

DO3020A型电表校验仪

产品名称	DO3020A型电表校验仪
公司名称	潍坊华泰电子仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:潍坊华泰 产品型号:DO3020A 测量范围:三相0-600V,0-20A
公司地址	潍坊高新区创业街11号
联系电话	0536-8862289 13176722628

产品详情

品牌	潍坊华泰	产品型号	DO3020A
测量范围	三相0-600V,0-20A	输出端参数	三相0-600V,0-20A
准确度等级	0.1	外形尺寸	长350 × 宽430 × 高190 (mm)
重量	25 (kg)		

一、概述：do3020a型多功能校准仪，是根据国家标准和规程而设计的一种检定装置，不需要外配标准表，可对0.5级以下单、三相交/直流电压表，交/直流电流表，功率表进行自动或手动校验，此外还可以对频率表、相位表、功率因素表、变送器、电力负荷变量器、功率继电器进行校验检定。二、本校验仪技术指标符合：jjg307—88交流电能表检定规程 jjg597—89交流电能表检定装置规程

sd109—83电能检定装置检定规程 sd—11—83交流仪表检定装置检定装置检定方法三、主要特点：

- 1、数字调频、调相、调幅、智能化设计、操作由键盘控制；
- 2、电压、电流输出具有恒压、恒流特性，定频、定相功能；
- 3、多功能标准表具有功率、电能、交/直流电压、交/直流电流标准；
- 4、直流输出与交流输出分开；
- 5、输出电压短路、输出电流开路具有自动保护功能，并有声光提示；
- 6、背光式液晶显示直观明了；
- 7、采用编程方式电表进行检验，直接显示误差并打印测试结果；
- 8、具有除电能表外的软件修正标准表功能。

9、可根据客户要求增加电能表校验，不是本机标准配置。四、主要技术指标：

- 1、输出电压档：30v、100v、200v、400v、600v调节细度为0.01%，各档有20%余量；
- 2、输出电流档：0.1a、0.5a、1a、2.5a、5a、10a、20a调节细度为0.01%，各档有20%余量；
- 3、输出频率范围：45—65hz，调节细度0.01hz；
- 4、输出相位调节：0—360°，调节细度0.1°；
- 5、相角对称度：三相四线电压 $120^\circ \pm 0.5^\circ$ 、三相三线电压 $60^\circ \pm 0.5^\circ$ 、电流 $120^\circ \pm 1^\circ$ ；
- 6、输出波形失真度：电压、电流波形失真度 $<0.5\%$ ；
- 7、直流电压与交流电压相同并增加直流75mv档；
- 8、直流电流与交流电流相同并增加直流1ma档；
- 9、输出直流电压、电流纹波为1%；
- 10、输出电压、电流、功率稳定度为0.02%/2（分钟）；
- 11、输出电压、电流表准确度0.1%；
- 12、输出电压、电流每相额定容量为20va，输出直流电压、电流额定容量为15va；
- 13、供电电源：220v $\pm 10\%$ 、50hz $\pm 1\%$ 线路无突变负载；
- 14、工作环境温度：-5 —35 、湿度为85%，无腐蚀性气体；
- 15、体积：长350 × 宽430 × 高190 (mm)

mm) ; 16、重量 : 25kg