消防软管耐压力脉冲性能检测设备

Fire hose pressure pulse test equipment

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的消防软管耐压力脉冲性能检测设备专门用于测试消防软管耐压力脉冲性能的设备。该设备可以模拟实际使用过程中遇到的高压和脉冲压力,对消防软管进行耐压测试,以确保其能够在极端压力条件下正常工作并保持密封性能。该设备的测试结果可以作为评估消防软管质量和可靠性的重要依据。

二、消防软管耐压力脉冲性能检测设备特点

该设备由计算机进行控制,能够自动完成整个试验过程,从而降低了人工操作的 繁琐程度和成本。

该设备配备了完善的安全保护装置,如压力超限保护和温度异常保护等,这些装置能够确保试验过程的安全性和稳定性,避免意外情况的发生。

采用了高精度的压力传感器和数据采集系统,能够准确地记录压力、泄漏等关键参数,同时提高了测试结果的准确性和可靠性,为产品的改进和优化提供了可靠的依据。

三、消防软管耐压力脉冲性能检测设备参数

试验对象: 消防软管 脉冲压力: 0.1~5MPa 脉冲频率: 0~2HZ

脉冲次数: 1~100000 次

脉冲波形:梯形波、正弦波、方形波

试验介质: 清水

参考网址: http://www.simingte.com/xfrgnymcxnjcsb.htm