



技术参数

产品名称：大电流发生器

产品型号：DDG-1000A

一、产品简介

DDG-1000A 大电流发生器（简称升流器），我公司自行研制开发的测试设备，它集国内外同类产品的优点于一身，采用数控技术，抗干扰能力强，和上一代升流器相比，由于采用低功耗、大容量的自藕调压器和高导磁率铁芯制作的变流器，具有输出功率大，体积小，重量轻等优点。主要用于一次母线保护及各种电流互感器的变比等测试项目，被广泛用于电力、铁路、石化、冶金和矿山等企业的科研、生产和电气试验现场。

二、特点及主要功能

1. 采用美观大方的 PVC 面板
2. 直接显示一次电流、二次电流的测试值，便于试验观察及记录。
3. 测量精度高：0.5 级
4. 功率大、体积小、带负载能力强
5. 体积小、重量轻，体积只有同类产品的 30%~70%，携带十分方便。
6. 电压电流六位半液晶显示，显示精度更高，实验结果更准确（国内唯一）
7. 128*64 点阵液晶显示，显示数据更直观，读数更快捷（国内唯一）
8. 仪表显示锁定功能，特别针对于互感器变比实验时能够更准确更快捷的读数（国内唯一）
9. 极性测量，互感器极性自动测量，无需单独实验（国内唯一）
10. 新增自锁功能（国内唯一）
11. 变比自动检测功能

三、技术指标

1) 环境组别：属 GB6587.1-86《电子测量仪器环境试验总纲》中的 III 组仪器（即可在室外环境使用）。

2) 输入电压：AC220V ±10%

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



- 3) 功率：5KVA
- 4) 输出电流：AC0~1000A 无级可调、面板带数显电流表
- 5) 输出电压：> 5V
- 6) 输出波形：输出电流是标准正弦波，毛刺微小，优于电力系统要求指标标准，纹波系数小于 0.3%。标准正弦波。
- 7) 测量精度：（采用 0.2S 级材料）实际在 0.3 左右；各电流均可平滑平稳连续可调，精度高于 0.5 级。电流电压表显示为真有效数值，精度高、稳定度高。
- 8) 输出电流方式：真有效值连续可调；
- 9) 电流稳定度：0.2%
- 10) 结构形式：一体
- 11) 接线方式：根据要求
- 12) 电流稳定度：0.2%；
- 13) 保护设置：过流、过压；

四、产品图片





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。