



LoRaWAN 可燃气体报警器

产品规格书

FSI-GA-04-LR2 系列

灵敏报警，杜绝隐患

www.fillersmart.com

400-666-4080

产品概述

FSI-GA-04-LR2 无线可燃气体报警器是我司推出的高稳定性 LORAWAN 网络室内用可燃气体报警器，用于检测可燃气体泄漏，预防气体泄漏造成的危害。当报警器探测到有可燃气体泄漏并达到报警器设定的报警浓度时，报警器红色 LED 闪烁，并发出报警声音，同时，报警器的报警信号将通过 LORAWAN 网络无线上报给远端监控平台，以便监控人员及时处理。

功能特点

- 选用最先进的小电流进口气敏元件，内置温度补偿模块，工作稳定，安装简单，能够及时探测到泄漏的燃气，准确地发出声光报警信号；
- 燃气探头短路、断路本地声光报警，探头故障信息上传到云端；
- 探测器符合国标 GB15322.2-2003，具有 CCCF 认证；
- 内置无线通讯模块，可显示报警浓度；
- 产品使用 LORAWAN 通信技术，功耗低，传输距离 1Km。
- 产品可以通过手机 APP 扫码关注，实时监视产品状态，当在监控中心设置电话，短信通知功能时，报警信息还会以电话，短信方式通知用户。

应用场景

- 产品可以与菲奥达智慧消防系列产品一起构成无线广域网火灾报警系统；
- 适用于园区、宾馆、商超、老旧小区改造、九小场所等应用。

规格参数

基本规格	
报警类型	燃气探头
报警方式	本地声光报警，报警信息上传到云端
探测器感应延时	< 30S
报警响度	> 70dB (1m 处)
通讯方式	LoRa 433MHz/470MHz/(868MHz915MHz 可选)，发射功率 20dBm，接收灵敏:-140dBm 通讯速率：300bps-5kbps
执行标准	GB 15322.2-2003
无线标准	LoRaWAN, Class A
工作电压	外供：AC 220V
工作温度	-10°C ~ +50°C
湿度	≤93%RH 无冷凝
产品尺寸	120*68*34mm

产品展示 (以实物为准)

