在线式/固定式臭氧检测仪 臭氧监测仪 臭氧报警器ZP600-O3

产品名称	在线式/固定式臭氧检测仪 臭氧监测仪 臭氧报警器ZP600-O3
公司名称	淄博智普自动化科技有限公司
价格	4000.00/个
规格参数	
公司地址	山东省淄博市张店区世纪路北首济青高速路北1000米路东（淄博齐帆篷布院内二号车间）
联系电话	0533-5201918 15169299950

产品详情

名称：在线式/固定式臭氧检测仪

说明：

气体检测仪可以24小时实时采集现场可燃气体的浓度，并判断是否超过报警阈值，根据判断结果执行对应报警动作，同时将采集的数据和报警信息传送至气体报警控制器，能在各个工业领域起到在线监测和记录的作用。

主要特点：

采用原装进口气体传感器，使用寿命更长，测量结果稳定、精确 采用嵌入式32位超低功耗微处理器，响应速度快，测量精度高，稳定性和重复性好 整机符合EMC设计标准，超强抗电磁干扰能力，适用于各种复杂工业现场 多种信号输出，能同时输出4-20mA模拟信号、RS485数字信号、无线数字信号 全自动温度、湿度补偿技术，测量数据真实有效 配备红外遥控器，无需开盖，使得仪器的现场操作更加安全、方便 安装方式灵活多变，安装过程简单快捷，能适用于各种安装场所 工业级彩屏显示，图文引导式软件操作菜单，支持中英文菜单切换 可选配气体浓度单位能快速切换，自动换算

适用场所：

◆石油化工、工业生产、冶炼锻造、电力、煤矿、隧道工程、环境监测、污水治理

◆生物制药、家居环保、畜牧养殖、温室培植、仓储物流、酿造发酵、农业生产

◆消防、燃气、楼宇建造、市政企业、学校实验室、科研中心

◆制药、喷漆房、涂料油漆工业、塑胶烤箱等

技术参数

检测气体：

臭氧-O3

量程范围：

0-5ppm、20ppm、50ppm、100ppm、2000ppm、200mg/L 等

检测原理：

电化学、紫外吸收 等

检测精度：

≤±2%FS

分辨率：

0.01ppm、0.1ppm、0.01mg/L

检测方式：

自由扩散式

零点漂移：

≤±1%（F.S/年）

相应时间：

≤20秒

恢复时间：

≤20秒

线性误差：

≤±1%

仪器显示：

2.0寸工业级彩屏

报警方式：

声+光报警，声音>85分贝，光闪烁警示，声音大小可调整

壳体材料：

全铸铝外壳、喷砂氧化、电镀绝缘漆、防爆耐腐蚀

电源：

24VDC(12-36VDC)，可选配直接连接220V电压

数据存储：

5秒存储一次，可存储5年以上

信号输出：

4-20mA电流信号输出，可连接各种报警控制器、PLC、DCS 等各种控制系统

RS-485数字信号输出，连接RS232转接卡可在电脑上存储数据（选配功能）

2组继电器输出：无源触电容量220VAC 3A或24VDC 3A（选配功能）

报警信号输出：现场声光报警，报警声音：> 110 分贝

重量：

1.8kg

仪器尺寸：

195*155*70mm（长宽高）

防护等级：

IP66

功耗：

≤3W

湿度范围：

10-95%RH 无凝露

温度范围：

-20℃～+70℃(高温可处理)

执行标准：

GB15322.1-2003，GB3836.1-2010，GB3836.2-2010，GB3836.4-2010

质量保证：

质保两年，两年内免费维修，终身维护