

PID有机气体检测仪 VOC有机气体探测器 PID气体报警器

产品名称	PID有机气体检测仪 VOC有机气体探测器 PID气体报警器
公司名称	无锡市科仕安电子有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:科仕安 型号:WMKY-2000T-PID
公司地址	江苏无锡市滨湖区钱荣路108号-A84
联系电话	86 0510 66882236 13812522260

产品详情

光离子气体传感器（photo ionization detector，简称pid）是一种具有极高灵敏度，用途广泛的检测器，可以检测从极低浓度的10ppb到较高浓度的10000ppm(1%)的挥发性有机化合物（volatile organic compounds，简称voc）和其它有毒气体。与传统检测方法相比，它具有体积小、精度高（ppm级）高分辨、响应快、可以连续测试、实时性、安全性高等重要优点，可以确保工作人员的安全，对于潜在的泄漏事故的防范自动监控报警，本探测器广泛应用于石油、化工、冶金、炼化、燃气输配、生化医药及水处理等环境，有效防止中毒爆炸事故的发生。

产品特点：

- 1、采用进口pid光离子式气体传感器，反应时间短、使用寿命长；。
- 2、外壳采用压铸铝合金材质，防爆外壳，坚固耐用，具有防水防尘防腐蚀等优良性能。
- 3、可根据用户需要提供4-20ma的标准模拟量输出、rs-485和继电器开关量输出多种信号；以便与dcs、plc等控制系统的工程连接。
- 4、隔爆型设计，防爆等级：exdiict6，适用于1、2区危险场所。
- 5、传感器探头部分采用不锈钢材质，具有防腐蚀的作用；敏感元件的过滤网为不锈钢颗粒，透气性能好，探测精度高。

wmky-2000t-pid有机气体探测器规格

检测气体	有机挥发气体
传感器	pid光离子式
量程	0 ~ 100ppm、0-1000ppm
响应时间	小于30秒
电源	电压 (15 ~ 30)vdc 电流 50ma
显示	大屏幕lcd显示
报警方式	不锈钢防爆声光报警
信号输出	模拟信号 (4 ~ 20)ma 数字信号 rs485总线 开关量信号 2个继电器
外壳防护	ip66
使用温度	-20 ~ 70
湿度范围	15% ~ 95% 相对湿度 (标准)
防爆等级	ex d iic t6
外形尺寸	155mm × 140mm × 75mm
重量	1.2kg
壳体材料	铸铝及不锈钢

本产品的加工定制是是，品牌是科仕安，型号是WMKY-2000T-PID，测量范围是0-100ppm，测量对象是有机气体，测量精度是5%，电压是24 (v)，分辨率是1，尺寸是155*140*75 (mm)，重量是1.5 (kg)，类型是固定式