塑壳断路器脱扣特性综合试验台

产品名称	塑壳断路器脱扣特性综合试验台
公司名称	深圳市汇中测控设备有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:汇中 型号:HZ-G88
公司地址	深圳市南山区中山园路深粤物流基地1栋2层
联系电话	0755-86958099 13682627258

产品详情

HZ-G88塑壳断路器脱扣特性综合试验台 塑壳断路器脱扣特性综合测试装置

详细技术参数：

一、概述 ：

本设备能依据按照GB10963.1-2005、GB14048.2-2008、GB 14048.3-2008的规定，依次进行电气开关的分断能力、脱扣性能指标试验，试验结果符合相应技术指标要求。

电气开关的分断能力试验要求：试验应参照GB14048.2、GB 10963.1标准要求，通过主电路不通电流的操作性能试验和主电路通电流的操作性能试验。必要情况下，进行短路性能试验。适合于10~800A塑壳断路器做延时脱扣和瞬时脱扣的试验。

二、设备组成：

该设备工作台面高度为900mm,工艺铝合金结构.夹具固定型，夹具采用紫铜加工而成，导电性能强，夹具可以安装10~8000A的塑壳断路器；控制面板装有电流表、峰值电流表、计时器、计数器、按钮、电源开关等。机箱内部装有大电流变压器、调压器、互感器、接触器等控制元件。设备底部装有强力刹车脚轮，方便运输和移动。

三、设备功能：

断路器脱扣动作电流测试

1)输出电流：1~1000A可调节；

2)测试时间：1~9999S/M/H可设定；

3)电流控制方法：手动调节；

4)测试方式：可自动/手动切换；

断路器脱扣不动作电流测试

1)输出电流：1~1000A可调节；

2)测试时间：1~9999S/M/H可设定；

3)电流控制方法：手动调节；

4)测试方式：可自动/手动切换；

断路器瞬时脱扣动作电流测试

1)输出电流：10~8000A可调节，根据被测试品的型号可调节电流转换万能开关选择动作测试电流的范围，8000A、5000A、2500A、500A四个档位；

2)测试时间：1~800ms；

3)电流控制方法：手动调节；

4)测试方式：可自动/手动切换；

断路器瞬时脱扣不动作电流测试

1)输出电流：0~8000A可调节，根据被测试品的型号可调节电流转换万能开关选择动作测试电流的范围，8000A、5000A、2500A、500A四个档位；

2)测试时间：1~800ms；

3)电流控制方法：手动调节；

4)测试方式：可自动/手动切换；

四、技术参数：

1.输入电压：AC220V±10%，50Hz；

2.设备总容量：40KVA；

3.检测产品极数：1级或多极串联；

4.输出交流电流：10-8000A可调，

5.延时脱扣用的电流表：10~1000A，精度：（0.5级）

6.瞬时脱扣用的电流峰值表：300~8000A，精度：（0.5级）

7.延时测试时间：1~9999S/M/H可设定；

8.瞬时脱扣时间：1~800ms；

9.次数设定：1~9999；

10.控制方式：手动控制与自动控制；

11.电流调节方式：手调；

12.安全保护：报警装置，漏电保护，过载保护；

13.校正连接：滤波器连接口（校正设备电流波形失真度不大于5%，系统误差不大于3%

14.输入电源：交流单相220V/50Hz/40KW

15.设备的绝缘电阻≥5MΩ；

16.系统误差≤±3%；

17.外形尺寸：1600*1600*800