

## 断流阀校验装置

Block valve calibration device

### 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的断流阀校验装置主要用于断流阀的动作流量检测、工作可靠性试验、密封性能试验。本装置所有高压泵阀与管路采用进口不锈钢材质，配套相应压力等级的高压表，适用于氮气、氢气、氧气、空气等大多数气体介质。

### 二、断流阀校验装置参数

工作环境温度：-10~+40

流量检测范围：0~500L/min

流量最小分辨率：0.1L/min

准确度等级：≤2.5 级

密封试验压力：0~0.20Mpa

密封试验时间：5~60min 可自行设置

操作方式：微机测控

### 三、断流阀校验装置特点

具有可上传通讯端口，串口采用 MODBUS 协议，网口采用 TCP /IP 协议，校验数据能可靠上传

到数据管理系统。

流量数据实时显示，自动作流量试验检测动作信号，并提供可靠动作特性试验曲线。

工作可靠性试验自动完成，试验次数可设置。

密封性能试验一键式操作，校验结果智能判断。

具有人员操作安全防护功能，设备具有透明可视防护装置。

设备应具有独立量传自修正功能和修正接口，可供第三方不拆卸现场整机校验。

保证对中和密封，避免测试过程中喷油。

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