

高压开关机械特性测试仪HV-3602 海沃电气

产品名称	高压开关机械特性测试仪HV-3602 海沃电气
公司名称	扬州海沃电气科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:海沃 型号:HV-3602
公司地址	江苏省扬州市宝应县柳堡工业园区
联系电话	0514-80891652 18101450258

产品详情

[高压机械特性测试仪HV-3602](#)

- 公司服务电话：0514-80891652 88771470
- 1.海沃电气所有产品均实现计划性库存，常规规格大量现货。
 - 2.海沃电气所有产品均提供一年质保，终身服务。
 - 3.海沃电气重视每一位客户做到十五分钟内提供客户所需要的资料，报价。

扬州海沃电气科技发展有限公司

位于美丽富饶的长江三角洲，中国历史文化古城 扬州。企业与苏州、无锡隔江相望，与南京、上海濒临。交通便利，环境优美。

扬州海沃电气科技发展有限公司

专业生产高压试验成套设备、电力测试仪器仪表及各种复合绝缘子的企业。公司成立以来，产品深受各大电网公司、大型工矿企业青睐。 扬州海沃电气科技发展有限公司在立足于现代科技理论与生产实践相结合的基础上，坚持“以人为本、科技创新”的原则，注重人才质量，研究开发，聚集了一批具有高水平的研究人员和应用技术人才，不断研制、开发出新颖、优质、完善的仪器仪表产品。产品经国家权威部门检测，各项技术指标均达到行业标准要求。

扬州海沃电气科技发展有限公司拥有完整的质量体系认证和质量管理制度，严格按照ISO9001:2008标准模式进行内部质量管理。企业始终按照“实施技术创新、严格质量管理、坚持优质服务、争创一流品牌”的质量方针，以“以人为本、以质量为本、以科技为力量、以品牌为目标、以市场为导向、以资本为手段”的经营理念，以“国内行业领先、国际行业知名”为追求目标，坚持“质量第一、信誉第一、服务第一”的服务宗旨，热忱为广大新老客户服务。 [高压机械特性测试仪HV-3602概述](#)

高压开关机械特性测试仪HV-3602

(以下简称测试仪)是一款采用32位高速处理器设计的新一代智能测量仪器,具有很高的性价比:工业品质全金属操作面板;高度人性化和人机优化的操作界面;操作流程的在线提示,用户只需简单的设置即可完成复杂的测试项目;多重抗干扰和短路保护措施,保证测试数据的准确可靠和仪器安全。

HV-3602

内置大功率直流操作电源,操作电流最大可达20安培,整机小巧轻便,适用于各种多油、少油、真空、SF₆、GIS等国内外不同电压等级高压开关的机械特性测试,以及开关最低动作电压试验和重合闸试验,增强型则可提供开关动作包络线的完整测试功能。高压开关机械特性测试仪HV-3602特点

- 1.超强的抗干扰能力,完全适应高电压等级变电站现场测试。
- 2.超强的抗干扰能力,完全适应高电压等级变电站现场测试。
- 3.高档安全箱整体机箱,避免仪器在运输和使用中可能的损坏。 4.3x4个通道时间测量,通道计时独立,时间分辨率达0.05ms。6个数字通道测量,6个数字/模拟(带合闸电阻)通道自动识别测试。
- 5.全中文操作界面,宽温半反半透LCD显示器,实时所有断口状态。
- 6.获得专利的动态按键属性设计模式和界面布局,人机交互简单明了,高效快捷。
- 7.仪器自动识别目标合/分闸状态,并选择对应测试模式,操作简单方便。
- 8.仪器自带20A、20V到280V可调操作电源,纹波系数小,现场只须220V交流电即可进行各项试验。
- 9.仪器提供通过内部直流操作电源对开关进行储能功能。 10.支持外部电源输入,当20A电源不能满足现场需要,可从外部接入直流操作电源,同时仪器内部电源自动关闭。
- 11.全自动低电压试验,只需设定起始电压值,无需人工干预即可完成测试过程。
- 12.高速热敏打印机,测试结果快速存储。
- 13.实时接线错误检查功能,避免用户接错线而损坏仪器或被测设备。
- 14.重合闸测试可一次性测量金属短接和无电流时间。 15.支持直线和角速度测量,满足真空、少油、多油、SF₆、负荷、GIS等6KV-750KV
- 16.开关的动态参数测试,测试结果可进行深度分析。 17.内同步与外同步自动识别和切换,支持交流负荷开关时间测试。 18.本机存储16组测量数据及波形,U盘接入时不限制存储量,可选的U盘自动存储功能。
- 19.提供与PC的LAN连接,可选的PC专业分析软件可精确分析测试数据。 20.优异的电磁兼容设计使设备满足500kV及以上变电站内稳定使用,接线短路保护功能和超强的出口断弧设计能保证异常情况下设备及人员安全。 [高压开关机械特性测试仪HV-3602技术特性](#)

测试项目	量程	分辨率	精度
时间测量	内同步: <2S 外同步: >1S	0.05ms	0.05%读数 ± 0.05ms
行程测量	0~900mm	0.05mm	0.01%
速度测量	0~30m/s	0.01m/s	读数 ± 0.1m/s
重合闸测量	>20ms	0.05ms	0.05%读数 ± 0.05ms
分合电流测量	0~30A	20mA	5%

合闸电阻测量	10欧~1000欧	0.5欧	5%
--------	-----------	------	----

[高压开关机械特性测试仪HV-3602](#)其他参数 工作电源：

交流220V 可测断口数： 6路普通断口+6路带合闸电阻断口

行程传感器： 1路光电编码器，可选分辨率最大5000点

直流操作电压范围：20V-280V，最大电流20A 外部电源接入： 最大操作电流30A

储能电机驱动： 48V-220Vdc、10A 打印机：

24点阵高速热敏打印机 计算机接口： 以太网（LAN）+U盘接口

存储容量： 本机存储16组测量数据及波形，U盘接入时不限制存储量

显示屏： 320×240黑白液晶屏（户外强光可见）使用环境：

-20 ~+55 相对湿度： 90% 外形尺寸： 37cm X 30cm X 15cm

整机重量： 4KG