

技术参数表

随货提供
法国工厂
校准证书



SI-CD3



便携式可燃气体测漏仪



检测多种可燃气体



30 cm 柔性探针



可调报警功能



显示屏背光功能

产品功能

- 可侦测气体种类: 甲烷(CH₄), 丙烷, 异丁烷和液化石油气(LPG)
- 测量可燃气体泄漏浓度: ppm, %vol 或 %LEL
- 定格值 / 最小值 / 最大值
- 设置自动关机

技术规格

精确度 ⁽¹⁾	CH ₄ 量程	分辨率
20% 全量程	0 ~ 10 000 ppm 0 ~ 1% vol 0 ~ 20% LEL	1 ppm 0.001% vol 0.001% LEL

% LEL: 爆炸下限。空气中可燃气体遇明火易发生爆炸的最低浓度。

例如: CH₄ 气体: 100% LEL = 5% vol

% vol: 空气中气体体积百分比。

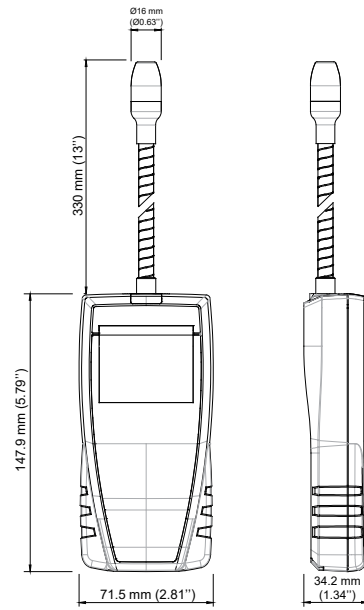
例如: CH₄ 气体: 1% vol = 10 000 ppm

*文件中所示所有精度均为在实验条件下获得, 可保证相同条件下测量 / 进行校准补偿的准确性。

技术功能

测量单位	ppm, %vol, %LEL
测量元件	半导体传感器
显示屏	4 行, 液晶显示屏, 尺寸 50 x 36 mm 2 行 5 位 (数值) 2 行 5 位 (单位)
探头	可弯曲, 300 mm
外壳材质	ABS, 防护等级 IP54
按键	5 个按键
符合标准	2014/30/EU EMC; 2014/35/EU 低电压; RoHS 2011/65/EU (EU)2015/863; 2012/19/EU WEEE
电源供应	4 节 1.5 V 七号电池
电池续航能力	20 小时
测量环境	中性气体
使用条件	0 ~ +50 °C, 非结露, 0 ~ 2000 m。
储存温度	-20 ~ +80 °C
自动关机	可设置 0 ~ 120 分钟
重量	295 g

产品尺寸 (mm)



随货提供

- 法国工厂校准证书
- 便携包
- 快速入门指南

选购配件

名称	型号
主机保护套	CQ 15

保修服务

在 1 年保修期内, 任何非人为因素造成的设备无法正常工作的现象, 均可返厂维修(具体原因由售后评估)。

维护保养

本公司可提供仪器校准服务, 保证您的仪器维持精确的测量。
本公司建议每年至少校准仪器一次。

sauermann® 和 KIMO® 注册商标为索尔曼集团所有。
资料中任何商标和图片为本公司版权所有。未经本公司书面许可, 不得以任何形式复制, 转印, 发行或储存资料中所包含的信息。
本公司保留修改产品规格的权利, 恕不另行通知。

