

多功能校准仪

产品名称	多功能校准仪
公司名称	潍坊华光高科电子有限公司
价格	32000.00/个
规格参数	华光高科:华光高科 华光高科:华光高科 华光高科:华光高科
公司地址	潍坊市奎文区潍州路1088号
联系电话	0536-8222888 13806491159

产品详情

多功能校准仪|HG30-3B品牌:华光高科 电话:0536-8222888

网址: www.wfhg.com.cn QQ在线 在线咨询 阿里旺旺 免费电话 微信沟通

。3、 外控调节器可以离机控制输出量的增减，调节器上有键盘（有按键提示音）和电位器两种配置，任意转换。4、交、直流电压输出范围为0~1050V。5、交、直流电流输出范围为0~22A。6、交流提供四种输出频率：50Hz、60Hz（59.7Hz）、400Hz、1000Hz，使用晶振保证频率的准确度和稳定性。7、输出超载能自动保护，屏幕汉字、声音提示保护状态，手动复位。8、交流50Hz输出还可以选择市电同步，以减小被检表的拍频影响。9、钳形表测量：配用本仪器专用HG1000A标准线圈，可测量0-1000A电流，误差±0.3%。

三、技术性能：1、稳定性：AC < 满量程的0.02%/5分钟
DC < 满量程的0.01%/5分钟 作精密测量时仪器需预热两小时。2、交流失真度：< 0.5%
3、直流纹波系数：< 0.05%（额定输出时）
4、输出频率准确度：50Hz、60Hz（59.7Hz）、400Hz、1KHz < 0.1%（或市电同步）
5、输出电压、电流以及中值电阻的范围及准确度见（附表1）
（23 ± 2 ，输出值大于10%量程）输出项目输出范围额定输出最大输出准确度交直流电压0~300mV
20mA100mA基本误差：DC：±（0.02%读数+0.03%量程）AC：±（0.02%读数+0.03%量程交流电压100mV以下、电流2mA以下不考核精度1KHz附加误差±0.05%读数电压附加误差：±0.02mV 0~1V~3V
50mA100mA0~5V~10V~30V100mA200mA0~50V~100V~300V50mA100mA0~250V~500V~1000V
DC:20mA AC:40mA DC:20mA AC:60mA交直流电流0~100mADC:3V AC:36V0~1ADC:3V AC:12V0~20A1.5V标准电阻10、24、50、100、240、500（）、1、2.4、5、10、24(k)另加 × 1K、 × 1倍率档位（10k ~24M)0.25W ±(0.2%+20m)注：（1）工作环境温度超过23 ± 2 ，每变化10 ，附加误差小于该量程基本误差（2）50A 1KHz误差为 ±（读数值0.15%+满量程的0.05%）附表（1）
6、电源指标：交流电源电压220V ± 10%，频率50Hz ± 1Hz；
7、工作环境：工作环境的温度5 ~ 35 ，相对湿度 < 80%
8、工作时间：连续
9、外形尺寸：180 × 480 × 480mm
10、重量：约24kg

一、用途、特点：HG30-3B型 多功能校准仪（以下简称标准源）是华光高科公司最新设计的一款采用大屏幕液晶（192 × 64）背光汉字显示，具有良好人机界面、高精度大电流输出的智能化交、直流标准电压、电流及中值电阻的标准源、校准仪（其中交流输出为真有效值显示）。仪器设有各种汉字提示功能，可同时同屏显示出实际值、百分比和被检表满度值、量程、频率、步进值、格数等。可根据被检表满度值设置仪器的输出量程，并可根据被检表的刻度选择相应的步进