

# GB-2008有线联网型光电式烟雾探测器

## 使用说明



### 产品概述

本产品为光电式烟雾探测器（以下简称探测器），产品采用独特的结构设计，并采用MCU对光电信号进行处理技术，具有防尘，防虫抗光线干扰等功能，从设计上保证了产品的稳定性。本产品对缓慢阴燃或明燃产生的可见烟雾，有较好的反应。产品适用于住宅，厂房，宾馆，办公楼，教学楼，银行，图书馆，以及仓库等场所的烟雾光电烟雾探测器监测。

### 功能特点

本产品采用非编码型烟雾探测器，具有一对开关量触点，可根据实际使用需要选择常开NO或常闭NC输出开关量信号，正常工作时，指示灯正常循环自检闪烁一次；报警时指示灯常亮，同时输出相应的开关量信号。

- 断电复位、自动复位可选
- 直流电源无极限输入（DC12V-24V）
- 红外光电传感器
- 报警红色LED指示、定制选配蜂鸣器测试键
- SMT工艺制造，稳定性强
- 防尘，防虫，抗白光干扰设计
- 继电器开关量信号输出（常开、常闭可选）
- 定制选配金属屏蔽罩

### 技术参数

供电电源：DC12-24V直流

静态电流：16mA（继电器常闭）@DC12V

5mA（继电器常开）@DC12V

报警电流：10mA（继电器常闭）@DC12V

20mA（继电器常开）@DC12V

报警指示：红色LED灯常亮

报警输出：开关量信号输出（常开、常闭可选）接点容量

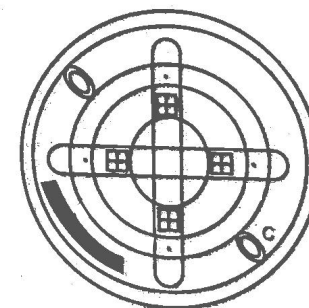
DC28V100mA

工作温度：-10℃~+50℃

相对湿度：≤90%RH（无凝结现象）

外形尺寸：φ104\*51mm

安装高度：离地面高度不大于3.5米（安装高度超出，需专业技术人员安装集烟仓设备，限高度不超过4米）探测面积：不大于20平方米（根据实际面积增加而相应增加探测器数量）



安装底座