

压力释放阀油压密封校验台

Pressure relief valve oil pressure seal calibration bench

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的压力释放阀油压密封校验台适用于直接载荷式和先导式压力释放阀的整定压力、回座压力和密封性等性能测试。压力释放阀校验台主要由气源部分、控制系统、增压系统、校验平台等四部分组成，压封原件及重要配件采用进口产品，校验过程密封性能好，清洁无污染，噪音低，操作简单，测量范围广，增压速度快，具有良好的控制和操作性。

二、压力释放阀油压密封校验台特点

- 1、设备设计原理先进，配置有高压变压器油试验，可连续供气，高压缓冲罐提供缓冲和蓄能。
- 2、测试压力可以无级调节。
- 3、所有承压零件都采用国际知名品牌的标准零件，无任何焊接连接，方便拆卸，安全系数高，寿命长、便于维护。
- 4、具有掉电保护功能，停电后系统自动卸压，终止试验，最大限度保证操作人员和设备的安全。
- 5、可配备计算机数据数据采集软件，可实时显示压力曲线，打印报告，保存数据。

三、压力释放阀油压密封校验台参数

试压介质	变压器油
试验压力	最高 350KPa 可以在这个范围内实现任意可调
试验通径	DN25-DN130
压力显示	防震油压表，数显表，计算机
压力控制	可通过手动阀门和电脑对实现双重控制
试件安装方式	垂直自动夹紧，水平手动调节
校验精度	0.1kpa
温度	100℃

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