

华光高科产DO30-3A多用表校准仪

产品名称	华光高科产DO30-3A多用表校准仪
公司名称	潍坊华光高科电子有限公司
价格	26000.00/台
规格参数	品牌:华光高科 产品型号:do30-3A 测量范围:0-20A
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

品牌	华光高科	产品型号	do30-3A
测量范围	0-20A	输出端参数	0-1000V
准确度等级	0.05	外形尺寸	135 × 480 × 420mm3 (mm)
重量	16 (kg)		

do30-3a型多功能校准仪	
品牌:华光高科 电话:0536-8222888 网址: http://wfhg.com.cn	

do30-3a型多功能校准仪、三表校验仪、万用表检定装置一、用途、特点：do30-3a型多功能校准仪是智能化交、直流标准电压、电流校准仪（其中交流输出为真有效值显示）。仪器设有三个显示窗口，可同时显示输出实际值、百分比和被检表满度值。可设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量。输出调节可选择键盘（按键）控制或电位器控制。具有数字显示、误差直读、量程宽、分档细、精度高、稳定性好、使用方便等特点。适用于检定、检验、维修四位半数字三用表、各种0.2级、0.5级以下指针式交、直流电压、电流表；亦可作为高稳定度测试电源使用，配合高等级标准表，校对0.1级电流、电压表。二、主要功能：1、51/2位led数字显示输出量，按实际值和百分比两种方式同时显示。2、采用键盘控制输出量的增减。键盘控制量分为100%/n、10%/n、1%/n、0.1%/n（n为4、5、6、10、15）。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0~20a。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，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：配用本厂标准线圈，可测量0~1000a电流，误差±0.3%。四、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： $< 0.5\%$ 、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）

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)
5
0a
1
kHz
误差
为
± (读
数值
的
0.15
%+
满量
程的
0.05
%)

附表 (1) 6、电源指标：交流电源电压 $220\text{v} \pm 10\%$ ，频率 $50\text{hz} \pm 1\text{hz}$ ；7

、工作环境：工作环境的温度 $5 \sim 35$ ，相对湿度 $< 80\%$ 8、工作时间：连续9

、外形尺寸： $180 \times 480 \times 480\text{mm}$ 310、重量：约 24kg