GF112掌上型单相电能表现场校验仪

产品名称	GF112掌上型单相电能表现场校验仪
公司名称	北京广富晖电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区定福庄北街23号院3号楼308室
联系电话	010-85782698 18901232181

产品详情

GF112掌上型单相电能表现场校验仪

用途

用于电网公司计量测试中心，供电公司用电管理和电能计量部门，国家各级计量测试机构，也适用于大型工矿企业和物业公司等

概述

GF112掌上型单相电能表现场校验仪是为现场在线检测单相电度表的精度而设计。可在不断电、不拆线的情况下测量电能、功率、电流、电压、频率、功率因数、相角。仪器的精度调整摒弃了传统的电位器+螺丝刀的方法，内部采用单片机控制，可在不打开仪器的情况下，通过按键完成精度调整，从而提高了可靠性及稳定性。本仪器具有小巧轻便、功能齐全、使用方便、外型美观等特点，是在线检测单相电能表的理想仪器。

主要功能

用于现场校验各种感应式、电子式单相电能表的误差；

可以现场进行电能累计功能，校核单相电能表的计度器示值；

可以现场测量电压、电流、功率、功率因数、频率等电参数；

可以保存1000组测量数据，方便查询校验数据；

具有RS232通信接口，可与计算机联机，进行数据管理；

电流钳 5A、 20A、 50A和100A可选；

可以测量CT变比、计量装置综合误差。

技术性能

工作电源：110～270V（AC）

输入电压

测量范围：110～270V

精度：0.2/0.3级

输入电流

测量电流钳 5A、 20A、 50A和100A可选

精度： 0.2/0.3/0.5级

电能测量

精度0.2、0.3级

频率

测量范围：45Hz～65Hz

精度：0.1Hz

相位

测量范围：0～359.9度

功率因数：0.01（0.4000～1.0000）

内置5A负载

功耗：＜5VA

重量： 0.5Kg

体积： 185mm×67mm×30mm