

# PGM-1700 便携式毒气检测仪

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | PGM-1700 便携式毒气检测仪         |
| 公司名称 | 李沧区创森仪器仪表经营部              |
| 价格   | 面议                        |
| 规格参数 |                           |
| 公司地址 | 青岛市李沧区沧台路市场               |
| 联系电话 | 0532-83803010 15610558731 |

## 产品详情

### PGM-1700 便携式毒气检测仪

· 产品类型: 单一有毒气体检测仪

· 产品描述: ToxiRAE 3单一毒气检测器体积小、外形时尚、性能可靠,除可持续显示有毒气体浓度外,还可显示STEL值、TWA值、峰值,以及电池剩余寿命、标定提示等信息,单独设置高/低浓度和STEL/TWA报警限值,可用于有毒有害环境工作人员的防护。

· 技术参数

尺寸:

86 × 55 × 20 mm

重量:

76g (含锂电池)

采样方式:

扩散式

外壳材质:

不锈钢、工程塑料

防护等级:

IP67，完全防尘，可水淋

抗电磁辐射:

EMI/RF等级：EMC Directive 89/336/EEC

工作温度:

-20 ~ 60（连续工作） / -30 ~ 60（间断工作）

环境湿度:

0% ~ 95%相对湿度（无冷凝）

ATEX认证:

II 1G EEx ia IIC T4

UL/cUL/CSA认证:

Class I, Division 1, Group A, B, C, D, T4

IECEX认证:

Ex ia IIC T4

显示屏:

大屏幕液晶显示

显示语言:

英语+符号

显示内容:

气体名称、测量值、电池电量、标定信息

按键:

2个操作键

报警方式:

95dB/30cm蜂鸣器、6LED闪烁、内置振动

报警信号:

高浓度/低浓度/TWA/STEL报警、超量程报警、电池电量不足报警

报警点设置:

单独设置TWA、STEL和高/低报警限值

数据存储:

内置存储10次报警数据

采样间隔:

红外数据传输

电池:

2/3 AA 锂离子电池，可更换，不可充电

运行时间:

可连续工作2年（视工作环境和频率）

标定方式:

零点/扩展标定，手动/自动标定

传感器配置:

单一EC传感器

传感器参数:

传感器 量程 分辨率

---

CO 0-500ppm 1ppm

CO 0-1999ppm 1ppm

H2S 0-100ppm 0.1ppm

响应时间（T90）：12秒

· 详细介绍

主要特点

- 体积小、重量轻，外形时尚
- 大屏幕液晶图形显示
- 六只红色高亮度LED报警，多种报警闪烁方式

- 响亮声音（95dB）报警及振动多种报警方式
- 可更换锂电池供电，使用时间长
- 不锈钢外壳，防护等级高，完全防尘，可直接用水清洗
- 内置数据存储，红外数据传输
- 支持AutoRAE Lite自动标定系统

#### 标准配置

- PGM-1700主机，含传感器、锂电池
- 标气帽
- 操作说明书
- 资料及软件光盘

#### 可选配件

- 标定气体
- AutoRAE Lite自动标定平台

#### 应用领域

- 工业安全监测
- 危险物质检测
- 市政工程安全检测