

自动控制电动试压泵 Automatic control electric pressure test pump

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的自动控制电动试压泵配备微机压力控制系统,采用计算机和PLC控制,控制性能稳定,数据真实可靠。整个试验过程全部电脑自动控制,所有的试验设定和操作都可在自动控制台完成,计算机自动生成压力、时间曲线,实时显示。

二、自动控制电动试压泵参数

- 1.压力:0.1~300Mpa
- 2.试验介质: 液压油/清水
- 3.环境温度范围: -5~42℃
- 4.控制方式: 自动控制

三、自动控制电动试压泵特点

- 1) 系统具备紧急关断操作按钮,紧急情况按下“紧急停止”按钮迅速关断系统总电源,同时对承受高压的管路和腔体进行卸压。
- 2) 控制台上远程手动控制高压泵的启动停止、泵端卸荷阀(升压阀)、容器卸荷阀、截止阀开启与关闭。
- 3) 控制系统可实现自动开机、自动检测、分阶段升压、自动保压、自动卸压等功能。
- 4) 数据记录功能: 在系统启动以后可以实时记录工作过程中压力的变化数据。
- 5) 数据报表: 将测试中的压力变化数据以数据表的形式输出。输出的报告格式可以根据用户要求进行制作。

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