

# 加拿大BW M5PID挥发性有机化合物气体检测仪

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 加拿大BW M5PID挥发性有机化合物气体检测仪  |
| 公司名称 | 深圳市宇凯科技有限公司   |
| 价格   | .00/台   |
| 规格参数 | 规格型号:M5PID<br>测量范围:0-100ppm<br>应用领域:检测的物质包括：烷、烯、苯环化合物，酮、醛、烃和醇等有机化合物和氨等无机气体。 |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区坂田街道  |
| 联系电话 | 0755-28448890 15014028789   |

## 产品详情

### 加拿大bw m5pid 五合一挥发性有机化合物气体检测仪

深圳市宇凯科技有限公司欢迎您光临我们的网站([www.yukai17.com](http://www.yukai17.com))垂询产品,您在本网页浏览的产品均为原装进口正品,产品附带相关证书,产品(非人为损坏)保修一年,终身维护,请放心购买,为提高广大用户对我司的信誉度,将为用户提供高品质产品和优惠价格服务,我们公司长期提供各种原装配件,大部分有现货,一台起订,全国包邮,欢迎来电咨询!

产品名称：挥发性有机化合物检测仪 五合一气体检测仪

规格型号：m5pid

品牌厂家：加拿大bw

销售代理：深圳市宇凯科技有限公司

加拿大bw m5pid 五合一气体检测仪 挥发性有机化合物检测仪产品介绍：

pid (连体配置的光离子化检测器)可以检测极低浓度(0~1000ppm)的挥发性有机化合物(voc)和其它有毒气体。pid检测器通过紫外线将有机物离子化,通过检测离子化后的电荷并转化为电流测量气体的浓度。

pid可检测的物质包括：烷、烯、苯环化合物,酮、醛、烃和醇等有机化合物和氨等无机气体。例如：汽油、柴油、煤油、航空汽油(jp-8)、苯、甲苯、二甲苯、苯乙烯、乙醛、丙酮、乙醇、乙烯、异丁烯、氯乙烯、乙烷、石脑油(异辛烷)、松节油、mek和氨气等;

## 加拿大bw m5pid 五合一气体检测仪 挥发性有机化合物检测仪 传感器:

gasalertmicro 5pid有3种模式：催化燃烧、电化学、pid（用于voc）。可探测：h<sub>2</sub>s、co、o<sub>2</sub>、so<sub>2</sub>、cl<sub>2</sub>、clo<sub>2</sub>、nh<sub>3</sub>、ph<sub>3</sub>、hcn、no<sub>2</sub>、o<sub>3</sub>和lel。

光电离传感器使用灵敏广谱检测挥发性有机化合物(voc)。voc可在室温下蒸发，包括溶剂，涂料稀释剂，苯，丁二烯，己烷，甲苯及带有汽油，柴油，民用燃料油，煤油及飞机用油等燃料蒸汽。

注意：由于主板和传感器配置的缘故，gasalertmicro 5pid 模式不可互换。

## 加拿大bw m5pid 五合一气体检测仪 挥发性有机化合物检测仪 产品特点：

- 1、五种气体的成分和浓度同时检测：voc(pid原理)可更换的传感器；
- 2、可以灵活配置的多种气体检测仪，使用成本最低的pid检测仪器！
- 3、适用于各种应用，具有多种现场的选择，提供标准的易燃、有毒气体和voc检测；
- 4、大屏幕显示屏同时不间断显示全部气体浓度和报警信息；
- 5、高强度声、光报警，震动报警；
- 6、记录twa、stel和气体暴露峰值且可指令显示；
- 7、一体化的防冲击保护层，可用于最恶劣的环境；
- 8、可选电动吸气泵，适合于远距离采样；
- 9、简单的自动校准程序且可更换插接式传感器；
- 10、多语言支持，包括中文、英语、法语、德语、西班牙语和葡萄牙语；
- 11、通过ul, atex, iecex等权威认证。

## 加拿大bw m5pid 五合一气体检测仪 挥发性有机化合物检测仪 技术指标：

- 1、检测器：可检测1、2、3、4、5组分气体，如：o<sub>2</sub>、ex/lel、pid、有毒气体（h<sub>2</sub>s、co共用一个传感器）；
- 2、校准：自动归零和自动校准；
- 3、背景光：标准模式--弱光(自动)；报警状况(自动)；可根据需求重新激活；司机状态下；
- 4、全功能自检：启动时自动检查传感器、电池和电路的完整性，并发出听觉/视觉报警；
- 5、液晶显示：以字母和数字显示气体浓度(ppm、%lel或%v/v)和检测仪工作状态；

- 6、stel/twa：记录stel和twa值（需要时显示）；
- 7、峰值：记录气体暴露量的最大值（需要时显示）；
- 8、报警设置点：启动检测仪时显示；
- 9、警报指示灯：视觉、声音 / 振动报警，清楚显示报警状况和级别；
- 10、视觉报警：两段明亮闪烁广角报警灯；lcd屏幕显示出现的气体 and 报警级别；
- 11、声音报警：典型1英尺 / 0.3米外为95分贝的高输出可变脉冲警报声；
- 12、振动警报：在气体报警状态下发出振动警告，或显示其他报警状况；
- 13、报警级别：所有气体的即时低限和高限报警；有毒气体的twa(时间加权平均值)和stel(短时间内暴露限度)报警；
- 14、秘密模式：背照灯不亮，声光报警停用；
- 15、校准到期日：显示尚余日数（启动时）；
- 16、时钟：启动时显示实时时间(只适用配备数据记录仪型号)；
- 17、仪器外形材质：采用坚固的复合材料及一体化的防冲击保护层；
- 18、操作温度：- 10 ~ + 40 检测voc ( pid )；- 20 ~ + 50 （检测其它气体时）
- 19、相对湿度：5% ~ 95%rh（非冷凝）；
- 20、eme/rfi：符合emc89/336/eec的规定；ip65/67防护等级
- 21、保护层：高防水和防尘保护设计；
- 21、传感器：插接式电化学传感器（检测毒气和氧气），插接式催化燃烧传感器（检测可燃气体）；
- 22、电池：三节aa电池工作15小时（配备电动泵工作10小时）；可充电“热更换式”电池组可工作18小时（配备电动泵工作13小时）；当配上氧气，可燃气体，twintox和另外一个毒气传感器三小时充电时间；
- 23、尺寸：5.7 x 2.9 x 1.5 英寸 / 14.5 x 7.4 x 3.8 厘米
- 24、重量：13.1盎司/370克
- 25、保修期：一年完整质保（nh3和pid灯为1年）
- 26、数据记录器选项：用户下载数据记录器
- 27、数据记录：所有故障及事件(零校准调节、量程校准调节、气体读数、twa、stel、报警状态、微处理器探测到的故障)
- 28、采样率：出厂预设间隔为5秒，用户可自行设定1至127秒之间

29、存储：32mb的mmc闪存卡可保存2个月的持续数据(还可提供64mb / 128m的内存卡)；当内存卡已满，系统自动将最新数据覆盖最旧数据