

## 四通阀综合性能测试仪

### Comprehensive Performance Testing Instrument for Four-way Valve

#### 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的四通阀综合性能测试仪用于检测四通阀通断、泄漏量、是否串气。设备整体符合国家产品能源消耗限额标准，设备上所采用的部件（元器件）和配套辅机符合国家能耗限额标准，优选国家鼓励使用的节能产品，符合环境HSF要求。设备及其零部件具备足够的强度，刚度和稳定性，不对人员造成危险。

#### 二、四通阀综合性能测试仪特点

设备涉及符合人机原理，操作方便安全，可最大限度减少工艺动作，降低劳动强度并不会对操作人员的个人身体条件提出高于平常的要求。

充分考虑设备的运行可靠性和无维修设计，设备运行稳定，故障率低，易于维修维护。

设备安装调整、移位方便可靠，因发生以上工作时设备不得出现因结构不合理引起的变形损坏。

设备设计制造充分考虑产品质量的稳定性和品种适用性，有开放结构方便后来的品种、型号交换和设备技术的升级换代。

设备元器件齐全完整，动作灵敏可靠，安全防护装置周到，防护合理。

#### 三、四通阀综合性能测试仪参数

输入电压：220V±10%，50HZ

工装夹具：快速接头与夹具适用 STF01、02、03 三种规格，另夹具需依据海尔阀体外径实际制作（12.8+0.2(ESC管) 9.6+0.2；12.8+0.2(ESC管) 9.6+0.2；9.6+0.2(ESC管) 8.1+0.2）；

最大压力：3MPA

最低动作压差：0~0.6 MPA

最高动作压差：0~4 MPA

内部泄漏量：0~2.5 MPA

保压（换向）时间：6~12 秒

流量：≤4000cm<sup>3</sup>/min

参考网址：<http://www.simingte.com/stfzhxncsy.htm>