



Sulfur Sentry 便携式 H₂S 分析仪

型号

Sulfur Sentry

Envent公司新型设计的便携式分析仪利用H₂S传感纸带方法可提供1个线性的、无交叉干扰的H₂S含量分析。

应用

测量天然气中的H₂S含量。

特点

- 测量范围：0到20 ppm（其它量程根据需要可选）
- 显示：5倍的满量程
- 内部数据存储：8000 次记录
- 精度：1.5%
- 重复性：1%
- 内部电池组：可用24小时
- 响应时间：小于20秒（报警）
- 无交叉干扰的H₂S传感纸带
- 纸带寿命：7天
- 可选太阳能电源
- 2年质保期
- 高压样品处理系统



性能

Sulfur Sentry 便携式分析仪主要用于单点测试天然气或其他工艺过程中的H₂S含量，该分析仪操作简单，可提供迅速及精确的分析结果。双行显示使操作人员可以得到ppm 和 grains读数（其他参数也可以）。Sulfur Sentry分析仪耗电量低，电池可支持工作24小时，通过车载或墙式充电器可以无限期工作。该分析仪的设计可以适用于最恶劣的工作环境，质保期2年。



Sulfur Sentry 便携式 H₂S 分析仪

技术参数

电源	12 V/DC , 小于 3 W
电气等级	安全场所
环境温度	0 至50°C (125 F)
进样压力	5 psig 至 1500 psig
样品流速	100毫升/分钟
吹扫流速	可调
测量量程	0 至 20 ppm (0 to 1 Grain) 其他量程可选
响应时间	20 秒报警
精度	1.5% FS
输入	24 位 A/D基于微处理器的传感器单元
显示	2 x 16 字符LCD, 带背光滚动式菜单, 通过按键可实现
软件	标配Windows背景的数据检索是, 也可提供分析仪组态软件
尺寸	17.6' (长) x 11.7' (宽) x 7.1' (深)
重量	25Lbs

可选设备

太阳能电源板	太阳能电源可以延长分析仪的操作时间
标定单元	包括标气瓶, 包装箱及调压器



南京远震科技有限公司

地址: 南京市白下区御道街29号E楼211 邮编: 210016
电话: 025-84896681/2/3 传真: 025-84896684

北京办事处:

地址: 北京市丰台区西四环南路46号国润大厦A1702室
电话: 010-83659810/83659187 传真: 010-83659657