

产品宗旨: 技术领先, 质量可靠, 轻便易用

服务宗旨: 快速响应, 达到满意, 超过期望

# 技术参数

产品名称: 手持式直流电阻测试仪(10A)

产品型号: HZSS-10A

### 一、产品简介

HZSS-10A 手持式直流电阻测试仪又名变压器直流电阻测试仪、直流电阻快速测试仪、接地导通测试仪,采用微处理机技术,四线法测试,安全精密可靠。主要用于测量变压器绕组的电阻、互感器绕阻电阻、接地引下线导通测试、电缆的导线电阻、开关、接插件、继电器的接触电阻、线圈、电动机、以及设备外壳、避雷带、地梁、构造、机柜、钢筋、水管、窗户、护栏、散热器、流水线等对象的金属构件之间联结电阻测试。广泛应用于电信、电力、气象、机房、油田、电力配电线路、铁塔输电线路、加油站、工厂接地网、避雷针等。

HZSS-10A 手持式直流电阻测试仪由主机、监控软件、测试线、通讯线等组成。主机手持便携式设计便于现场应用、具有充电功能无需现场找电、全彩大屏 LCD 显示,一目了然,触屏操作方便易用,端口防过载功能。大容量存储 500 组数据,电阻测量范围:  $10.0 u \Omega - 50.00 K$   $\Omega$ ,测量精度: 0.2%。上位机软件具有历史数据读取、查阅、保存、报表等功能。

#### 二、主主要技术指标

功能	主要用于测量变压器直流电阻、互感器绕组电阻、地网连接导通性、电缆的
	导线电阻,开关、接插件、继电器的接触电阻、线圈、电动机、变压器绕组
	的电阻以及金属铆接电阻,金属构件之间联结电阻测试,低值电阻测试,接
	触电阻测试等。
电阻量程	10. 0υ Ω –50. 00Κ Ω
分辨率	0.1 υΩ
精度	0. 2%FS
检测方法	四线法测试
测试电流	10A、5A、1A、0.1A、10mA、1mA
最大短路电流	10A
过载保护	有

地址:武汉市东西湖区吴北路 225 号孚特工业园 全国统一服务热线: 027-83267669

网址: www.whhezi.com 邮箱: whhezi@163.com



产品宗旨: 技术领先, 质量可靠, 轻便易用

服务宗旨: 快速响应, 达到满意, 超过期望

自动放电	有
电 源	DC12. 6V 2500mAh 大容量锂电池
充电功能	有
背 光	有,适合昏暗场所使用
显示模式	全彩 LCD 显示
触屏操作	是
LCD 尺寸	长宽: 108 mm×65mm
仪表尺寸	长宽高: 240 mm×188 mm×85mm
测试线长	5米,红色、黑色各1条
USB 接口	具有 USB 接口
通讯线	USB 通讯线 1 条
数据存储	500 组,"MEM"存储指示,显示"FULL"符号表示存储已满
数据查阅	数据查阅功能: "MR"符号显示
溢出显示	超量程溢出功能: "OL"符号显示
电池电压	电池电量实时显示,提示电池电压低时需要及时充电
自动关机	仪表无操作约 15 分钟后关机
功 耗	待机:约 120mA(20%亮度)
	测量: 27W Max
质 量	仪表: 1100g(含电池)
	测试线: 850g
工作温湿度	-10℃~50℃; 70%rh 以下
存放温湿度	-20℃~60℃; 70%rh 以下
绝缘电阻	10MΩ以上(电路与外壳之间 500V)
耐 压	AC 3700V/rms(电路与外壳之间)
电磁特性	IEC61010-4-3, 无线频率电磁场≤1V/m
适合安规	IEC61010-1、CAT Ⅲ 600V、污染等级 2、JJG724-1991《直流数字式欧姆表
	检定规程》、JJG166-1993《直流电阻器检定规程》、《DL/T967-2005 回路
	电阻测试仪与直流电阻快速测试仪检定规程》

地址:武汉市东西湖区吴北路 225 号孚特工业园 全国统一服务热线: 027-83267669

网址: www.whhezi.com 2 邮箱: whhezi@163.com



三、产品图片

产品宗旨: 技术领先, 质量可靠, 轻便易用

服务宗旨: 快速响应, 达到满意, 超过期望







地址: 武汉市东西湖区吴北路 225 号孚特工业园

全国统一服务热线: 027-83267669

网址: www.whhezi.com

邮箱: whhezi@163.com



产品宗旨: 技术领先, 质量可靠, 轻便易用

服务宗旨: 快速响应, 达到满意, 超过期望

## 售后服务和质量承诺书

为了更好的服务用户,做好及时的使用指导和售后服务,武汉赫兹电力设备有限公司以"技术领先、质量可靠、轻便易用"为产品宗旨和"快速响应、达到满意、超过期望"为服务宗旨,保证用户在购买、使用、维护产品的每一个过程中都有非常完美的客户体验。

#### 一、产品质量承诺:

- 1、产品的制造和检测均符合国家标准及行业标准。
- 2、我公司所提供的产品在质保期内如果存在质量问题,我公司保证全力解决,达到用户满意。

#### 二、产品的质保:

自整机收到货后壹个月内包退,叁个月内包换,并提供壹年免费维修,终身维护服务。 在仪器的使用年限内,本公司将长期提供仪器的维护、使用培训、软件升级、配件供应等相 关服务。

#### 三、售后服务能力:

- 1. 在设备的设计使用寿命期内,我公司承诺保证设备的正常使用。壹年内出现故障免费保修, 超过壹年或因用户使用不当造成损坏,仍免费提供技术服务,如需更换零部件,仅收取材料成本费。
- 2. 仪器在质保期内如出现故障,请及时与本公司联系,我们将根据情况采取下列措施之一为 您服务:□返厂维修 □上门维修 □更换新仪器 □提供应急备品

#### 四、服务管理制度及体系:

- 1、售前服务: 免费向用户提供技术资料,安排客户对我公司进行考察。
- 2、**售中服务**: 为防止用户选型不当而造成不必要的损失,我公司为用户提供专业的技术选型和指导。在发货前公司会拍摄专业的产品操作视频进行指导,确保正确使用该产品,同时也可以通过电话、视频进行技术交流,让用户用得安心。
- 3、售后服务: 我公司在 2 小时内响应维护服务, 24 小时技术支持,可以通过电话、视频进行指导,为更好的做产品售后服务工作,及时接收用户反馈的问题,公司设有专门的售后服务电话: 027-83267669,有专业人员接听并及时做好反馈记录,并提供解决问题的办法。如有需要到现场指导的,公司会根据客户实际情况(本省之内)24 小时内到达现场处理,外地(外省)48 小时到达现场处理,安排相关专业人员到指定地点进行及时指导。除此之外,我公司将定期回访客户的使用情况,提供专业的技术支持,做好回访记录。
- 4、售后服务申明:本公司所提供的技术支持服务均为免费服务。

地址:武汉市东西湖区吴北路 225 号孚特工业园 全国统一服务热线: 027-83267669

网址: www.whhezi.com 4 邮箱: whhezi@163.com