

便携式可燃气体检测仪LS512彩页





一款快速响应的气体检测仪

便携式可燃气体检测仪LS512彩页继承了GMI公司先进的气体检测技术，品质精良，坚固耐用。内置反应迅速的高灵敏度半导体传感器，能够轻松检测到气体泄漏的分布情况。

特点

- 集成式半导体传感器（量程为0 - 10000 ppm), 可快速探测燃气泄漏
- PPM, LEL 和Vol全量程可燃气体检测，满足常规安全检测，泄漏检测和打孔检测的需要
- PPM范围内声音和视觉报警信号随气体浓度变化而变化
- 使用带有流量故障传感器的内置泵；检测管路由防水过滤膜保护
- 坚固的聚丙烯外壳，IP54防护等级，适宜户外使用
- 操作简单，易于掌握
- 可充电电池与碱性电池可选
- 兼容GMI公司多种配件
- 国际标准认证

技术规格

检测范围:	0 ~ 10,000 ppm (半导体传感器) 0 ~ 100% LEL (催化燃烧传感器) 0 ~ 100% 体积百分比 (热传导传感器)		
分辨率:	ppm	0 ~ 499 500 ~ 10000	1 ppm 10 ppm
	LEL	0 ~ 10% 10% ~ 100%	0.1% 1%
	Vol 体积百分比	0 ~ 100%	1%
尺寸:	180 x 95 x 105 mm / 7.1 x 3.7 x 4.1 in.		
重量:	1.7 kg / 3.75 lbs		
显示:	自动背光LCD		
湿度:	0-100% R.H. 无冷凝		
温度:	-20°C ~ +50°C (-4°F ~ +122°F)		
报警:	高辨识度闪烁LED. 声音强度: 大于80dB(A), 典型在1米处85dB(A)		
采样:	内置泵带半导体压力传感器检测流量故障。采样管路带防水过滤膜		
电池:	4节1号碱性电池或可充电电池		
电池寿命:	使用碱性电池 21小时或使用可充电电池18小时		
外壳结构:	聚丙烯外壳		
防水防尘等级:	IP54 (防尘防泼溅)		
传感器寿命:	5年		
认证:	ATEX  II 2 G EEx ia d IIB T3 (Ta = -20°C ~ +50°C) IECEX Ex d ia IIB T3 (-20°C ≤ Tamb ≤ +50°C)  UL 913 Class I Groups C and D CNEX		

订购信息及配件

主机	
44512L	Leaksurveyor (碱性电池) 甲烷标定
44512LR	Leaksurveyor (充电电池) 甲烷标定

注: 两种仪器出厂自带: 挂带; 4mm 六角螺丝刀; 1.5m 采样管; 用户手册; 快速操作指南

配件	
42141	标准配件器材箱 - 包含下列所有标注 'STD' 的配件
42151	燃气领域专业配件器材箱 - 包含下列所有标注 'GS' 的配件

测量探针	
13535	手推车用探针
13561	探针手柄(GS)
13562	探针手柄适配器(GS)
13563	钟形探针(GS)
13655	鹅颈探针含保护罩(GS)
42800	加长探针(GS)
42605	双层过滤组件(GS) - 配合13561使用

打孔检测探针	
12481	标准探针手柄带过滤器(STD)
12480	小尺寸塑料探针- 闭口(STD)
12393	大尺寸塑料探针- 闭口

泄漏检测探针	
12481	标准探针手柄含过滤膜(STD)
13427	小尺寸塑料探针- 开口(STD)
42400	柔性采样探针

充电器	
13844	通用充电插头
14810	车充
14815	座充

标定	
14800	移动快速检定 / 标定站
14750	自动标定包带GDUnet, 配6mm堵头
14750Q	自动标定包带GDUnet, 配1/4in堵头

请联系我们获得更完整探针、配件及标定气体的信息。

西安捷通智创仪器设备有限公司

地址: 西安市雁塔区沣惠南路18号唐洋国际广场D座6层

电话: 029-89396188/400-029-3662

网址: <https://www.xajtz.com>

邮箱: info@quickdetection.com

