

吉林安环Impulse X4四合一气体检测仪

产品名称	吉林安环Impulse X4四合一气体检测仪
公司名称	吉林安环应急科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	吉林省长春市高新开发区华光街以东，荷园路以南安联国际
联系电话	13504429944

产品详情

Impulse X4是一款性能非常卓越的便携式气体检测仪，可用来防止可燃气体、氧气、一氧化碳以及硫化氢气体的危害。对于那些追求性能卓越使用便捷但成本低且不需要长期维护的企业而言，Impulse X4是他们理想的选择。

Impulse X4便携式四合一气体检测仪注重操作的便捷并提供满足法规要求的性能。使用者常规上要做的一切事情只需要按一个按钮就可以实现！简便的操作减少了培训要求并能应用于更广的工业范围中。

使用便捷并不意味着功能简单。例如：每台仪器都具有一块安装简单、能记录数据的存储卡（就如同我们在数码相机里用到的那种存储卡）。能存储所有的事件、气体数据和标定记录，从我们网站下载的免费软件使您只需按一下按钮便可以用图表显示或打印报告。

一切从使用者方便的角度去考虑是很重要的。当被夹在安全带上时，用户也许想从不通位置看到仪器上的信息。但是有很多其他品牌的显示器是上端朝下的，这样迫使用户不得不移动探测器来查看显示屏，这可能会产生危险。但是使用Impulse X4用户可以按下按钮就可“翻转”显示屏上的显示，既方便又安全。

借助于高清晰背光显示器、振动和功能强大的声光报警，当探测到危险气体时，即便是在***不利的工作环境中，Impulse X4都能引起您的注意。总之，Impulse X4为您提供可靠便利的气体探测方法，以保证您的安全。

一、Impulse X4便携式四合一气体检测仪的特点：

1、坚固持久的机壳：

- 体积小，重量轻；
- 坚固，防冲击，可应对各种天气状况；

- 配备鳄鱼夹，另有可选的皮带夹。

2、使用简便：

- 开箱即用；
- 单键开/关操作；
- 适合各种语言的直观图标；
- 用户可通过菜单进行设置；
- 提供软件模拟使用指导。

3、高清晰背光LCD：

- 独特的“翻转显示”功能；
- 持续读取气体浓度；
- TWA/STEL和两级瞬时报警级别并带有峰值保持；
- 显示电池寿命，标定和自检状态。

4、有效的气体报警提示：

- 报警和背光相结合加强提示；
- 独特而响亮的双音频报警；
- 标配振动报警。

5、操作可靠：

- 开机或需要时显示器、电池、传感器、声光振动报警设备进行自检；
- 使用已获专利的SureCell™ 传感器技术和Reflex™ 元件检测技术；
- 包括TempraSURE™热补偿和冲击防护；
- 周期性闪烁和蜂鸣以增加使用；
- 可靠性（用户可进行配置）；

6、卓越的RFI性能：

- 在使用无线电话机或手机时也可正常使用；
- RFI抗扰性优于***严格的工业标准。

7、成本效率：

- 包含1年完全质保；
- 传感器寿命***短2年；
- ***低的初始购买和运行成本；
- 提供1、2、3或4种气体组合方式。

二、Impulse X4便携式四合一气体检测仪的标志规格：

概述

易于使用的美国霍尼韦尔气体检测仪复合气体检测仪，用于防护可燃气体，毒性气体和氧气在危险环境下对人体造成伤害，标配为标定罩，快速向导手册，5号干电池，鳄鱼夹，出厂合格证。

检测气体

量程

报警点设置（用户可调）

一级报警 二级报警 STEL TWA

可燃气体 Exp

0-100%LEL

10%LEL

20%LEL

n/a

氧气 O₂

0-30%VOL

23.5%VOL

19.5%VOL

n/a

n/a

一氧化碳 CO

0-999ppm

35ppm

400ppm

200ppm

30ppm

硫化氢 H₂S

0-250ppm

10ppm

40ppm

5ppm

说明：可燃气体传感器可以以%VOL为单位显示易燃气体范围内的气体浓度

传感器

专利功能的Surecell™电化学和催化燃烧传感技术，可以稳定和可信地应用在各种工业环境。

诊断

在开机和需要的情况下对电路，电池，液晶，传感器进行功能自检，专利的Reflex™传感器检测技术可以完成对毒性气体通道的检测。

显示

大屏幕的背景灯光液晶，非常清晰的符号提示显示气体的报警等级和仪器的状态，

用户界面

提供3个设置键供用户对检测器进行设置

声音报警

30厘米90分贝

灯光报警

高

振动报警

按标准配置提供

工作温度

-20 ~ +50 TempraSURETM技术可防护温度突然变化造成的冲击。

工作湿度

5 ~ 95%RH

防护等级

IP65

认证

北美：Class 1, Div 1, Group A,B,C,D T4

欧洲：ATEX II 2G EEx ia d IIC T4 - PENDING

电磁防护

CE EN50270:1999 和 EN55011

传感器寿命

至少2年

电池寿命

2节5号碱性电池14 ~ 16小时，电池欠压报警提示。

尺寸

124mm(长) × 76mm(宽) × 36mm(厚)

重量

210克（不含电池），258克（含电池）

保质期

1年

三、Impulse X4便携式四合一气体检测仪的可选配件：

手提箱、皮带夹、带串联式过滤器的手动吸气泵组合套件、2m软管、1m采用探针、10m带浮球的取样管、标定气体（洁净空气中，CH₄450%LEL,CO50PPM,H₂S25PPM）、0.3L/MIN流量调节阀、记忆数据的备用存储卡、台式USB读卡器、数据记录绘制图标及报告软件、软件模拟使用指南CD、数据记录套件、紧凑型、标定套装、测试气瓶、NiMH电池和交流充电套件、车载充电器。