

多功能校准仪 卓乐康

产品名称	多功能校准仪 卓乐康
公司名称	北京卓乐康科技有限公司
价格	1111.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:卓乐康 测量范围:其他
公司地址	北京市海淀区北洼路90号16号楼一层1193室
联系电话	63831500 13641228808

产品详情

主要功能及特点

- 2.1可半自动或手动检验电力系统中各种工频电表（电压表、电流表、功率表、频率表、功率因数表、相位表）的基本误差，电压、电流、波形、功率因数等影响量引起的改变量等。
- 2.2电源部分可生成具有2~31次谐波的畸变波，谐波个数、次数、幅度以及谐波对基波的相位均可程控。
- 2.3功放的工作频带为40hz~1khz，有良好的线性。电流功放为恒流源，电压功放为恒压源。由于重量轻，本装置更适用于现场校验使用。
- 2.4设有rs-232接口。通过上位机软件（选件），由计算机控制本装置可进行自动或手动检验，并对结果进行处理和管理。
- 2.5设有大容量的非易失性存贮器，可存贮300块被检仪表的检测原始数据，以供查阅和上传。
- 2.6可按电能表检测负荷点或自选点进行电能表校验。

3主要技术指标

- 3.1交流电压量程 50v、100v、200v、400v、800v 最大输出容量 20va；
- 3.2交流电流量程 0.5a、1a、2.5a、5a、10a、20a 最大输出容量 20va；
- 3.3交流电压、电流调节范围0~120% fs（800v量程0~105% fs），调节细度 5×10^{-5} ；

- 3.4工频交流电压、电流准确度 0.05% fs ;
- 3.5有功功率 (50v ~ 400v) 准确度 0.05% fs ;
- 3.6无功功率 (50v ~ 400v) 准确度 0.1% fs ;
- 3.7电流对同名相电压的相位准确度 0.050 ;
- 3.8频率调节范围45 ~ 65hz , 调节细度0.001hz , 调定值准确度 5×10^{-5} ;
- 3.9相位调节范围0 ~ 359.990 , 调节细度0.010 ;
- 3.10交流电压、电流输出波形失真度 0.3% ;
- 3.11交流电压、电流及功率输出稳定度 0.01% fs /60s ;
- 3.12谐波2 ~ 31次 , 幅度0 ~ 20% , 各次谐波相位细度 $0.010 \cdot n$ (n为谐波次数) ;
- 3.13直流电压量程75mv、75v、150v、300v、500v、1000v 最大输出容量20w ;
- 3.14直流电流量程0.5a、1a、2.5a、5a、10a、20a 最大输出容量20w ;
- 3.15直流电压、电流调节范围0 ~ 120% fs (1000v量程0 ~ 105% fs) , 调节细度 5×10^{-5} ;
- 3.16直流电压、电流输出稳定度 0.01% fs /60s (峰 - 峰值) ;
- 3.17直流电压调定值准确度 0.05% fs ;
- 3.18直流电流调定值准确度 0.1% fs ;
- 3.19直流75mv输出 (负载 5) 准确度 0.1% fs ;
- 3.20电能表测量 (50v ~ 400v) 综合误差 0.05% (脉冲输出 : 三相额定值=6hz) ;
- 3.21工作电源 单相220v $\pm 10\%$, 50hz $\pm 5\%$;
- 3.22使用环境 温度 $20^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$, 相对湿度 85%rh ;
- 3.23体积重量 约 $460 \times 430 \times 185\text{mm}^3$, 20kg

本产品的加工定制是是 , 品牌是卓乐康 , 测量范围是其他 , 型号是ZLK.DO3020B