



GASCHECK G

3 种不同型号: G1, G2 和 G3

具有良好灵敏度的
先进的气体泄漏检
测仪



新仪器GasCheck G采用先进的微量容积热导检测器, 增加其灵敏度, 对快速、有效的泄漏检测可达cc/sec, mg/m³或ppm级

特点:

- 改良的微量容积热导检测器增强了灵敏度
- 三种不同型号: G1, G2 和 G3
- 可选单位显示: cc/sec, mg/m³或ppm
- 适应国际市场的新图标菜单
- 快速探测到任何已知的气体或混合气, 尤其对氨气、氩气、丁烷、氢气、SF₆ 具有良好的灵敏性
- 可靠的、稳定的和可重复查看的读数
- 用氦气进行简便的校准
- LCD 背景灯显示
- 手持式、耐用



详细信息，请联系：

深圳市慧烁机电有限公司

深圳：0755-8621 5125/5145

上海：021-6100 5201/5202

Email: info@wisbay.cn

http://www.wisbay.cn

耐用、可靠的 GasCheck G 可提供检测气体稳定、可重复查看的读数。仪器的 LCD 显示，LED 指示器和声音报警可清晰地指示泄漏源。

GasCheck G 能在周围环境中自动调零，马上进行检测。新设计易于操作的图标界面和直观的按键面板，能简便地操作、选择和调节仪器。

可全面升级的 GasCheck G 具有三种独特的型号：G1，G2 和拥有多功能的 G3。仪器无需返厂，只需通过升级便能增加先进的功能。

功能	G1	G2	G3
快速检测气体泄漏	■	■	■
测量气体泄漏（单气体）		■	
测量气体泄漏（达 20 种气体）			■
声音报警	■	■	■
闪动背景灯显示	■	■	■
保留峰值读数		■	■
可选工厂或用户校准		■	■
数据储存（可储存 10 个读数）			■
读数显示 cc/sec, ppm 或 mg/m ³			■
可选电池种类			■
可升级	■	■	

标准功能 ■

应用范围：

- 工业
- 质量管理
- 制造业
- 实验室
- 制药业
- 研究机构

配件

为了配合 GasCheck G 系列，Ion Science 提供一系列高质量的配件。



详细信息，请联系：

深圳市慧烁机电有限公司

深圳：0755-8621 5125/5145

上海：021-6100 5201/5202

Email: info@wisbay.cn

http://www.wisbay.cn

技术规格

探测器

微量容积热导检测器 (MTCD) 在全量程范围内防腐蚀

操作

电池型号：4xAA 碱性电池或镍氢电池（可充电）

典型 40 小时

灵敏度 (cc/sec)

He 1x10⁻⁶, CH₄ 5x10⁻⁵, R12 5x10⁻⁵, Ar 1x10⁻⁴

精确度

读数的 ±5%，或 ±1 个数字

响应时间

T90 = 1 秒，响应及回零

报警

LED 闪烁和 90 dBA (10cm) 声音报警

校准

UKAS/NIST 认证

数据储存*

10 个数据点，带日期和时间标识

流量

2cc/min

温度

操作温度：-20~+60°C, -4~140°F

储存温度：-20~+70°C, -4~158°F

相对湿度：0-99%RH(无冷凝)

重量及尺寸

仪器含探针：

390x60x49mm, 15.5x2.3x1.9"

便携箱：420x320x97mm, 16.5x12.5x3.8"

仪器：0.45kg (1lb)

包装后：1.6kg (3.5lb)

*仅 GasCheck G3 配有数据储存功能

EMC tested EN50081-1 & EN50082-1 July 98 NATO stock
No 66/85/99/370/9519