



# NITRO

Your Security Solutions

## NS-10G 燃气探测器

### 产品特性

- 采用纳米技术传感器，功耗更低，寿命更长；
- 独特设计能探测天然气、煤气、液化石油气；
- 单片机智能控制，自我检测，防止误报，杜绝漏报，稳定可靠；
- 可单独使用，也可与排风扇、机械手、电磁阀、报警系统联动使用；
- 具有声、光报警，自动复位；
- 灵活安装:可壁挂或吸顶安装。

### 适用环境

餐馆(厨房) / 酒店(厨房) / 楼宇住宅(厨房) / 化工等。

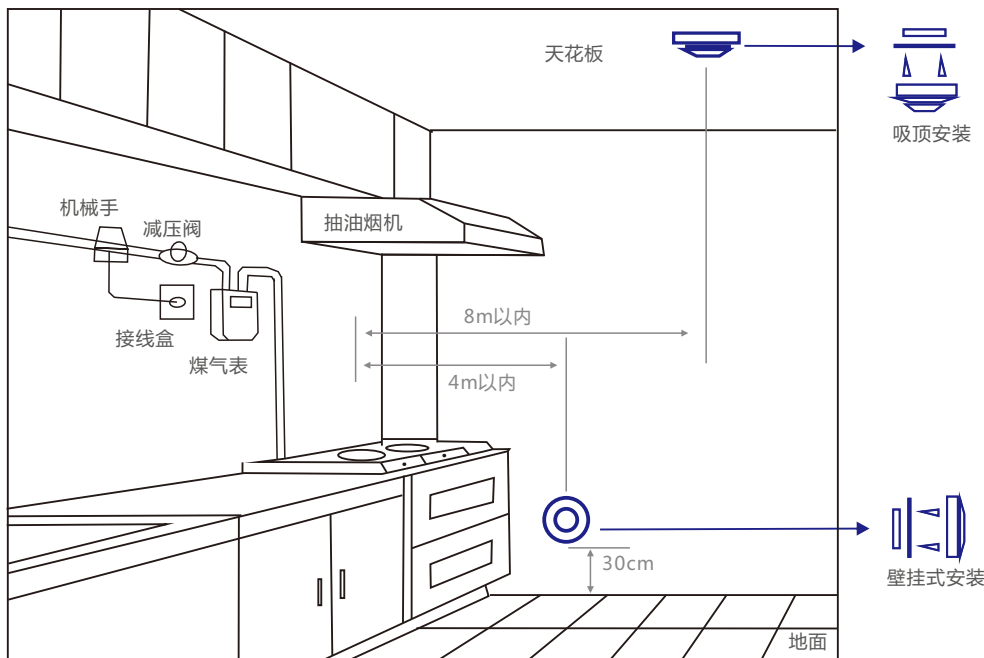
[www.nitrochina.com](http://www.nitrochina.com)



## 基本参数

型号	NS-10G
工作电压	DC9V~24V；待机电流：≤95mA；报警电流：≤110mA
工作温度	-10°C ~ +55°C
相对湿度	≤93% (40°C±2°C)
报警浓度	天然气、液化石油气：报警点设为6%LEL；人工煤气（一氧化碳）：报警点设为150ppm *LEL为气体爆炸下限报警设定值在1%~25%LEL之间为合格
重复性	天然气、液化石油气±3% (LEL) 管道煤气（一氧化碳）±50ppm
响应时间	< 30s；预热时间≤180s；
报警声压	≥80dB/m
气敏元件	半导体传感器（使用寿命5年）
安装方式	吸顶或壁挂
报警信号输出	常开或常闭可选

## 安装图示



- (1) 煤气报警器应安装在距离气源半径1.5米范围内，通风良好处；
- (2) 天然气比空气轻，安装在花板上。液化石油气比空气重，安装在离地面0.3米处；
- (3) 安装报警器不能安装在墙角、柜内等空气不易流通的位置以及易被油烟等直接熏着的位置。

