

电磁阀性能测试台

产品名称	电磁阀性能测试台
公司名称	中山市博胜机电设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:博胜 型号:bs 产地:广东中山
公司地址	中山市小榄镇绩东一郑文街12号三楼(注册地址)
联系电话	18022066092

产品详情

电磁阀性能测试台

一、产品简介：

电磁阀性能测试台是根据客户要求，对水路电磁阀进行性能综合测试，试验台模拟电磁阀在实际工作的高低压状态的密封性能及开阀性能测试;测试台采用PLC主控，触摸屏人机界面，测试台主要配件采用进口及国产知名品牌，工作稳定可靠操作简单方便。

二、主要功能： 1.低压密封性能 2.低压启动性能 3.高压密封性能
4.高压启动性能

三、技术参数： 1.试验工位电磁阀数量: 1~16个 2.试验水压:
高压水: 0~-1.2MPa,可调节 低压水: 0.01~0.05MPa,可调节 3.试验电压:
DC:5~30V可调,调节精度±0.5V AC:50~300V可调(采用变频电源)
4.高压密封性能时间: 1~999秒可设定 5.高压开阀时间: 1-999秒可设定
6.低压密封性能时间: 1~999秒可设定 7.低压开阀: 1~999秒可设定 8.测试方式: 目测

四、功能与配置： 1.测试台最多可测试16路电磁阀，(具体工位数取决与夹具) 2.试验台配置4路测试电源开关，具有AC/DC电源输出功能;每路电源开关切换时间根据开阀设定时间进行切换;多个电

磁阀可共用一个电源开关; 3.试验台配有两套独立水稳压装置, 分别对低压及高压进行稳压, 试验过程中通过阀门对压力源进行切换; 4.稳压装置具有稳压及储能的效果, 可以保证多个电磁阀同时和逐个电磁阀打开测试达到同样的测试效果, 提高测试效率; 5.测试功能:

a、低压密封性能测试: 水压稳定在0.02MPa或其它压力下, 电磁阀断电, 检查电磁阀密封性能;

b、低压启动性能测试: 水压稳定在0.02MPa或其它压力下, 电磁阀通电, 检测电磁的开启能力;

c、高压密封性能测试: 水调稳定在1.0MPa或其它压力下, 电磁阀断电, 检查电磁阀密封性能;

d、高压启动性能测试: 水调稳定在1.0MPa或其它压力下, 电磁阀通电, 检测电磁的开启能力; 6.测

试台配置一套夹具, 夹具具有自动对接进水及电磁阀电源功能; 针对不同产品更换夹具即可进行检测。