

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: 微机继电保护测试仪

产品型号: HZJB-340S

一、主要功能特点

- 1. 满足现场所有试验要求。本仪器具有标准的四相电压,三相电流输出,既可对传统的各种继电器及保护装置进行试验,也可对现代各种微机保护进行各种试验,特别是对变压器差功保护和备自投装置,试验更加方便和完美。
- 2. 满足国标 GB/T 7261-2016《继电保护和安全自动装置基本试验方法》,满足国标 DL/T 624-2010《继电保护微机型试验装置技术条件》的标准。
- 3. 经典的 Windows XP 操作界面,人机界面友好,操作简便快捷;高性能的嵌入式工业控制 计算机和 10.4 寸分辨率为 800×600 的 LED 真彩显示屏,可以提供丰富直观的信息,包括 设备当前的工作状态及各种帮助信息等。
- 4. 本机 Windows XP 系统自带恢复功能,避免因非法关机或误操作等引起的系统崩溃。
- 5. 配备有超薄型多功能快接按键和光电鼠标,可以象操作普通 PC 机一样通过键盘或鼠标完成各种操作。
- 6. 主控板采用 DSP+FPGA 结构, 16 位 DAC 输出,对基波可产生每周 2000 点的高密度正弦波, 大大改善了波形的质量,提高了测试仪的精度。
- 7. 功放采用高保真线性功放,既保证了小电流的精度,又保证了大电流的稳定。
- 8. 采用 USB 接口直接和 PC 机通讯, 无须任何转接线, 方便使用。
- 9. 可连接笔记本电脑(选配)运行。笔记本电脑与工控机使用同一套软件,无须重新学习操作方法。
- 10. 具备 GPS 同步试验功能。装置可内置 GPS 同步卡(选配)通过 RS232 口与 PC 机相连,实现两台测试仪异地进行同步对调试验。
- 11. 配有独立专用直流辅助电压源输出,输出电压分别为 110V(1A), 220V(0. 6A)。以提供给需要直流工作电源的继电器或保护装置使用。
- 12. 具有软件自较准功能,避免了要打开机箱通过调整电位器来校准精度,从而大大提高了精度的稳定性。

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

二、主要技术参数

1. 交流电流源(3*30A)

单相电流输出(有效值)	030A/相,精度: 0.2% ±5mA	
三相并联输出(有效值)	090A/三相同相位并联输出	
相电流长时间允许工作值(有效值)	10A	
每相最大输出功率	300VA	
三相并联电流最大输出功率	800VA	
三并电流最大输出允许工作时间	5s	
频率范围	01000Hz,精度 0.001Hz	
谐波次数	220 次	
相位	0360°,精度 0.1°	

2. 直流电流源

3. 交流电压源

单相电压输出(有效值)	0120V/相,精度: 0.2% ±5mV	
线电压输出 (有效值)	0250V	
相电压/线电压输出功率	75VA/100VA	
频率范围	01000Hz,精度: 0.001Hz	
谐波次数	220 次	
相位	0360°,精度: 0.1°	

4. 直流电压源

单相电压输出幅值	0±150V,精度: 0.2% ±5mV
线电压输出幅值	0±300V
相电压/线电压输出功率	90VA/180VA

5. 开关量端子

开关量输入端子	8 对	
空接点	120mA, 24V 装置内部有源输出	
电位翻转	无源接点: 低阻短接信号	
	有源接点: 0-250V DC	
开关量输出端子	4 对,空接点,遮断容量: 110V/2A, 220V/1A	

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



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

6. 其他

时间范围	1ms9999s, 测量精度: 1ms		
单机体积重量	体积 328 x 168 x 250mm3,约 12.5Kg		
电源	AC220V±10%, 50Hz, 10A		

7. 交流电流工作时间

10A≥工作电流	工作时间>60 分钟	
20A≥工作电流≥10A	工作时间>70S	
30A≥工作电流≥20A	工作时间>15S	
工作电流≥30A	工作时间>5S	

三、产品图片





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 a 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