

油位传感器试验台

Oil level sensor test bench

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的油位传感器试验台用于油位传感器的脉冲疲劳试验,满足相关国家标准。可选择手动配置、触摸屏配置、电脑配置,并可以根据具体测试要求进行单路测试和多路测试。操作简单方便,使用安全。

二、油位传感器试验台特点

多路试验,试验过程互不影响,检测效率高。

试样破裂后压力迅速下降,自动停止加压,最大限度保证人身安全。

配备观察窗,观察窗设有保护装置,试验时外部可以观察试样试验情况。

采用计算机进行数据采集、控制与管理。脉冲压力、环境温度、介质温度、试验次数、波形、均可通过人机界而设定,并可打印输出。

三、油位传感器试验方法

将传感器按正常工作位置安装在实验台上,以每分钟 6-10 次的频率给传感器以升降循环,每次使传感器从“0”空位(E)到“1”满位(F),再回到“0”空位(E),共进行 30000 次。试验时应用视觉检查法检查其他各部分有无异常变化。

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