



GT 系列

一款仪器七种应用

GT系列便携式可燃气体检测仪继承了GMI公司先进的气体检测技术，品质精良，坚固耐用，操作简单。

专为燃气行业所设计，一台仪器适应您的多种需求。



特征

- 七种操作模式：
 - 泄漏测试
 - 密闭空间进入
 - 打孔测试
 - 一氧化碳检测
 - 吹扫净化
 - 嗅探模式
 - 压力检测
- 从PPM到体积百分比的甲烷检测，PPM级别响应迅速
- O₂, CO和H₂S 可选
- 手动和自动数据记录
- 声光报警信号在PPM量程内随浓度变化而变化
- 内置手电以及压力检测

快速检定和标定站

简单易用的GT系列仪器测试和标定解决方案。可快速有效地维护您的大量仪器。易于安装，通过flexiCal Pro软件的辅助可读取测试记录生成标定报告。



GT 系列

订购信息

传感器参数

气体类型	检测范围	分辨率	传感器类型
O ₂	0 - 25 %	0.1 %	电化学
CO	0 - 2000 ppm	1 ppm	电化学
H ₂ S	0 - 100 ppm	1 ppm	电化学
CH ₄	0 - 10 000 ppm	1 ppm	半导体
CH ₄	0 - 9.9 % LEL	0.1 %	催化燃烧
	10 - 100 % LEL	1 %	
CH ₄	0 - 100 % Volume	1 %	热传导传感器
燃气压力	0-60英寸水柱 或0-150 mBar	0.1in. 1 mBar	压差传感器

配件

67108	携带箱
67213	疏水探针过滤膜
12480	35cm. (14ins) 闭口探针
12393	80cm. (32ins) 闭口(打孔检验)探针
67185	60cm. (24ins) 不锈钢烟气探测探针
13936	碳过滤 (巴尔斯顿)
67142	化学过滤膜组件
67205	显色硅橡胶 - 瓶装
67270	氮氧化物吸收剂 - 瓶装(配合67142使用)
67148	粒状木炭
12712	采样管(Tygon) - 每米
67196	棉纱过滤支撑
10077	棉纱过滤支撑-每盒10个(配合67196使用)
67163	防尘过滤膜 - 每盒30个
67095	腕带
67120	橡胶保护套 (蓝)
67120R	橡胶保护套 (红)
67134	标准充电器(通用插头)
66206	12V / 24V 车载充电器
67101	充电站
67109	自动标定站6mm堵头
67109Q	自动标定站1/4" 堵头
67281	壁挂式储藏夹
67202	压力管件连接头
67238	GTCAL 系统包
67216	GT 系列软件安装包
48151	flexiCal Pro 软件包 (包括红外链接)
67292	干电池 (碱性) (3 节装)
67294	充电电池 (3 个装)

如需探针、附件、标定气体等的更多详细信息，请联系您的本地经销商或直接联系 Teledyne GMI 公司

技术参数

尺寸	290 x 95 x 43 mm / 11.4 x 3.7 x 1.7" (探针除外)
重量	0.78 kg / 1.7 lbs (含探针和电池)
显示	带背光LCD
工作湿度	0-95% 无冷凝
温度	-20° C至40° C (-4° F至104° F)
报警	仪器两侧高分辨率LED报警灯 85分贝声音报警 所有报警设置可通过密码保护菜单调整
数据记录	1周间隔1分钟 (假设每天工作7个小时)
采样	采样泵集成堵转检测, 带疏水过滤膜 响应时间T90 < 30秒
电池	2号电池 - LR14碱性电池或可充电电池
电池待机时间	» 碱性电池或可充电电池可持续运行8小时
外壳结构	抗冲击聚碳酸酯 ABS
防尘防水等级	IP54 (防尘防溅)
认证	UL 913 Class I, Div 1 Groups C, D CSA Class I, Division 1, Groups C and D C22.2 N° 152 SIRA05 ATEX II 2G EEx ia d IIB T3 IECEX Ex ia d IIB T3 NMETRO DNV 23.0272X/00
质保	2年

订购信息

仅仪器	
C67400	GT 40 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO
C67410	GT 41 PPM / %LEL / %Vol GAS / O ₂
C67420	GT 42 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO / O ₂
C67430	GT 43 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO / O ₂ / H ₂ S
C67440	GT 44 PPM / %LEL / %Vol 可燃气

上述仪器随附:

- 快速操作说明
- 校准证书
- 配置报告

仪器带便携箱及配件

C67401	GT 40 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO
C67411	GT 41 PPM / %LEL / %Vol GAS / O ₂
C67421	GT 42 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO / O ₂
C67431	GT 43 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO / O ₂ / H ₂ S
C67441	GT 44 PPM / %LEL / %Vol 可燃气

上面的仪器在手提箱中提供:

- 实心端探头
- 探针过滤器 (4盒装)
- 腕带
- 0.5m (20英寸) 的Tygon采样线
- 防护胶靴
- 快速操作说明
- 校准证书
- 配置报告

注意: 如果仪器通过了 INMETRO 认证, 请在上述零件编号前加上 "B" 前缀。

Teledyne GMI 是一家通过 ISO 9001 认证的公司, 其质保计划要求对所有 GMI 产品进行持续评估和改进。此产品宣传册上的信息可能在未通知的情况下出现变更, 并且不构成产品规格。如需要了解更多详情, 请联系 Teledyne GMI 或其代表。



AMERICAS
14880 Skinner Rd
Cypress
TX 77429
USA
Tel.: +1 713-559-9200

EMEA
Inchinnan Business Park
Renfrew, PA4 9RG
Scotland
UK
Tel.: +44 (0) 141 812 3211

ASIA PACIFIC
中国上海
徐汇区瑞平路275号904室
电话: +86-134-8229-5057