

ptc脉冲试验机
PTC pulse testing machine

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的 ptc 脉冲试验机主要用于汽车加热器的脉冲试验, 对产品开发, 提高产品可靠性有重要帮助。本试验机自动控制, 根据程序设定加压速率、上限压力、保压时间、试验次数, 试验周期等参数进行疲劳自动测试。

二、ptc 脉冲试验机特点

配备数据采集软件, 试验过程实时显示压力值、试验时间、和试验状态, 自动记录试验过程压力—时间曲线, 自动保存记录, 可生成试验报告并进行打印。试验结束后可重新调出试验曲线, 通过曲线遍历重现试验过程, 或进行曲线比较、曲线放大。

具备超载保护等功能; 设备标定功能, 本机具有简单的标定功能, 可方便地对设备进行标定工作。

三、ptc 脉冲试验机参数

试验压力: 0~60 MPa

压力显示精度: $\leq \pm 0.5\%$

计时范围: 0~9999h

计时精度: $\pm 0.1\%$

试样路数: 1 路

环境温度: 室温~150℃

循环次数: 10 万次

试验波形: 水锤波、梯形波、正弦波

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