讲解大电流发生器的重要功能特性

是采用节能型高导磁升流器，仪器为真有效值0.5级数字表指示。并配数字式电秒表，可满足时间测量。具有输出功率大、抗过载能力强、读数清晰、移动灵活等特点，适用于电力系统技术人员检验电流互感器、保护装置及二次回路电流试验之用。

大电流发生器特点:

A.重量轻，带载能力强!

B. 输出电流:三相平衡，波形为标准正弦波

C. 三相同调、每相分别调节均可

注:三相大电流发生器(可根据用户要求增加电流)。

功能特点:

1. 进口铁芯体重小

(2)0.5级数字式真有效值表头

(3)无需外附标准CT及电流表

(4)可粗调细调零位指示电源220/380/66V

技术参数

1、输入电源:AC 220V 50Hz。

2、额定输出:0-1500A、2000A、3000A、4000A、5000A、8000A、10000A。

3、输出端开口电压≥6V。

特性:

1、日期、电压、电流、时间四组数据同蓝色5.7寸大屏液晶显示，带背光，读数清晰、直观,同时显示电压、电流、时间等，有各种数据设置功能，高速热敏打印机;

2、时间继电器启动/停止条件可任意设定，可设定时间范围1秒~9999秒;

3、高精度传感器和高性能14位AD采集芯片;

4、轻触式面板按键操作，所有功能均可通过按键设定，提高了产品的安全性、可靠性，智能化工作全过程;

5、任选自动升流试验、手动升流试验和冲击速断试验，操作灵活简单;

6、实时显示输出电流，时间结果，显示直观明了;

7、完善的过流保护，任意设定目标输出电流值、电流上限和耐流时间;

8、具有接地检测功能和回零检测功能，接地和回零确定后才可进行试验，安全可靠;

9、逼近式升流算法，到达设定目标输出电流后自动耐流计时，计时结束后电机自动回零;

10、超过设定输出电流上限，电机自动回零，并发生声光报警;

11、采用硬、软件抗干扰技术相结合，性能稳定，抗干扰性强，适应恶劣电磁环境;

12、自动错误诊断，易于发现和解决问题;

13、可选配远程通信、门联锁警灯警铃、开口电压校验接口等;

14、开机显示公司名称有利公司品牌的宣传和推广;

15、产品体积小、重量轻、结构合理、可靠耐用。

尊敬的客户：
感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有[200A|100A|回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9003.html)，[回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/read/641.html)，[超高压耐压测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9005.html)，[互感器测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9006.html)，[双钳相位伏安表](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9019.html)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!