



DFHT-PRO 动态配气仪



DFHT-RRO 动态配气仪主要适用于配制以氮气为平衡气的 ppm 级的标准气体。气体检测设备厂家、计量、环保、石油化工、高校、医药卫生、实验室、煤矿等部门检定气体分析仪和报警器而配制低浓度标准气体。

主要特点

- 1、按设定值自动配气，可预设配气方案，方便日常重复性配气工作；
- 2、液晶大屏幕显示，全中文菜单，触摸操作；
- 3、标气全部转化为所需浓度的气体，节约成本；
- 4、可用空气发生器处理过的空气作为零气，与标气进行配比；
- 5、配气精度高，气流稳定，可以对配制出的标准气体进行流量控制，即可按设定的流量输出配制的标准气体。
- 6、仪器可四路流量控制以及四路以上流量控制配气，所配气体可选的灵活操作模式。



北京东方海泰科技有限公司
地址：北京市海淀区西小口路 27 号
网址 www.dfht.org 010-84924569/84932408



DFHT-PRO 动态配气仪

技术指标

DFHT-PRO 智能动态配气仪 Dynamic Gas Blending Device			
配气页面	配气方案	流量计校准	气路名称
配气状态 输出浓度 / 输出流量: 0.0 0.0 消息 ml/Min		设定输出气体 ☐ 选择配气方案 示例1: 1ppm-H ₂ S-500ml ☒ 手动配气 选择气路: 1:H ₂ S 输入浓度: 100 输出浓度: 50 输出流量: 1000 ml/Min 开始配气	
零气流量 0 ml/Min	标气流量 -0.1 ml/Min	输出流量 0.0 ml/Min	运行时间 00:00:00

- 稀释倍数：1：1000，二路流量控制；
- 配气不确定度：±1%
- 供电电源：220V AC，50Hz
- 输出流量：150-3000ml/min(按设定值控制输出流量)
- 输出流量误差：±0.5%
- 线性误差：±1%
- 重复性：±0.5%
- 响应时间:≤60S
- 仪器最大内压：0.3MPa
- 预热时间：15min
- 使用温度：5℃~45℃
- 外型尺寸：400mm 宽 x 195mm 高 x 450mm 深
- 重量：约 10kg



北京东方海泰科技有限公司
地址：北京市海淀区西小口路 27 号
网址 www.dfht.org 010-84924569/84932408