

湖南希思|固定式VOC检测仪仪表XS-1000-VOC

产品名称	湖南希思 固定式VOC检测仪仪表XS-1000-VOC
公司名称	湖南希思智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:湖南希思 检测原理:PID 产地:长沙
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

固定式VOC检测仪是一种光离子检测器，主要用于检测挥发性的有机气体，例如烃类（苯、甲苯、二甲苯等），醛类，醇类，醚类等等。主要用于检测环境中的VOC气体总浓度。增加预处理系统（传感器对环境质量要求极高，一定要加预处理除湿、除尘、除油脂），也可以检测有组织的废气VOC监测。

固定式VOC检测仪 型号：XS-1000-VOC

一、固定式VOC检测仪简介

固定式VOC检测仪适用于各种工业环境及特殊环境中的VOC浓度连续在线检测，本仪器采用原装进口光离子PID传感器和微控制器技术，信号稳定，精度高、重复性好，防爆接线方式适用于各种危险场所。仪器兼容各种报警控制器、PLC、DCS等控制系统，可以实现远程监控，远程报警，电脑数据存储等功能。

二、固定式VOC检测仪产品特点

I 结构模块化、维护方便，接线安装简单

I 智能传感器平台，可即插即用，无需现场标定

I 快速响应、测量精度高，运行稳定的检测仪器

I 丰富的传感器量程选择，可以满足客户的要求

I 仪表具用4-20MA输出或RS-485输出

I 可以与XS系列报警主机组网使用；每点匹配，点点组合

I 产品选择材质精良，具有良好的密封性，防腐性，防爆和抗磁干扰强

I 采用隔爆兼本安型设计

三、固定式VOC检测仪主要应用领域

石油、石化、冶金、化工、消防、燃气、环保、电力、通讯、造纸，印染、污水处理、食品酿造、科研、教育、国防

四、固定式VOC检测仪性能指标

被测气体：TVOC 挥发性有机物

检测原理：PID 光离子

采样方式：扩散式或管道式

量程：0-20ppm、0-100ppm、0-200ppm、0-2000ppm、0-10000ppm可选

分辨率：0.01ppm、0.1ppm、1ppm

精度：3%FS

响应时间：<3s

信号输出：4-20mA和RS485，2路开关量

供电：24VDC

防爆等级：EXD II CT6

防护等级：IP66

工作温度：-20 ~+50

工作湿度：0-95%RH（无冷凝）

材 质：ADC12铝合金/316不锈钢

执行标准：GB15322.1-2003、GB3836.1-2010、GB3836.2-2010、GB3836.4-2010

电气接口：M20*1.5内螺纹，可选 G3/4、G1/2、1/2NPT、3/4NPT

重 量：2kg

尺 寸：195mm*178mm*90mm（MAX）

五、订购指南

[标准配置]

主机、操作说明书、标定卡

[可选配件]

声光报警器、标气罩、标准气、安装附件等