



## 泵吸式二氧化硫 S02 检测仪

### 产品描述

一种内置微型采样泵的便携式高精度的本质安全型设备；仪器采用进口世界著名传感器厂商的传感器和微控制器技术，响应速度快，测量精度高，稳定性和重复性好，各项参数用户可自定义设置，操作简单；液晶点阵显示技术支持图文描述，中英文操作界面可切换。

### 特点

- 小巧、轻便、坚固
- 中、英文显示
- 进口传感器
- 二级声、光报警
- 大屏幕数字、字符显示、瞬时值、峰值、最小值显示
- 开机或需要时对显示、电池、传感器、声光报警功能自检
- 安全提示：定期闪灯、声音提示
- 出众的音频声音报警
- 维护费用很低



|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 二氧化硫 S02检测仪 S02/NE-502     |
| 检测气体 | 二氧化硫 S02                   |
| 检测原理 | 电化学原理                      |
| 检测范围 | 0-20ppm、0-100ppm、0-2000ppm |
| 分辨率  | 0.1ppm、0.5ppm、1ppm         |
| 检测方式 | 扩散式、泵吸式可选                  |
| 显示方式 | 大屏幕液晶显示                    |
| 检测精度 | ≤±3% (F.S)                 |
| 报警方式 | 声、光报警                      |
| 响应时间 | 小于20S                      |

地址：深圳市龙华新区民治街道蓝坤大厦 1808 号

电话：18823176330 传真：0755-61997037

网址：[www.nesensor.com](http://www.nesensor.com) 邮箱：[info@nesensor.com](mailto:info@nesensor.com)



|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| 恢复时间        | 小于40S                       |
| 防爆类型        | 本质安全型                       |
| 防爆标志        | Ex ibdIICT4                 |
| 防护等级        | IP45                        |
| 直接读数        | 瞬时值、峰值、电池电压、最小值             |
| 传感器寿命       | 24个月                        |
| 使用环境        | 温度-20℃~+70℃；相对湿度≤95%RH（非凝露） |
| 外型尺寸（含探枪长度） | 230mm（长）×65mm（宽）×38mm（厚）    |
| 电池          | 3.7V 锂离子充电电池                |
| 电池工作时间      | 连续工作大概200小时左右               |
| 重    量      | 约4Kg（带铝塑板箱子）                |
| 标准附件        | 说明书、充电器、铝盒箱                 |