

中智诚ZHCH591直流断路器安秒特性测试仪

产品名称	中智诚ZHCH591直流断路器安秒特性测试仪
公司名称	武汉中智诚电力设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	武汉市汉阳区经济开发区汤山工业园30号厂房
联系电话	027-88089719 13658971254

产品详情

一、概述

ZHCH591直流断路器安秒特性测试仪采用微控制器技术，对直流断路器分断特性进行测试，测量准确；根据要求自动产生稳定的直流电流输出，响应时间快；自动测量在各种电流下断路器脱扣时间；可自动绘制断路器保护特性曲线（安秒曲线）。

直流断路器安秒特性测试仪采用先进的测试技术，可对断路器分断时间进行高精度测试，测试精度高达1ms；设备具备自保护功能，保证测试过程的安全性和可靠性；用笔记本电脑现场联机操作；具有数据统计分析功能，可打印数据报表和特性曲线。

二、功能特点

GB 10963.2-2008 《家用及类似场所用过电流保护断路器》

DL/T 846-2004 《高电压测试设备通用技术条件系列标准》

DL/T 596-2005 《电力设备预防性试验规程》

GB50150-2006 《电气装置安装工程电气设备交接试验标准》

GB1094.1-GB1094.6-96 《外壳防护等级》

GB2900 《电工名词术语》

GB/T16927.1~2-1997 《高电压试验技术》

GB4793-1984 《电子测量仪器安全要求》

GB191 《包装贮运标志》

GB/T.311-1997 《高压输变电设备的绝缘与配合》

三、仪器特点：

1. 仪器既可以单独使用，也可以与PC机联机使用。
2. 320 × 240液晶显示器、高速热敏打印机，人机对话全键盘操作方式，智能化工作全过程。
3. 采用电力电子控制技术产生大电流输出，输出电流响应速度快、精度高、连续可调。
4. 多个高精度传感器自动切换电流量程和高性能14位AD采集芯片。
5. 具有掉电存储功能，可以存200组试验数据。
6. 自动保存设置数据，掉电后开机后显示上一次的设置数据。
7. 任选安秒动作试验方式和通流不动作试验方式。
8. 联机使用方式时，可以操作控制仪器、导入试验数据、存储试验数据、生成数据报表、生成数据曲线、生成EXCEL报表等。
9. 仪器带有过热、过流、过压保护保护功能。
10. 仪器抗干扰能力强，电磁兼容性能强。

四、主要技术参数

1. 电源输入：220V \pm 10% ， 频率：50Hz \pm 0.5 Hz ；
2. 测试电流范围：0—500A ；
3. 测试电流纹波系数：小于5% ；
4. 输出电流的稳定性： 0.5% ；
5. 时间记录：0-9999S ；小时间分辨率：1ms ；
6. 环境温度： - 20 至50 ；
7. 外形尺寸：470mm(长) \times 320mm (宽) \times 460mm (高) ；
8. 重量：20kg ；