ZYDDL-6000A长时间大电流发生器使用说明

一、  概述：

ZYDDL-6000A长时间大电流发生器是根据电力部门和电气设备企业试验各种电器设备作电流负载试验及温升试验而专门设计制造的专用设备。  
本产品为分体式结构，控制部分采用数显表显示输入电压、输出电流，按钮控制操作，电动无极调升电流。升流主机部分采用通风式变压器绕制法和风扇强制通风等生产工艺，从而达到持续大电流且长时间供电而设备保持在一定的安全温度内，电流显示准确、工作可靠、操作简便、安全等特点。作为单相持续长时间交流大电流电源使用。是工矿企业进行升流或温升试验较理想的设备。

二、**主要技术参数：** 1、输入电压：380V二相;50HZ ±15% ，输入电流：100A 输出电压0—～7V:输出电流6000A连续； 2、电流调节采用电动调压器，输出电流平稳，无波形失真，对电网冲击小，干挠小。升压和降压全部使用按钮控制，电路采用电子过流保护； 3、互感器采用多抽头电流互感器，分三档6000A,4位半数字电流表0.5级显示，时间定时99.99h。 4、控制箱和主机采用分体式，并各自安装有万向轮便于移动。 5、调压器：电动柱式50KVA，输入400v，输出450v；大电流主机容量50KVA，输入450V输出用铜牌1000mm绕组. 6、主机采用风扇强制通风，使升流器工作更稳定

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ZYDDL 型号 | 额定容量（KVA） | | 升流器 额定输入 | | 升流器 额定输出 | | 阻抗电压% | 空载 电流% | 相间电流误差 | 结构 形式 |
| 调压器 | 升流器 | 电流A | 电压V | 电流A | 电压V |
| 50/5000 | 50 | 50 | 100 | 400 | 6000 | 7 | ﹤8 | ﹤6 | 0.1% | 分体 |

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[大电流发生器](http://www.88770226.com/product/read/449.html)，[耐电压测试仪](http://www.88770226.com/product/read/444.html)，[直流高压发生器](http://www.88770226.com/product/read/442.html)，[直流电阻测试仪](http://www.88770226.com/product/read/409.html)，[真空滤油机](http://www.88770226.com/product/read/484.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!