

传感器工作寿命试验台

Sensor working life test-bed

一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发生产的传感器工作寿命试验台主要用于位移传感器、压力传感器、速度传感器、温度传感器及气敏传感器等各类传感器的疲劳寿命试验，采用 PLC 主控电脑人机界面进行操控，动力源为压缩空气。

二、传感器工作寿命试验台参数

试验水压：0~0.6 MPa
驱动空气压力：0.2~0.7Mpa
频率：1-1kHz；频率分辨率：0.1Hz
试验水温：常温~80C
试验水流量：1~20L/min
试验次数：0~999999 次
通断水时间：0~99999 秒
试验工位：1-10 个

三、传感器工作寿命试验台特点

本试验机具有自动采集和处理功能，自动建立试验数据库，可随时查询，数据可以保存。设备维护方便，输出接头易于更换，传感器、压力表等元件方便拆装，便于计量及维护；所有主要元件都会进行防锈处理。
采用用 PLC+电脑控制组成的系统智能试验设备。可以通过电脑预先设定线圈动作频率和试验次数，以及产品的试验的失误次数。

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