

# ZCYD-II 耐压测试仪

## 产品技术规范书



设备名称： 耐压测试仪

型 号： ZCYD-II

生产厂家： 武汉中智诚电力设备有限公司

品 牌： 中智诚电力

## 一、概述：

本仪器可以满足以下标准的的安全测试：

GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第一部分 通用要求》； GB 4793.1-2007 《测量，控制和试验室用电气设备的安全 第一部分：通用要求》； GB 4943.1-2011 《信息技术设备安全 第一部分：通用要求》 GB 7251.1-2005 《低压成套开关设备和控制设备： 第一部分》

本仪器输出电压、电流、定时时间均为数字显示，精度高，有上限设定报警功能。是各种电器设备的安全性能测试的必备测试仪器。

## 二、产品特点

- 显示方式为数字显示。
- 能显示在测试时被测物品上漏电流数值。
- 具有时间预置和显示，测试时间倒计时。
- 可任意设置报警电流值。
- 输出波形为 50Hz 正弦波或直流。
- 输出电压、基本误差、漏电流、预置报警电流和允差。
- 容量：0.5kVA -1KVA 不同型号不一致
- 输出电压：基本误差 $\pm 5\% \pm (5\%r+3d)$
- 漏 电 流：允差 $\pm 5\% \pm (5\%r+3d)$
- 报警电流：允差 $\pm 5\% \pm (5\%r+3d)$

## 三、主要技术指标

常规型号	类型 (交流/交直流)	输出电压	泄漏电流	报警电流
ZCYD-II	AC	AC0-5kV	AC20mA	AC0.5-20mA
ZCYD-5	AC	AC0-5kV	AC100mA	AC0.5-100mA
ZCYD-5	AC	AC0-5kV	AC200mA	AC0.5-200mA
ZCYD-5	AC/DC	AC0-5kV/DC0-5kV	AC20mA/DC10mA	AC0.5-20mA/DC0.5-10mA

ZCYD-5	AC/DC	AC0-5kV/DC0-5kV	AC100mA/DC20mA	AC0.5-100mA/DC0.5-20mA
ZCYD-10	AC	AC0-10kV	AC20mA	AC0.5-20mA
ZCYD-10	AC	AC0-10kV	AC100mA	AC0.5-100mA
ZCYD-10	DC	DC0-10kV	DC20mA	DC0.5-20mA

## 四、验收及服务

### 1、资料要求

提供完整的技术资料，仪器配置清单，说明书齐全（如英文版的要提供相应的中文说明书），并附带电子版说明书，试验报告。各种证件齐全，包括产品合格证、保修卡。货物运输送货上门，包装严密，做好防震防摔防潮措施。

### 2、设备验收及技术培训（双方协商）

- 2.1、交货后供方须派技术人员指导用户进行 1 次现场实测，以验证仪器性能。
- 2.2、供方应负责对买方进行现场培训，为参与培训的人员提供必要的技术指导。

### 3、技术服务

本产品整机保修一年，实行“三包”，终身维修，在保修期内凡属本公司设备质量问题，提供免费维修，系统软件终身免费升级。供方对售后服务的需求必须在 24 小时内答复，在 48 小时内提供技术服务。