

# 烟火探测报警器系列

SS-168 型烟火报警器适合安装在少烟，禁烟场所探测烟雾离子，通过 SS-168 型烟雾传感器准确检测烟雾，当烟雾浓度超过限量时，报警器发出声音和指示灯闪烁的警告，并向数字采集器输出报警信号。

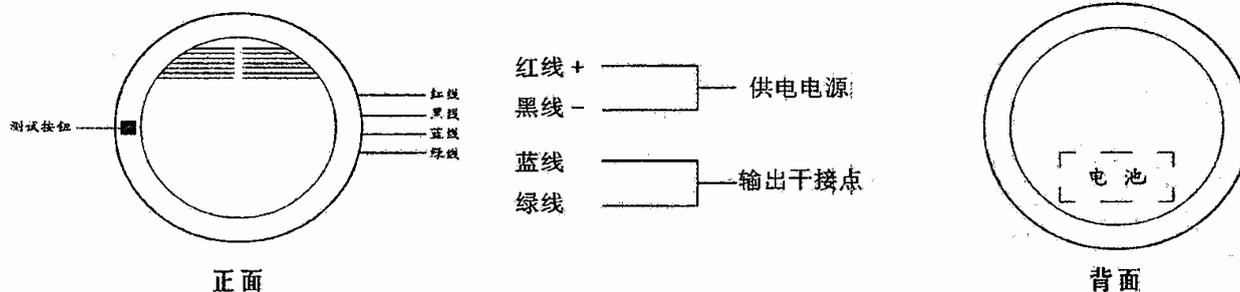
## 一、技术参数：

产品型号	SS-168	SS-168A
传感器	离子式	
工作电压	9V 电池	DC12V、24V
工作电流	静态电流小于 10 $\mu$ A，报警工作电流在 10-20mA 之间	
烟雾灵敏度	符合 UL217 号标准，工厂测试值为每英尺 3.2% 的微弱灰烟报警器有反应	
工作环境	-5 $^{\circ}$ C—100 $^{\circ}$ C，10—90%无冷凝	
报警音量	10 英尺处为 85 分贝	
报警输出	现场声光报警无输出， 报警排除自动断开	现场声光报警有开关信号输出 连报警主机，报警排除自动断开
圆形尺寸	直径 105mm x 厚度 38mm	

## 二、安装及应用：

先选择合适区域，用螺钉固定固定座，将烟感分线色连接后旋在固定座上。

房间内每 25-40 平方米安装一个烟感，重要设备上方 0.50-2.5 米安装一个烟感。



## 三、工作、测试程序：

报警器加电后就已经处于工作状态之中，在此状态，烟火报警器的发光二极管大约每分钟闪烁一次。当探测到烟雾时，本烟火报警器会发出清脆响亮的脉冲声光警讯，并同时输出干接点信号供采集器识别，直到烟雾排除，报警器又恢复到初始位置。

按下测试按钮并保持住至少 3 秒钟以上，烟雾报警器就会发出清脆响亮的脉动报警信号，同时发光二极管快速闪烁，并发出告警信号。也可以用把烟雾吹进烟火报警器中的方法来检测烟火报警器的灵敏度及好坏，每星期做一次测试以证实烟火报警器的可靠工作。

## 四、安装维护注意事项：

不可安装在高温、高风速的地方，否则会影响灵敏度；

为保持传感器工作效率良好，每隔 6 个月需要清洁传感器一次，先把电源关掉，再用软毛刷轻扫灰尘便可，然后再开启电源

欢迎索取免费详细资料、设计选型指南和光盘、样品；产品繁多未能尽录，欢迎来电查询。

[中国传感器科技信息网：HTTP://WWW.SENSOR-IC.COM/](http://WWW.SENSOR-IC.COM/)

[工控安防网：HTTP://WWW.PC-PS.NET/](http://WWW.PC-PS.NET/)

[消费电子专用电路网：HTTP://WWW.SUNSTARE.COM/](http://WWW.SUNSTARE.COM/)

E-MAIL：[xjr5@163.com](mailto:xjr5@163.com) [szss20@163.com](mailto:szss20@163.com)

MSN：[suns8888@hotmail.com](mailto:suns8888@hotmail.com)

QQ：195847376

地址：深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦 1602 室

电话：0755-83376549 83376489 83387030 83387016

传真：0755-83376182 83338339 邮编：518033 手机：(0)13902971329

深圳展销部：深圳华强北路赛格电子市场 2583 号 TEL/FAX：  
0755-83665529 25059422

北京分公司：北京海淀区知春路 132 号中发电子大厦 3097 号

TEL：010-81159046 82615020 13501189838 FAX：010-82613476

上海分公司：上海市北京东路 668 号上海赛格电子市场 2B35 号

TEL：021-28311762 56703037 13701955389 FAX：021-56703037

西安分公司：西安高新开发区 20 所(中国电子科技集团导航技术研究所)  
西安劳动南路 88 号电子商城二楼 D23 号

TEL：029-81022619 13072977981 FAX:029-88789382

成都：TEL:(0)13717066236

技术支持：0755-83394033 13501568376