

# 天津地区美国华瑞PGM-2000 QRAE Plus 四合一气体检测仪

产品名称	天津地区美国华瑞PGM-2000 QRAE Plus 四合一气体检测仪
公司名称	青岛中锐恒环保仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市四方区人民路97号2号楼4单元201户
联系电话	86-053288080629 13156290709

## 产品详情

产品类型: 泵吸式四合一可燃气体/氧气/毒气检测仪 产品描述: QRAE Plus是一款性能优越的可燃气、氧气、毒气复合式检测器, 可选多至四种传感器, 同时对可燃气体LEL或VOL、电化学氧气及毒气浓度进行实时测量。大容量锂离子电池可长时间工作, 方便更换电池及传感器, 适用于各种工业危险环境及密闭空间进入前的安全检测。 技术参数 尺寸: 11.4 × 7.6 × 4.3 cm 重量: 525g (含锂电池) 采样方式: 泵吸式 外壳材质: 工程塑料, 橡胶外套 防护等级: IP55, 防水防尘 抗电磁辐射: EMI/RF等级: EMC Directive 89/336/EEC 工作温度: -20 ~ 50 环境温度: 0% ~ 95%相对湿度 (无冷凝) ATEX认证: EEx ia d IIC T3/T4 UL/cUL/CSA认证: Class I, Division 1, Group A, B, C, D 显示屏: 2行16字符LCD显示、带自动背景灯 显示语言: 英语+符号 显示内容: 传感器名称 (最多五个)、实时检测值, 所有检测的最高和最低值、TWA/STEL值 (氧气和可燃气体除外)、电池电压、时间 按键: 1个操作键、2个功能键 报警方式: **95dB@30cm**蜂鸣器、LED闪烁 报警信号: 高/低浓度报警、TWA/STEL报警 (氧气和可燃气体除外)、电池电量不足报警、传感器故障报警、泵阻塞报警 报警点设置: 单独设置高/低报警限值、TWA/STEL报警限值 (氧气和可燃气体除外) 数据存储: 可储存16000个数据 (1分钟间隔67小时, 4通道) 采样间隔: 1-3600秒可调 数据通讯: 通过RS232接口与计算机连接进行数据下载 采样泵流速: 150cc/min ~ 250cc/min 电池: 3.6V 3000mAh可充电锂离子电池, 碱性电池盒使用3个AA电池 运行时间: 可连续工作20小时 (视工作环境和频率) 充电时间: 锂电池充电时间 8小时 标定方式: 零点/扩展标定, 氧气可选三点标定 传感器配置: 1个LEL或LEL/VOL传感器检测可燃气体、2个EC传感器检测有毒气体、1个EC传感器检测氧气 传感器参数: 传感器 检测范围 分辨率 响应时间(T90秒)

————— O2 0-30%VOL 0.1% 15 LEL 0-100%LEL 1% 15 LEL/VOL 0-100%/0-100% 1% 15 CO 0-500ppm 1ppm 20 H2S 0-100ppm 0.1ppm 25 SO2 0-20ppm 0.1ppm 15 NO 0-250ppm 1ppm 20 NO2 0-20ppm 0.1ppm 25 Cl2 0-10ppm 0.1ppm 60 HCN 0-100ppm 1ppm 60 PH3 0-5ppm 0.1ppm 60 NH3 0-50ppm 1ppm 60

详细介绍 主要特点 • 自动背光显示, 便于黑暗环境使用 • 内置强力吸气泵 • 可选可燃气体LEL/VOL传感器, 双量程检测自动切换 • 使用大容量锂电池和碱性电池, 工作时间长 • 高亮度LED及响亮声音报警 • 大容量数据采集

标准配置 • PGM-2000主机，含指定传感器 • 锂电池、充电器 • 橡胶保护套 • 进气管及水阱过滤器  
• 操作说明书 • 资料及软件光盘 • 便携软包

可选配件 • 碱性电池适配器 • 标定气体 • 插入式笔型振动报警器，热敏式打印机

特别说明 • 至少配置两个传感器 • 可燃气体传感器和氧气传感器不可与毒气传感器互换

应用领域 • 密闭空间进入检测 • 石油石化、冶金、造纸等行业 • 工业安全监测 • 危险物质检测

青岛中锐恒提供本仪器全面的技术支持和售后服务！