

低浓度 H₂S 气体检测仪

概述

OdaLog® Logger Low Range 检测仪是一款高灵敏度，低浓度，使用简单的手持式仪器，主要用于 H₂S 气体、气味的控制和管理。可以精确测量以 H₂S 为主要臭气成分的气体浓度。

测量的数据可以记录并存储在仪器内，记录时间间隔可以设置从 10 分钟到 1 小时。存储的数据可以通过 OdaLog 标准的红外接口和相应的通信软件下载到计算机，以便日后分析时查看数据。

内置的电池可以操作内置泵采样系统连续七天不间断工作。单独的锂电池可以操作内部的微处理器工作长达 2 个月。



特点

- 专为低浓度 H₂S 检测设计
- 具有长期检测能力
- 简单操作
- 精确度高
- 内置采样泵
- 可记录 30,000 个数据
- 采用了 OdaLog 双 O 型密封圈技术
- 常用于室内或室外环境

应用领域

- 污水处理厂选定的区域
- 污水泵站
- 排污口
- 垃圾填埋
- 管道泄漏场合
- 工厂周围
- 围栏线监测
- 短期洗涤剂性能测试
- 居住区、商业区低浓度 H₂S 气体发散源

规格 (OdaLog® Logger Low Range)

测量气体	H2S
测量范围	0.01-2.00ppm
精确度	10%
仪器温度范围	-20°C—50°C
传感器温度范围	-10°C—40°C
压力范围	标准大气压
仪器湿度范围	15-90% (非冷凝)
防护等级	IP54
外形尺寸	直径 62mm × 高 307mm
重量	900g
电源	CPU:2/3AA 锂电池; 泵: C 型碱性电池
电池寿命	2 个月 (2/3AA 锂电池), 1 周 (C 型碱性电池)
数据存储容量	高达 30,000 个数据
数据间隔	10 分钟 — 1 小时
数据存储期限	至少 1 周

其它

服务: 建议每半年进行一次仪器的校准检查。

质保: 正确使用, 质保 12 个月 (不包括校准和运费)

软件: OdaLog® Logger Low Range 需要用专用的 OdaStat-E™ 软件对所保存数据进行检索和分析

ThermoFisher
S C I E N T I F I C

Thermo Fisher Scientific Australia Pty Ltd

5 Caribbean Drive
Scoresby VIC 3179
Australia

