

紧急切断阀耐压强度试验机

Emergency shut-off valve pressure strength testing machine

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的紧急切断阀耐压强度试验机主要用于紧急切断阀的耐压强度试验。本试验机采用操作控制台、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。不锈钢操作面板，内部安装电脑主机、触摸显示屏、PLC 控制系统、液压泵站与电控箱等。

二、紧急切断阀耐压强度试验机参数

试验压力：0~100Mpa

驱动压力：0.2MPa~0.8MPa

试验介质：清水

介质温度：常温

环境温度：常温

测试工位：1~8 工位

压力测量精度：±0.5%FS

压力控制精度：±1% FS

控制方式：计算机控制

三、紧急切断阀耐压强度试验方法

切断阀阀体等承压件应按公称压力的 1.5 倍进行水压强度试验。试验压力相同的各承压件可组合在一起进行试验,也可单独进行试验。保压时间不小于 3 min,持续试验时间内应无变形、破裂及渗漏。

切断阀整体按最高工作压力的 1.5 倍进行水压强度试验,保压时间不小于 3min,持续试验时间内应无变形、破裂及渗漏。

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