

## 产品名称: 独立式光电感烟火灾探测报警器

### 产品型号: RT-S17-C

#### 概述:

本产品主要用于烟雾、温度、温升监测。用于各种火灾的预警。发生火灾时,可以通过 4G 通讯技术与从文平台将警情以网络方式将警情通知给报警中心。达到警情能够及时传递与处理,减少各种财产和人员损失。



#### 产品主要功能:

1. 采用三种探测技术: 烟雾, 温度, 温升。
2. 采用 Cat. 1 全网通通讯方式。
4. 采用 CR123A 高性能锂电池供电。
4. 采用内置可插拔式卡设计, 便于随时更换。
5. 支持烟雾浓度显示功能
6. 支持自适应灵敏度调整。根据环境噪音自动调节产品灵敏度。
7. 清晰的工作指示功能: 具有信号强度指示、信号发射指示、产品各种运行状态指示功能。
8. 强大的自检功能: 具有模块故障检测; Cat. 1 卡故障检测; 信号发射失败检测; 平台通讯故障检测等自检功能。
9. 支持远程电池电量上报功能。
10. 支持防拆报警功能。
11. 支持低压报警功能。
12. 具备应急管理部消防产品合格评定中心的 3C 认证。
13. 具备国家消防电子产品质量检验检测中心的检测报告。

#### 产品技术参数:

通讯方式: Cat. 1 通讯

低压报警值: DC 2. 7V

工作电压: DC3V

静态电流:  $\leq 10\mu\text{A}$

电池规格: CR123A 锂电池

电池寿命: 3 年

报警温度:  $> 57^{\circ}\text{C}$  (可远程设置)

报警温升:  $> 7^{\circ}\text{C}/\text{min}$  (可远程设置)

工作温度:  $-10^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$

工作湿度:  $< 95\% \text{RH}$

外观尺寸:  $\Phi 105 * 51.3 \text{mm}$

安装方式: 吸顶式