

航空电液伺服阀压力脉冲试验机

Aviation electro-hydraulic servo valve pressure pulse testing machine

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的航空电液伺服阀压力脉冲试验机主要用于航空电液伺服阀的压力脉动试验，是鉴定航空电液伺服阀性能的重要手段之一，可完成不同规格的航空电液伺服阀的脉冲试验，也可用于其他液压元件的脉冲试验，还可用于不同材料的静态测试，具有高精度和可重复性，可以根据国家或相关标准用于进行各种材料的拉伸、压缩、弯曲、剪切和剥落测试，是航空伺服阀生产厂家必备的检测设备之一。

二、航空电液伺服阀压力脉冲试验机参数

试验压力范围：0~80MPa。

脉冲频率：0~1Hz。

试验介质：航空液压油。

介质温度：室温~150℃。

脉动波形：正弦波、方波、三角波等。

三、航空电液伺服阀压力脉冲试验机特点

强大的数据处理和分析功能，能为科研人员提供详尽的试验数据和结果，以支持进一步的研究和开发工作。

试验机配备高精度的压力传感器和位移传感器，能够实时监测和控制试验过程中的压力和位移。

试验机具有自动化控制和数据采集系统，能够实现无人值守的自动化试验。

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