

浙江数字双钳相位伏安表

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 浙江数字双钳相位伏安表 |
| 公司名称 | 成都世旭电气设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 成都市武侯区簇桥创富中心A座1303 |
| 联系电话 | 028-87330110 15388193573 |

产品详情

SMG2000E双钳相位伏安表是专为现场测量电压、电流及相位而设计的一种高精度、低价位、便携带手持式、双通道输入测量仪器。用该表可以很方便地在现场测量U-U、I-I及U-I之间的相位，判别感性、容性电路及三相电压的相序，检测变压器的接线组别，测试二次回路和母差保护系统，读出差动保护各组CT之间的相位关系，检查电度表的接线正确与否等。采用钳形电流互感器转换方式输入被测电流，因而测量时无需断开被测线路。测量U1-U2之间相位时，两输入回路完全绝缘隔离，因此完全避免了可能出现的误接线造成的被测线路短路、以致烧毁测量仪表。显示器采用了高反差液晶显示屏，超大字符，以获得佳视觉效果。

产品别称

相位表、双钳相位表、双钳相位伏安表、钳形相位表、钳形相位伏安表、数字双钳相位表、数字式双钳相位表、低压伏安相位检测表、手持式数字双钳相位伏安表、双钳式数字相位表、双钳数字式相位表、双钳式伏安相位表、双钳伏安相位表、数显双钳相位表

产品特征

1、结构精巧，使用方便

a、手持式结构

b、在10mA ~ 10A电流范围内，3V ~ 500V电压范围内测量相位时不用断开电路和更换量限

c、显示器采用了高反差液晶显示屏，字高达25mm，屏幕角度可自由转换约70°，以获

得视觉效果

d、开关功能及布局合理，转动开关即可读出被测电压、电流及其相位

2、绝缘电阻

采用新型利电流钳，电流分辨率达0.1mA；电压分辨率0.1V

3、低功耗

该数字双钳相位伏安表微功耗设计，且具有电池电压检测功能

产品参数：

1. 基本误差

1.1 参比工作条件

环境温度： (23 ± 5) 。

环境湿度： $(45 \sim 75) \% RH$ 。

被测信号波形：正弦波、 ≤ 0.02 。

被测信号频率： $(50 \pm 0.2) Hz$ 。

被测载流导线在钳口中的位置：任意。

测量相位时被测信号幅值范围：100 ~ 220V、0.5A ~ 1.5。

外参比频率电磁场干扰：应避免。