

一二次融合柱上断路器试验装置使用方法

产品名称	一二次融合柱上断路器试验装置使用方法
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

一二次融合柱上断路器试验装置使用方法移相网络移相是指对于两路同频信号，以其中一路为参考信号，另一路信号相对于该参考信号做超前或滞后的移相形成相位差。主要有数字移相法和RC移相两种。数字移相法通常采用延时的方法，以延时的长短来决定两路数字信号间的相位差。数字移相法移相量可以很大，但是在一个周期内采样点数较多，对AD和RAM的速度要求很高。用RC组成移相网络进行移相，由于回路呈容性，信号经过该网络后，相位发生变化。由于该方案简单，很方便实现 -45° 到 $+45^{\circ}$ 移相，足以满足需求，所以本系统采用了RC移相法。

HN-7007型配电网一二次融合成套设备检验装置配电网一二次融合成套设备检验装置，可以完成配电网一二次融合开关、配电变压器、站所终端DTU、馈线终端FTU、配电变压器终端TTU及故障指示器等设备的检验。本装置具有立受控的一路三相10kV高电压和一路三相1000A大电流分立设备，幅值和相位可灵活设定，12 高亮度TFT液晶屏显示试验数据，比常规的高压试验设备体积小，重量轻，便于在试验室和配电网现场使用。20配电网一二次融合设备试验装置包含：三相1000A大电流试验设备1台，三相10kV高电压试验设备1台，大电流三相输出线2组，高电压三相输出线1组，吸盘式天线3个，GPS/BDS天线3个主要功能特点

- 1、装置设计新颖，轻便灵活，电压、电流设备可以分别立使用，也可以联机组合使用；
- 2、装置采用高频开关原理设计，带载能力突出，输出稳定、精度高、时间长，各相电流、电压输出幅值、相位、频率单可调；
- 3、可模拟一次电流、一次电压回路三相对称、不对称向量；
- 4、采用GPS、北斗复合授时及无线或光纤通信技术，远程控制和修改数据参数，两台装置可互为主从机，同步输出电流、电压量；
- 5、使用高亮度大屏幕TFT液晶屏，显示电流、电压、相位，并有电流电压矢量图，汉字菜单显示，通过

触摸屏操作；

6、装置具有过热、过载、开路保护功能，面板上设有紧急停止按钮；

7、电压输出采用高电压隔离输出方式，高压部分远离控制部分，电压输出线采用高压绝缘输出线，使用安全可靠。

<p style="padding:5px 0px;color:#333333;font-family:"font-size:16px;background-color:#FFFFFF;margin-top:0px;margin-bottom:0px;white-space:normal;box-sizing:border-box;">一二次融合柱上断路器试验装置使用方法电解电容纹波电流及频率测试方法。在设计开关电源时，选型电解电容时其中纹波电流是一个很重要的指标，既要经过理论计算也要经过实际测量来保证电解电容的安全工作。电容纹波电流测试连接方法A.电容测试时使用的导线应选用横截面面积0.5mm²(AWG20)以上的导线,如下图:将待测电容连接上导线时要将电容移动至基板的锡面侧，利用A或B方法测定,此外,尽可能的将导线缩短。平滑COIL前后连接上2个以上的电解电容时，请同时连接上导线测量每个电容的纹波电流,如将导线一个一个连接起来测量的话，无法测出正确的电流值。