

# SMG-2104固定式二氧化氮检测仪

产品名称	SMG-2104固定式二氧化氮检测仪
公司名称	山东佰润电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:佰润BRAIN 型号:SMG-2104 检测范围:0-100ppm
公司地址	济南市历城区经十路7000号汉峪金谷A2-2-1102室
联系电话	0531-81756328 13869117969

## 产品详情

SMG-2104固定式二氧化氮检测仪就是我司精心打造的一款可燃气体检测商品。该产品系列选用内嵌性能卓越微控制器和模块化，相互配合专用型软件算法，具备相对稳定的线形导出良好的温度湿度特点，安装简单，操作简便，当场不用打开表盖，可以用红外线遥控器远程控制，优质高效。适用多种多样传感器种类检验不一样气体类型，主要适用于要进行气体实时检测的地方和行业。

### 1. 主要特征

适用催化燃烧装置、光电催化、红外线、PID感应器

红外线遥控器10米长距离实际操作，免打开表盖免高空作业，减少维护成本

智能化传感器模块，具备感应器使用寿命预警信息作用也支持线下校准

可转换表明单位mg/m<sup>3</sup>、ppm、ppm、%vol、%LEL

显示屏LCD液晶显示屏，适用中、英语这两种语言表达界面切换

出厂设置和修复之前标定值作用

防护等级IP66

### 2. 技术参数

检测精度  $\pm 2\% \sim \pm 5\%FS$ (不一样气体类型，检测精度存在差异)

重复性  $\pm 2\%$

响应时间 T90 45S

取样方法 当然蔓延

外壳材料 铝铸（表层防腐蚀喷塑处理）

工作标准电压 24VDC(18VDC~32VDC)

较大功能损耗 5W

数据信号导出 数字信号 4-20mA,线形

模拟信号 RS485系统总线，ModBus RTU通信协议

开关量信号 3组电磁阀（选装）

电磁阀容积 直流电 10A 28VDC

沟通交流 12A 125VAC

显示 显示屏128\*64点阵式液晶显示屏

环境温度  $-20^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$

湿度范围 15%~95%空气湿度（无冷凝）

工作压力范畴 86kPa~106kPa

防水等级 IP66

防爆标志 Ex d IIC T6 Gb

螺纹接口 M20\*1.5或3/4 NPT

尺寸 185mm\*121mm\*100mm(长\*宽\*高)

重量 1.75KG

### 3.检验汽体

传感器种类 测量范围

CO(一氧化碳) 0-2000 ppm 1ppm

H<sub>2</sub>S(氯化氢) 0-500 ppm 0.1ppm

LEL(可燃气体) 0-100LEL 1%LEL

SO<sub>2</sub>(二氧化硫) 0-100ppm 0.1ppm

O<sub>2</sub>(O<sub>2</sub>) 0-30%vol 0.1%vol

NO<sub>2</sub>(二氧化氮) 0-100ppm 1ppm

CL<sub>2</sub>(氯气) 0-50ppm 0.1ppm

NH<sub>3</sub>(氨气) 0-500ppm 1ppm

LEL IR(红外线易燃) 0-100LEL 1%LEL

CO<sub>2</sub> IR 0-5%vol 0.01%vol

VOC(挥发物有机物) 0-2000ppm 0.1ppm

注：别的汽体类型请详情请销售部