

英思科泵吸式M40四合一多功能探测器

产品名称	英思科泵吸式M40四合一多功能探测器
公司名称	山东佰润电子设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	济南市历城区经十路7000号汉峪金谷A2-2-1102室
联系电话	0531-81756328 13869117969

产品详情

英思科泵吸式M40四合一多功能检测仪是一款多气体检测仪器，它能够检测并报警若干种气体浓度，同时还具备复合气体报警的功能。它是英思科这个行业***在多气体检测仪方面的*新产品，我们将在下面更加详细地介绍这款产品。

英思科泵吸式M40四合一多功能检测仪配以坚固的防震、防冲击、防火外壳，在恶劣环境下提供超高性能及耐用性，不受无线电频率及电磁的干扰。其四键式界面可实现简单、灵敏的操作及标定，5秒“延迟”功能防止意外关机。其他标准功能还包括：振动及声光报警装置、50小时数据记录（黑匣子）性能、锂离子充电电池、峰值/保持读数、大屏幕液晶显示、专用保护皮套。结构紧凑的一体式采样泵（选配）可实现15米以内的远程采样检测。

四合一气体检测仪可适用于煤矿、矿山作业或其他工作环境，确保人员不受缺氧及过氧、危害级别瓦斯（CH₄）、有毒气体（CO）、H₂S的危害。

M40四合一气体检测仪特点：

自带吸气泵可将数十米距离外气体吸入仪器进行测定

-声、光报警

-大屏幕数字、字符显示、瞬时值、峰值、平均值显示

-开机或需要时对显示、电池、传感器、声光报警功能自检

-安全提示：定期闪灯、声音提示

-出众的音频声音报警，90dB

声、光和高亮液晶显示屏显示报警，高低浓度,STEL,TWA和低电量报警;当仪器配SP40泵时有流量指示

-配有充电器、携带方便、使用灵活

-维护费用很低

-可以支持1、2、3或4种的气体检测工作

-显示 大屏幕液晶显示

-直接读数 瞬时值、峰值、电池电压、TWA、STEL

-壳体: 抗冲击四合一材料,抗电磁干扰和射频干扰

-尺寸: 109mm*62mm*35mm

-重量: 244g(带泵326g)

-传感器: 可燃气体-催化燃烧原理

有毒气体-电化学原理

-量程及分辨率

可燃气体: 0-****LEL, 分辨率1%LEL。

甲烷: 0-5%VOL, 分辨率0.01%VOL。(MA)

氧气: 0-30%VOL, 分辨率为0.1%VOL。

一氧化碳: 0-999ppm, 分辨率为1ppm。

硫化氢: 0-500ppm, 分辨率为1ppm。

响应时间(T90):<15秒

测量误差:<5%(实际值)

电源:可充电锂离子电池18小时(带泵工作12小时)

报警:90dB声、光和高亮液晶显示屏显示报警

数据采集:可使用RS232接口进行数据下载,长达50小时容量

防护等级: IP65

温度范围: -20~50度

湿度范围: 15~0.95RH(非凝结)

英思科泵吸式M40四合一多功能检测仪

英思科M40检测仪使用了泵吸式设计,可以将所需气体样本引入传感器进行分析。这使得它可以准确地

分析气体浓度，并且可以使用5英尺的当地吸管进行难以接触区域的气体检测。泵吸式设计还有一个优点是附带Intrinsically Safe (IS) 认证的泵和感应器，可以用于下层或易燃和危险环境，这也使得它可以广泛应用于各种危险作业。英思科M40检测仪还配备了一系列先进的复合气体报警功能，可以在气体浓度变化时发出高质量警报。复合气体报警功能提供了更全面、更实时的风险预警，同时也减少了虚假警报的发生率。这些复合气体报警功能包括视觉警告、听觉警告、震动警告等功能，并且可以在不同的光线条件下清晰地显示。为了适应各种工业和应急场合，英思科M40检测仪还装有高容量电池，可以保持更长时间的工作。它允许充电和充电器，非常方便，可以在没有停机的情况下完成充电。此外，它还具有易于使用和携带的设计，可以轻松地放入口袋或背包中。英思科M40检测仪的优点在于它的多气体检测功能、稳定的气体传感器、广泛的应用性、高质量的警报和高容量电池。它还有一个易于使用和携带的设计，可以随时随地使用。这些优点使得它成为对于需要检测气体的地方，如工业、航空、航天、公共管道、石油天然气行业、医疗卫生或军事等领域的不可或缺的多气体检测工具。