

安徽SMG3000手持式三相相位伏安表

产品名称	安徽SMG3000手持式三相相位伏安表
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

SMG3000相位伏安表是进行三相电参数测量，可以完成三相的电压、电流、相角、频率、功率、功率因数等电参数的高精度测量。

SMG3000相位伏安表设计上采用高速Cortex M3处理器加24位高速ADC进行电参数的测量计算，完全图形化界面，真彩色显示分辨率320 × 240，触摸屏操作人机界面友好，仪器便于携带。

二、功能简介

同时测量三相电压和四路电流（包含零线电流）。

同时测量三相交流电压相角、电流相角、功角。

测量电网频率和相序。

自动判别变压器绕组、容性和感性负载。

六角图显示，彩色相序分析。

有功功率、无功功率、视在功率、三相功率和功率因数测量。

数据保存和查看功能。

数据静态保存功能，多可保存50组数据。

3.2寸TFT彩屏显示具有触摸功能。

锂电池供电、可充电连续待机大于20个小时。

三、技术参数

类型	测量范围	单位	误差	分辨率
电压	1~600	V	0.5% × 量程	0.01V
电流	0.001~20	A	0.0001A	
有功功率	0.001~5000	W	0.5% × 读数 (PF=1)	0.1W
无功功率	VAR	0.5% × 读数 (PF=0)		0.1VAR
视在功率	VA	0.5% × 读数		0.1VA
频率	45~65	HZ	0.1% × 读数	0.01HZ
相位	0~360	°	± 2°	0.1°

注：在1mA-5mA在 ± 3°