

## SC702 微机继电保护测试仪特点说明

SC702 **微机继电保护测试仪**是在参照电力部颁发的《微机型继电保护试验装置技术条件（讨论稿）》的基础上，广泛听取用户意见，总结目前国内同类产品优缺点，充分使用现代先进的微电子技术和器件实现的一种新型小型化微机继电保护测试仪。它采用单机独立运行，亦可联接笔记本电脑运行的先进结构。主机内置新一代高速数字信号处理器微机、真 16 位 DAC 模块、新型模块式高保真大功率功放，自带大屏幕液晶显示器以及灵活方便的旋转鼠标控制器。

SC702 **微机继电保护测试仪**独立操作即已具有很强的功能，可进行大多数试验，联接电脑运行则具有更强大的操作功能。体积小、精度高。既具有大型测试仪优越的性能、先进的功能，又具有小型测试仪小巧灵活、操作简便、可靠性高等优点，性能价格比高。

### 微机继电保护测试仪产品特点：

- 1、本装置采用高速、高性能数字控制处理器作为控制微机，软件上应用双精度算法产生各相任意的高精度波形
- 2、采用高速高位 D/A 转换器，保证了全范围内电流、电压的精度和线性
- 3、功放电路采用进口大功率高保真模块式功率器件作功率输出级，结合精心、合理设计的散热结构，具有足够大的功率冗余和热容量
- 4、开关量输入电路可兼容空接点和 0~250V 电位接点
- 5、装置采用 320×240 点阵高分辨率兰色背光液晶显示屏作显示器
- 6、装置在机箱底板上装设有一路可调直流电源输出，分 110V 及 220V 两档，可作为现场试验辅助电源。

### 开关量及时间测量：

	SC702	备注
开关量输入	7 路	空接点：1~20mA，24V 电位接点接入：“0”：0~+6V； “1”：+11V~+250V
开关量输出	2 对	DC：220V/0.2A； AC： 220V/0.5A
时间测量	测量范围 0.1ms~9999s 测量精度 0.1ms	

### 体积重量：

	SC702
外形尺寸	400×300×180mm <sup>3</sup>
单机重量	22kg
供电电源	AC 220V±10%， 50/60Hz
环境温度	-10℃~+50℃

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等，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢！