

美国盟莆安MP420多气体检测仪 便携式四合一气体检测仪

产品名称	美国盟莆安MP420多气体检测仪 便携式四合一气体检测仪
公司名称	济南双驰电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:盟莆安 型号:MP420 检测气体:LEL、O ₂ 、CO、H ₂ S
公司地址	山东省济南市市中区九曲庄路2号中海国际社区 一区6号楼1-2703 (注册地址)
联系电话	13256767160

产品详情

MUNI 是盟莆安新一代便携式复合气体检测仪，可对可燃气体（LEL）、氧气（O₂）、一氧化碳（CO）和硫化氢（H₂S）四种

气体进行准确检测，针对不同的应用行业可以选择检测

HCN、SO₂ 等气体；盟莆安能耗控制技术可确保一次充电后可以超过 24 小时连续操作时间；MUNI 设计轻便小巧方便携带，防护等级更是可达 IP68，可以适合任何严苛的工况环境；坚固耐用的设计，操作和维护简单，极低的使用成本等特点。可被广泛的应用在冶金、石油石化、化工、消防、电信、市政、污水处理、船运等行业。

主要特点及性能优势

- 体积小、重量轻适合人员佩戴
- IP68 防护等级、95dB@30cm 声音报警
- 合规和安全提示，保证了使用者人身安全
- 四个红色 LED，360 度可视，三种不同颜色（绿、黄和红）指示不同工作状态

- mPower 传感器、电池、电路自诊断技术，确保仪器一直处于**工作状态
- 支持低功耗红外可燃气体传感器、无铅氧气传感器、HCN 以及 SO2 传感器
- 实时显示气体浓度，带自动背光，清晰可见
- 1 年标准质保

尺寸

110 x 60 x 28 mm

重量

226 g

传感器配置

标准配置为 LEL/O2/CO/H2S 可选择 SO2、HCN

采样方式

扩散式

标定

零点+标准气体

电池运行时间

标准 24 小时

*在低温-20 运行时间超过 14 小时

电池充电时间

小于 6 小时

工作温度湿度

-20 ~60 ； 0~95%RH (无冷凝)

安全认证

UL: Class I, Div 1, Group A, B, C, D T4, -20 ° C Tamb +50 ° C

IECEX: Ex da ia C Ga T4

ATEX: Ex ia C Ga 中国 Ex ia IIC T4 Ga

CE 认证

2014/30/EU (EMC)

计量认证

中国 CPA

性能测试认证

LEL (EN60079-29-1) Oxy (EN50104)

船级认证

CCS、ABS

数据存储

1000 事件包含 (报警、功能测试以及标定)

标定方式

手动和自动标定台

按键

两个按键

报警方式

95dB@30cm、LEDs 闪烁、振动

抗电磁辐射

EMI/RF 等级:EMC Directive 2014/30/EU

显示屏

LCD, 带自动背光

显示内容

传感器名称、实时显示值、电池电压、数据存储状态、安全策略指示

报警信号

高/低报警、TWA/STEL 报警、电池欠压报警、传感器故障报警、超量程报警

防护等级

IP68

质保

标准整机质保 1 年

传感器

检测范围

检测分辨率

响应时间

(T90)

检测误差

一氧化碳(CO)

0-1000ppm

1ppm

15s

3%

硫化氢(H₂S)

0-200ppm

0.1ppm

20s

氧气(O₂)

0-30%Vol

0.1%Vol

15s

可燃气(LEL)

0-****LEL 1%LEL

0-5.0%Vol 0.01%Vol

15s