



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。

快速检定和标定站

- 用户界面简单
- 可执行完全检定和标定
- 存储检定和标定结果
- 结构坚固



特点

- 支持用于泄漏检测的PPM、LEL和体积百分比宽量程甲烷气体检测
- 手动和自动数据记录
- 在ppm范围内，听觉和视觉警报强度随气体浓度变化而变化
- 内置手电筒
- 碱性电池或充电电池可选
- 通过电源线或扩展底座充电
- 坚固的聚碳酸酯外壳，IP54级别



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
O2	0 - 25 %	0.1 %	电化学
CO	0 - 2000 ppm	1 ppm	电化学
H2S	0 - 100 ppm	1 ppm	电化学
双传感器 (CO/H2S)	0 - 2000 ppm/ 0 - 100 ppm	1 ppm	电化学
CH4	0 - 10 000 ppm	1 ppm	半导体
CH4	0 - 100 % LEL	1 %	催化燃烧
CH4	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
67259	疏水探针过滤膜(每盒4个, 软件版本v2.04及之前版本使用)
67213	疏水探针过滤膜(软件版本v2.05及之后版本使用)
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	显色硅胶橡胶-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
67134	标准充电器(通用插头)
66206	12V / 24V 车载充电器
67101	充电站
67102	自动标定站6mm堵头(混合气体)
67102Q	自动标定站1/4" 堵头(混合气体)
67109	自动标定站6mm堵头(单一气体)
67109Q	自动标定站1/4" 堵头(单一气体)
12988	12V 车充充电插头(配合67101/02/09使用)
67281	壁挂式储藏夹
67202	压力管件连接头
67238	GTCAL 系统包
67164	GT系列数据下载包
67216	GT系列软件安装包

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
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
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	 Ex d ia IIB T3 Gb 防爆合格证书编号: GYJ 18.1423X UL 913 Class I, Div 1 Groups C, D CSA Class I, Division 1, Groups C and D C22.2 N° 152 SIRAO5 ATEX II 2G EEx ia d IIB T3 IECEx Ex ia d IIB T3
质保	2年

订购信息

(C) 前缀	当从除了美国和阿根廷以外的别的国家订货时需要 加此前缀
仅仪器	
(C)67400	GT 40 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO
(C)67410	GT 41 PPM / %LEL / %Vol GAS / O2
(C)67420	GT 42 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO / O2
(C)67430	GT 43 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO / O2 / H2S
(C)67440	GT 44 PPM / %LEL / %Vol 可燃气体
注: 随机附带: 用户手册; 快速操作手册; 出厂标定证书; 配置报告	
仪器带便携箱及配件	
(C)67401	GT 40 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO
(C)67411	GT 41 PPM / %LEL / %Vol GAS / O2
(C)67421	GT 42 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO / O2
(C)67431	GT 43 PPM / %LEL / %Vol GAS / CO / O2 / H2S
(C)67441	GT 44 PPM / %LEL / %Vol 可燃气体
注: 上述仪表自带便携箱及下述配件: 闭口探针; 探针过滤膜(一盒4只); 腕带; 0.5米(20英寸) Tygon采样管; 用户手册; 快速操作手册; 出厂标定证书; 配置报告; 橡胶保护套(仅美国/阿根廷).	
* 不带探针. 符合标准: BS EN / IEC 60079-29-1, BS EN 45544, BS EN 50104, CSA 22.2 No. 152, ANSI / ISA 12.13.01	

Gas Measurement Instruments 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 GMI 或其代表。



版权所有 © 2020 Teledyne Technologies. GF-30304A-CN. 保留所有权利。
gasandflamedetection@teledyne.com

AMERICAS
4055 Technology Forest Blvd.
The Woodlands,
TX 77381, USA
Tel.: +1-713-559-9200

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

亚太
中国上海浦东新区
桂桥路290号2层
邮编: 201206
Tel.: +86-21-3127-6373

www.teledynegasandflamedetection.com