

臭氧检测气体检测仪 济南地区气体检测器厂家供应

产品名称	臭氧检测气体检测仪 济南地区气体检测器厂家供应
公司名称	济南青强机电设备有限公司
价格	3080.00/个
规格参数	检测原理:电化学原理 精度:2%FS 产地:济南
公司地址	山东省济南市蓝翔路9号D-11
联系电话	0531-68825037 15508650267

产品详情

产品应用

泵吸式臭氧检测仪，体积小，重量轻，便于携带，可连续快速监测环境中或密闭空间中臭氧浓度并报警。主要应用于工业生产、冶炼锻造、电力，石油化工、工矿、隧道工程、环境监测、污水治理、消防、市政管道、通讯管道、科研、家居环保、生物制药、造纸、农药、垃圾处理、畜牧养殖、温室培植、仓储物流、酿造发酵等行业领域。

产品特点

- 1、采用原装进口高精度电化学原理传感器，响应速度快、测量精度高、稳定性和重复性好
- 2、带数据存储功能，可储存10万组数据，存储间隔可调（选配）
- 3、USB接口高速数据传输，可下载打印数据（选配）
- 4、液晶点阵显示技术，字迹更清晰，可显示气体种类，气体单位，气体浓度值，测量最大值，当地时间，环境温度等
- 5、界面可中英文操作界面，简便快捷
- 6、气体浓度单位PPM，mg/m3可快速切换显示
- 7、内置微型采样泵，泵的吸力大小有十个档位可调,流量可达1L/min
- 8、防爆合格认证，防爆等级：Exia CT4

9、超高蜂鸣报警声，高低报警值可任意设定，自校验功能，零点标定功能，内置温度和压力补偿，监测更准确，更可靠

10、可一键恢复出厂设置，更易操作

11、大容量可充电锂电池，可保证仪器长时间连续工作

12、外壳采用高强度ABS工程塑料，坚固耐用、手感好、外观漂亮，防滑，防水，防尘，防爆

13、精美高档的铝合金手提箱

产品标准

防爆等级：Exia CT4

防护等级：IP66

产品参数

被测气体

臭氧 (O₃)

检测原理

电化学原理

采样方式

泵吸式，流量可达1L/min，泵的吸力大小有十个档位可调

量 程

0-1ppm、0-5ppm、0-10ppm、0-20ppm、0-50ppm、0-100ppm、0-200ppm、0-500ppm、0-1000ppm
(量程可选，未列出量程可订制)

分 辨 率

0.001ppm (0-1ppm)、0.01ppm (0-100ppm及以下)、0.1ppm (0-200ppm、0-500ppm)、1ppm
(0-1000ppm)

精 度

2%FS

信号输出

USB接口高速数据传输，可下载打印数据 (可选)

响应时间

10S

重复性

$\pm 1\%$

零点漂移

$\pm 1\%$ (F.S/年)

操作语言

支持中英文

工作温度

-40 ~ 70

防爆等级

Exia CT4

报警方式

声、光

恢复时间

10S

线性误差

$\pm 1\%$

显示技术

液晶点阵显示技术

气体单位

支持多个气体单位切换显示

工作湿度

0-95%RH

防护等级

IP66

工作时间

100小时 (关系)

尺 寸

205*75*32mm

重 量

230g