

PN-MBT2F 医用口罩阻力压差仪 Mask Breathability Tester

产品简介

PN-MBT2F 医用口罩阻力压差仪是根据相关标准设计的一款采用压差法检测口罩呼吸阻力的检测仪器。

工作原理：让不同流量气流通过一定面积的口罩时，检测口罩两端的压力来检测口罩呼吸阻力，适用于医疗器械检验单位、医用外科口罩生产单位以及有关研究部门。

参考标准

1. YY/T0969-2013 《一次性使用医用口罩》
2. YY0469-2011 《医用外科口罩》



产品特点

1. 采用新模块电路设计，具有 WIFI 物联网功能。联网后可将测试结果保存到云服务器，通过专用 QMS 品质管理系统查询及生成报表等；
2. 按压式口罩压紧自锁装置，使用方便、稳定；
3. 采用 DGUS 彩色触摸屏作为人机界面；
4. 具有统计功能，显示平均值、最大值、最小值、标准偏差和变异系数。

技术参数

1. 电 源： AC220V ± 10% 10A 50Hz；
2. 流 量 计： (1~10) L/min；
3. 测量范围： (0~100) Pa；分辨率： 0.1Pa；
4. 气源装置： 通气量 > 10L/min；
5. 通 气 量： (8 ± 1) L/min；
6. 显 示： 7" 触摸屏；
7. 打印输出： 模块式一体型热敏打印机；
8. 通讯输出： RS232(标配)/USB(选配)。