶闸管综合测试仪
公司名称	西安易恩电气科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:易恩电气 质量:175KG 产地:陕西西安
公司地址	西安市高陵区融豪工业城(中小企业创业示范园 微型第10座5层01号)
联系电话	029-86095858 15249202572

产品详情

友能测试仪替代品易恩晶闸管综合测试仪

DBC-226高精度大功率晶闸管综合测试仪

系统概述

晶闸管综合参数测试系统，是大功率晶闸管测试的重要检测设备，该设备具

有如下特点：

1. 该测试系统是一套综合的测试系统，综合测试参数多，技术难度大。
2. 该测试系统是一套高压大电流的测试设备，对设备的电气性能要求高。
3. 该系统是一套动态和静态参数的集成测试系统，因此该设备的结构设计难度大。
4. 该系统的测试控制完全采用自动控制，测试可按测试员设定的程序进行自动测试。
5. 系统采用计算机记录测试结果，并可将测试结果转化为 Excel 文件进行处理。
6. 该测试系统是晶闸管出厂检验测试中不可缺少的专用测试设备。该套测试设备主要测试晶闸管。

测试参数；

- 1) 门极触发参数测试单元

- 2) 维持电流测试单元
- 3) 擎住电流测试单元
- 4) 阻断参数测试单元
- 5) 通态压降参数测试单元
- 6) 电压上升率参数测试单元
- 7) 关断时间参数测试单元
- 8) 恢复电荷参数测试单元

技术条件

环境温度：15 ~ 40

相对湿度：下图给出了该测试台湿度与额定电压的关系，请按照以下条件使用。（注：存放湿度不大于80%。）

大气压力：86Kpa ~ 106Kpa

电网电压：AC220V ± 10%无严重谐波

电网频率：50Hz ± 1Hz

测试范围

1. 门极参数测试：VGT、IGT
2. 维持电流测试：IH
3. 擎住电流测试：IL
4. 阻断参数测试：VD、VR、ID、IR
5. 压降参数测试：VTM、ITM、Vr、Ir、Vf、If、
6. 电压上升率参数测试：dv/dt
7. 关断时间参数测试：Tq
8. 恢复电荷参数测试：Qrr、Irr、Trr