

GF302C 三相交直流指示仪表校验装置（0.05/0.1级）

产品名称	GF302C 三相交直流指示仪表校验装置（0.05/0.1级）
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

GF302C三相交直流指示仪表校验装置（0.05/0.1级）用途：适合于发电厂和电网公司变电工区、修试部和仪表班，国家各级计量测试机构，铁路、石油、化工等大型工矿企业，科研单位等。

概述 本装置是按照国家检定规程JJG124 - 2005《电流表、电压表、功率表和电阻表检定规程》及相关国家标准的要求而设计的三相0.05级表源一体化校验装置。装置中表的核心技术用的是数字信号处理器（DSP）和16位高速模数转换器组成的高精度工频交流采集器；源的信号部分用的是DSP和16位高速数模转换器组成可控制的正弦波、畸变波信号源；装置具有精度高、工作稳定可靠、操作方便灵活等特点；是电力系统用于电测仪表检定的理想设备。

主要功能和特点 能检定各种电测量指示仪表，包括：交/直流电压表、交/直流电流表、频率表、相位表、单三相交流有功功率表、三相交流无功功率表、同步表等；

内置电测量指示仪表的检定程序，可全自动或者半自动进行检定，并可保存1000组检定数据；

输出电压源、电流源和功率源均为高精度高稳定度标准源； 采用了6.4寸大屏幕彩屏显示；

采用软件校准，无须打开机箱，稳定可靠；

具有电压输出端短路、电流输出端开路保护和功放过热保护功能；

具有自动故障检测功能，显示故障部位，方便用户查线；

具有RS232接口，可与计算机连接进行数据管理。

技术指标 交流电压输出 量限：50V、100V、200V、400V、800V；调节范围:(0-120)%RG 调节细度：

0.01%RG 准确度：0.05%RG 稳定度：0.01%/1min 负载容量：25VA 输出失真度：0.3%(线性负载)

交流电流输出 量限：0.5A、1A、2.5A、5A、10A、20A；调节范围:(0-120)%RG 调节细度：0.01%RG

准确度：0.05%RG 稳定度：0.01%/1min 负载容量：25VA 输出失真度：0.3%(线性负载) 交流功率输出

准确度：0.05%RG 稳定度：0.01%/1min 频率 频率范围：45.000~65.000Hz 分辨率：0.001Hz 准确度：

0.01Hz 相位 范围：0.00°~359.99° 分辨率：0.01° 准确度：0.05° 直流电压输出

量限：75V、150V、300V、500V、1000V 调节范围:(0-120)%RG 调节细度：0.005%RG 准确度：0.05%RG

稳定度：0.01%/1min 负载容量：25VA 直流电流输出 量限：0.5A、1A、2.5A、5A、10A、20A 调节范围:

(0-120)%RG 调节细度：0.005%RG 准确度：0.05%RG 稳定度：0.01%/1min 负载容量：25VA 环境条件：

工作温度：0~40° 相对湿度：85% 储存条件：-30~60 工作电源 范围：AC 220V±10%,50Hz

体积和重量 体积：460mm × 430mm × 185mm 重量：18Kg