

英思科MX6六合一气体检测仪

产品名称	英思科MX6六合一气体检测仪
公司名称	北京百润伯龙科技技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:英思科 型号:MX6 产地:美国
公司地址	北京市经济技术开发区荣华南路10号荣华国际5号楼308室
联系电话	010-52857285 13260198209

产品详情

英思科MX6多气体检测仪，英思科MX6六合一气体检测仪

全彩屏的气体检测仪

检测6种气体，支持红外及PID传感器

菜单式操作显示，带实时趋势分析图

52万组超大容量数据记录

概述

MX6 iBrid超大屏彩色显示使得仪器可以在低亮，高亮等亮度环境下都很清晰地读数，增强了安全性。无论在室外，室内或者地下的工作环境中，都能更容易发现潜在的气体危害。

MX6 iBrid可采用扩散和一体式泵吸操作，极大方便个人保护和密闭空间进入等远程测量。

MX6 iBrid不论是电化学、催化燃烧、红外还是PID传感器都可以同时安装在仪器之上。除此以外，MX6 iBrid直观式计算机操作菜单和五向导航键使用户可以方便直观地进行仪器的设置和功能选择。支持在线图表来显示即时读数和记录数据。MX6

iBrid大存储量的数据记录和下载功能为用户提供全面的数据浏览和处理功能。MX6 iBrid壳体坚固，对于DSX仪器管理平台和iNet仪器网络完全兼容。

技术参数

外壳材料: Lexan 树脂/ABS/不锈钢, 带有保护性的橡胶填充

尺寸: 135 mm x 77 mm x 43 mm – 扩散版本

167 mm x 77 mm x 56 mm – 泵吸版本

重量: 409 g – 扩散版本

511 g – 泵吸版本

传感器原理: 可燃气体/甲烷 – 催化燃烧/红外、
氧气与有毒气体 – 电化学, CO₂ – 红外挥发性有机化合物 (VOC) – 10.6eV 光离子化检测器(PID)

检测气体:

可燃气体LEL (催化燃烧) 0-100% LEL 1%/10 ppm

可燃气体(可选)LEL (红外) 0-100% LEL 1%

甲烷CH₄ (催化燃烧) 0-5% VOL 0.01%

甲烷 (可选)CH₄ (红外) 0-100% VOL 1%

氧O₂ 0-30% of VOL 0.1%

一氧化碳CO 0-1,500 ppm 1 ppm

一氧化碳(可选)CO 0-9,999 ppm 1 ppm

硫化氢H₂S 0-500 ppm 0.1 ppm

一氧化碳/硫化氢COSH (CO) 0-1,500 ppm 1 ppm

(H₂S) 0-500 ppm 0.1 ppm

氢H₂ 0-2,000 ppm 1 ppm

氧化氮NO 0-1,000 ppm 1 ppm

氯Cl₂ 0-50 ppm 0.1 ppm

二氧化氮NO₂ 0-150 ppm 0.1 ppm

二氧化硫SO₂ 0-150 ppm 0.1 ppm

HCN 0-30 ppm 0.1 ppm

氯化氢HCl 0-30 ppm 0.1 ppm

氨NH₃ 0-500 ppm 1 ppm

二氧化氯ClO2 0-1 ppm 0.01 ppm

磷化氢PH3 0-5 ppm 0.01 ppm

磷化氢 (可选)PH3 0-1,000 ppm 1 ppm

二氧化碳CO2 0-5% VOL 0.01%

挥发性有机化合物PID 0-2,000 ppm 0.1

苯 0-200 ppm 0.1

显示屏/读数: STN 彩色图形 LCD

警报: 闪光, 振动, 95分贝声音警报 (距声源30cm)

工作温度范围: 常规下: -20oC-55oC

工作湿度范围: 一般 15% ~ 95%, 非冷凝 (持续)

电源/运行时间: 增强式可充电锂离子电池=36 小时(扩散)

 增强式可充电锂离子电池=20 小时(泵吸)

 碱性电池=10.5 小时(扩散)

认证: IECEx/ATEX : 本质安全 : EEx ia d IIC T4

 设备组及分类 : II 2G

 UL实验室 (UL) : I 级, A、B、C、D T4 组 ; AEx ia d

IIC T4

 加拿大标准协会 : I 级, A、B、C、D T4 组

 美国煤矿安全及健康管理局 (MSHA) : CFR30, 第 18 和
22 部分,

 可安全应用于甲烷/空气混合物GOST-R: PBExiadI X/1

ExiadIIC T4 X

 中国计量认证, 中国、防爆认证