

液化气体设备用紧急切断阀试验台

Emergency shut-off valve test bench for liquefied gas equipment

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的液化气体设备用紧急切断阀试验台主要用于汽车罐车用各种不同型号、不同公称压力紧急切断阀壳体试验、气密性试验、切断动作试验、过流性能试验,执行标准《GB/T 22653-2008 液化气体设备用紧急切断阀》

二、特点

采用操作控制台、待校验阀夹紧台、管路与控制阀门三个部分分体设计,方便设备的安装、使用与维护。

管路与控制阀门,水路、气路分开,全部采用 304 不锈钢材质,水路 DN65mm,气路 DN15mm,方便自动控制阀门的拆装与维修等。

配套校验控制系统,按照设定的压力、流量试验条件自动完成各项试验内容自动记录测试结果与测试过程曲线。

采用触摸显示屏,通过点击触摸屏上的控制按钮完成所有校验操作;

三、参数

额定电压: AC380V

额定功率: 4.5KW

最高工作压力: 4.0MPa

可校验通径: DN25mm 与 DN50mm

管路与阀门材质: 304 不锈钢

管路通径: 水路 DN65、气路 DN15

控制系统硬件: PLC 可编程控制器, 4KW 变频器, 电脑主机 (4G、1T) 加 15 吋触摸显示屏, 自动调节阀, 气动球阀等

待校验阀夹紧台: 液压夹紧, 夹紧力无级可调, 自动保压, 最大夹紧力不下于 5T

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