

的主板。

- 不可安装于高温、高湿度以及灰尘大的地方

售后服务承诺

本售后服务承诺条款是深圳市信威电子有限公司向所有SELCO产品的销售、安装和使用者所提供的承诺。

所有深圳市信威电子有限公司的产品，自出厂之日起的18个月之内除人为损坏外，我司给予免费维修或更换新品。超免费服务期限的，我司给予终身有偿售后服务。无论中间经过任何销售环节，凡我司产品均享受本条款给予的售后服务保障。任何代理商、经销商或工程商均无权拒绝提供售后服务。

为保障售后服务的及时准确，我司要求用户对所需要维修或更换的器材详细填写《维修器材清单》，并随同所需要维修或更换的器材一同返回。货品可以直接返回到我公司、工程商、经销商或代理商。必要时用户可直接向我司投诉。

以上条款自2007年7月1日起实行，之前所发布的有关条款同时废止。

本条款由深圳市信威电子有限公司负责解释。

- 建议每周检测一次，以便确认探测器能否正常工作。

报警与复位：

当烟雾的浓度或者环境温度达到或超过限定水平，探测器将立即报警；当烟雾的浓度低于限定水平，同时温度也低于限定水平，探测器自动停止报警。

安装：

- 选择适当的安装地点；
- 用螺钉固定好固定座；
- 将接线电源及输出接线的探测器镶嵌到固定座上（如图3）；
- 安装完毕，检查无漏后，轻轻按下测试按钮并保持3秒以上，测试探测器能够正常报警，安装即完毕。

灵敏度：

- 调节灵敏度调节旋钮可调节SED-506的感应灵敏度。顺时针旋转是减少灵敏度，逆时针旋转（按照箭头方向）是提高灵敏度。

日常维护：

- 建议每3个月清扫一次探测器。当清扫的时候，一定要断电后，且注意不要损坏探测器

- 报警音量：10英尺 \geq 80dB/m
- 报警时间： \leq 10s
- 报警复位： \leq 30s
- 工作湿度： \leq 90%RH
- 工作温度： $-10^{\circ}\text{C}\sim+80^{\circ}\text{C}$
- 稳定性：长期工作报警温度及烟雾浓度误差 \leq ±5%
- 外形尺寸： ϕ 140*70 mm

产品的接线：

- 连接不恰当将导致探测器无法正常工作。请按图1所示连接SED-506。
- 12VDC+：电源输入（黑线接12V电源负极，红线接正极）。
- ALARM：报警输出，出厂默认为常闭（黄线与白线）。

指示灯：

- 正常待机时，LED绿灯会常亮；
- 当报警时，LED红灯会立刻闪动；
- 如果LED不亮，请检查电源线是否松动或断开。

测试：

- 按住测试按钮约3秒，LED开始闪动，同时蜂鸣器响；

SED-506为环境温度/烟雾一体告警探测设备，设计符合GJ3057-1996和UL217的标准。综合采用了光电技术与微处理技术。当环境温度或周围的烟雾浓度超过限定值时，探测器发出告警，并同时向采集器发出告警信号。通过SED-506能够准确地检测到环境温度或者环境烟雾浓度超限，为火灾预防等环境异常的早期发现提供帮助。

主要特性：

- 光电技术+微处理技术
- 环境温度和烟雾浓度实时感应
- LED指示工作状态，报警状态
- 报警输出：蜂鸣器鸣响，同时可对外输出常闭/常开联动信号
- 灵敏度：可调
- 低功耗

技术指标：

- 工作电压：DC12V
- 静态电流： $<$ 25mA
- 报警电流： $<$ 30mA
- 报警烟雾浓度： \leq 1.42%
- 报警温度： 48°C （可定制 80°C 以下温度）

SED-506
温度/烟雾一体感应探测器



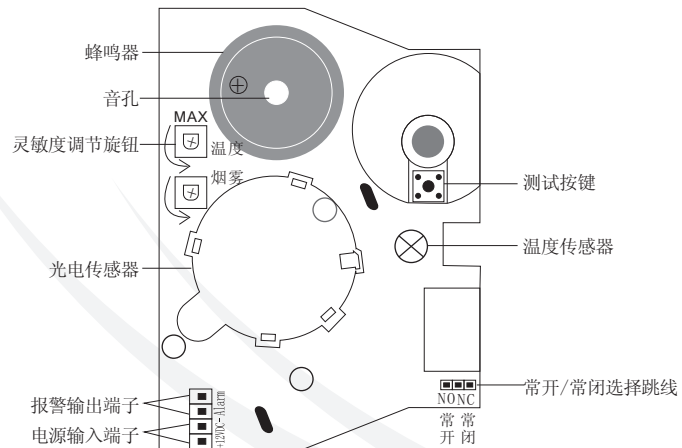


图. 1 SED-506主板

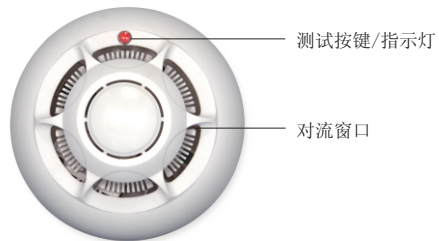


图. 2 指示灯和测试按钮

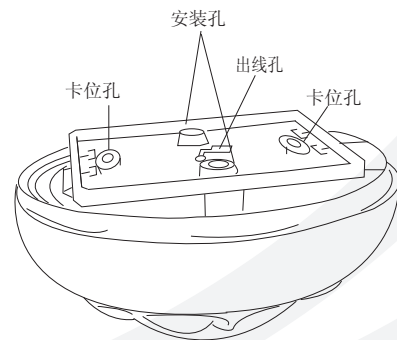


图. 3 探测器支架



深圳市信威电子有限公司

www.sunwave.cc