

制动管路保压气密仪
Brake Line Pressure Holding & Leak Detection Tester

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的制动管路保压气密仪用于客车制动管路密封性能检测,通过加压设备对制动气管路加压(1.2 MPa)后保压,通过压力表显示的压力变化情况来判断管路的密封性。

二、制动管路保压气密仪参数

- 1 被测量容积 60L~200L
- 2 被测量压力范围 0.6MPa~1.2MPa
- 3 差压传感器精度 $\pm 0.5\%$ F.S.
- 4 差压传感器量程 $0\sim\pm 2000\text{Pa}$
- 5 直压传感器精度 $\pm 1\%$ F.S.

三、制动管路保压气密仪结构介绍

采用落地式放置,配有滚轮,移动方便

设备本体:控制柜、检漏单元、电气控制单元

检测装置:随机配备标准设备自检校准装置

整体结构示意图(长 800mm×宽 750mm×高 1750mm,具体尺寸以图纸会签为准)配置 2 个 USB 口

配置 I/O 输入输出口

配置有 RS232 口,可输出测试结果

仪器有预充气功能,可以先预充高压气,再转低压充气配置有增压系统(含增压泵、气源处理及高压罐等)

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