

超标报警装置|固定污染源VOC检测仪|车间VOC检测仪

产品名称	超标报警装置 固定污染源VOC检测仪 车间VOC检测仪
公司名称	湖南希思智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	长沙高新开发区麓谷基地麓天路8号005栋1楼101单元
联系电话	13548980137

产品详情

防爆型VOC在线检测仪

产品型号：XS-9000D

一、产品特点

核心处理器采用先进的ARM Cortex M3 (32位),使处理能力更稳定、高效

采用光离子传感器，ADC采用24位高精度芯片

宽大液晶屏显示清晰明了（点阵式LCD），三色背光提示状态

内置流量计、过滤器、真空泵等组成的基础预处理系统

MCU内存最大存储500条历史数据

具有自动测试、自检、故障报警、屏幕显示、结果查询等功能

RS485通讯可连接上位机，兼容常规控制输出方式：1路4~20mA电流、2路继电器，声光报警输出

全中文操作界面（可转换成英文界面）

防爆外壳设计

二、产品介绍

XS-9000D防爆型VOC在线检测仪是我公司生产的防爆型厂界/固定源有机性挥发物在线监测仪，建立厂界数据监测与分析系统，可以提高对厂界大气污染监测数据的处理和管理能力，为环境规划和环境评价提供决策依据。广泛应用于石油化工、印刷、橡胶制品、医药、电子、工业涂装

三、测量范围

检测参数项

测量量程

单位

分辨率

响应时间

寿命

VOCs

0-2

ppm

0.5ppb

< 3S

2

0-20

ppm

5ppb

2

0-200

50ppb

0-2000

500ppb

0-10000

1ppm

四、技术参数

传感器类型 PID光离子

气体种类 TVOC

采样方式 泵吸式（配置预处理系统）

气体量程 0-2、0-20、0-200、0-2000、0-10000ppm

精确度 $\pm 5\%FS$

分辨率 见检测参数表

重复性 $\pm 2\%FS$

零点漂移 $\pm 2\%FS/6h$

跨度漂移 $\pm 5\%FS/6h$

响应时间 $T_{90}<2s$

输出信号 RS485数字信号(连接配备我司的工控主机，可个人电脑)；

4-20mA模拟信号(连接具备4-20mA接口的PLC及其它上位机)

GPRS传输到环保局212协议

触点容量 30VDC/1A

物理按键 4个功能按键，操作灵敏、快捷指示灯：3个(电源-绿、报警-红、故障-黄)

控制输出 二级报警继电器

显示屏 LCD点阵屏+三色背光源

尺寸 箱体 350*350*150 (MM)

购买之前请详细咨询销售工程师！

