

DRK-07B 口罩阻燃测试仪



一、概述

本口罩阻燃测试仪，根据 GB2626 《呼吸防护用品》研制，用来测试口罩面罩防火阻燃性能，适用标准：GB2626《呼吸防护用品》、GB19082 《医用一次性防护服技术要求》、GB19083 《医用防护口罩技术要求标准》、GB32610《日常防护型口罩技术规范》 YY0469 《医用外科口罩》、YYT0969《一次性使用医用口罩》等，EN149-2001:呼吸防护装置-防护颗粒的过滤半面罩-要求，测试，标记。

二、技术参数

1. 口罩头模采用金属材质，按照 1：1 比例模拟人面部特征
2. 可编程控制器触摸屏+PLC 控制,实现控制/检测/计算/数据显示/历史数据查询多功能
3. 触摸显示屏：
 - a. 尺寸：7 寸 有效显示尺寸 长 15.41cm 宽 8.59cm;
 - b. 分辨率：800*480
 - c. 通讯接口 RS232、3.3V CMOS 或 TTL、串口方式
 - d. 储存容量:1G
 - e. 采用纯硬件 FPGA 驱动显示，“零”启动时间，上电即可运行
 - f. 采用 M3+FPGA 架构，M3 负责指令解析，FPGA 专注 TFT 显示，保障速度和可靠性
4. 燃烧器高度可调节
5. 自动定位计时
6. 显示续燃时间
7. 配有火焰传感器
8. 头模运动速度（ 60 ± 5 ）mm/s

9. 火焰温度探测针直径 1.5mm
10. 火焰温度调节范围 750-950℃
11. 续燃时间精度 0.1S
12. 电源 220V 50HZ
13. 燃气：丙烷或液化石油气