

## 大电流试验装置产品特性及技术指标

### 一、产品用途

大电流试验装置是电力、电气行业在调试中需要大电流场所的必需设备，应用于发电厂、变配电站、电器制造厂及科研院所等部门，属于短时或断续工作制，具有体积小、重量轻、使用维修方便等特点。

### 二、大电流试验装置（大电流发生器）产品特点

- 1、320×240 液晶显示器、高速热敏打印机
- 2、高精度传感器和高性能 14 位 AD 采集芯片
- 3、人机对话全键盘操作方式，智能化工作全过程
- 4、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
- 5、实时显示输出电流，时间结果，显示直观明了
- 6、完善的过流保护，任意设定目标输出继电保护装置电流值、电流上限和耐流时间
- 7、具有回零检测功能，回零确定后才可进行试验，安全可靠
- 8、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
- 9、超过设定输出电流上限，电机自动回零，并发生声光报警
- 10、精良的软硬件抗干扰设计，多种抗干扰手段，适应恶劣电磁环境
- 11、自动错误诊断，易于发现和解决问题
- 12、可选配远程通信、门联锁警灯警铃、开口电压校验接口等

### 三、大电流试验装置（大电流发生器）技术指标

输入电压：AC220V±10% 50Hz±1

输出电流：0-600A

输出容量：0-3kVA

耐流计时范围：0-999S

冲击计时范围：0-999mS

环境温度：-20℃至 50℃

电流精度 ≤1.5% (F.S)

尊敬的用户：感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有高压测量仪，高压绝缘垫，高压核相仪，继电保护测试仪，耐电压测试仪价格，便携式直流高压发生器，变频串联谐振耐压试验设备等，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢！！