多参数气体检测仪

产品名称	多参数气体检测仪	
公司名称	青岛路博建业环保科技有限公司	
价格	50000.00/件	
规格参数	防护等级::不低于IP67; 采样:扩散泵吸 显示:液晶大屏幕显示	
公司地址	山东青岛城阳区金岭工业园锦宏西路与路博大道 交汇处路博路1号	
联系电话	0532-58759055 15315009483	

产品详情

- 一、技术指标
- 1.1、支持扩散泵吸双模式:仪器以泵吸为主,关泵(即为扩散采样方式)也可以正常检测,可以使检测时间顺延;具备无线传输技术,配备蓝牙模块,检测数据可无线传输至手机等手持设备中。
- 1.2、防护等级:不低于IP67;
- 1.3、显示:显示技术:液晶大屏幕显示,屏幕可180度自动翻转,方便特殊作业环境查看;
 - 1.4、检测气体数量:可同时检测不低于5种不同气体;
- 1.5、仪器按键:具有不超过3个清晰可见的操作按钮;
 - 1.6、允许的采样距离:报警装置采样距离不低于20m;
- 1.7、报警方式:95dB蜂鸣器(@30cm),振动报警以及闪烁红色LED和屏幕上的报警状态指示,报警锁定;诊断报警以及电量欠压报警,泵堵塞报警;跌倒报警,带有预警和实时远程无线通知功能;
- 1.8、密码保护:密码保护功能,防止非作业人员修改菜单参数;
- 1.9、ID标识:独特的可修改ID标识功能,方便用户对仪器进行分配和管理;

- 1.10、充电接口:防水型插针式接口、带DC接口的旅行充电器,充电时间 4小时;
- 1.11、操作时间:不低于14小时的运行时间;
- 1.12、电池移除:移出电池应不影响之前存储的数据,如标定,报警设置或存储的气体浓度等数据;
- 二、检测性能/传感器:
- 2.1、检测气体种类:根据传感器的搭配可支持检测可燃气体及蒸汽以及CO、H2S、CO2、NH3、有机挥发物VOC等气体;
- 2.2、检测单位显示:可以以vol%, ppm, ppb或mg/m3为单位来显示气体浓度;
- 23、具备不少于4个传感器插槽:可以安装PID光离子、红外、催化燃烧传感器,以及可提供不低于3个电化学传感器插槽:
- 2.4、灵活更换气体:可显示选择气体的名称,如CH4,也可以通过电脑软件标定设置其他可

燃气体或蒸汽,保证报警装置适应多种应用:

2.5、报警装置气体检测种类及要求:

传感器	量程	分辨率	
双红外可燃气/CO2	0-LEL	1% LEL ;	
	0- vol *	0.1I%vol	
	0-5% vol CO2	0.01vol%C02	
H2S/CO	0-200 ppm H2S	1ppm H2S	
	0-1000 ppmCO	2 ppmCO	
VOC	0-2000ppm	1ppm	
HCN	0-50ppm	0.1ppm	

- 2.6、红外可燃气及氢气:红外可燃气需要检测爆炸下限的可燃气体,并且可以检测0-100vo1%甲烷,丙烷,液化石油气,丁烷,乙烯等,并可以将电化学氢气传感器的检测信号加到红外可燃气传感器上,以获取与总的可燃气信号;
- 2.7.PID光离子传感器(电离能量10.6eV);检测多种有机挥发物。数据库中少可存储20种气体,检测范围可覆盖0.025-10ppm或0-2000ppm异丁烯;
- 2.8、增加小数位:仪器允许增加一位小数位显示;

- 2.9、ID标识:独特的可修改ID标识功能,方便用户对仪器进行分配和管理;
- 2.10、下次标定:气检仪必须能够显示距离下次标定的时间,并可以设定可选的提前报警;
- 三、报警及信号存储
- 3.1、生命信号:可通过定期的声音或/和灯光信号显示气检仪正在运行;
- 3.2、声音报警:多频报警音,30cm范围内可达95dB,同时具有震动报警的功能;
- 3.3、报警标识:4种危险情况:可燃气,有毒气体,缺氧或富氧;
- 3.5数据记录:超10万组存储数据,存储间隔5-3600秒可调,可数据导出,配数据线;

五、配置要求

5.1、报警装置主机、蓝牙数据传输模块、12V/1A DC电源适配器1个、专用充电座1个、USB数据连接线一根、产品使用说明书1本、合格证/保修卡1张、水阱过滤器1个、铝合金手提箱1个、橡胶塞1个