

商用

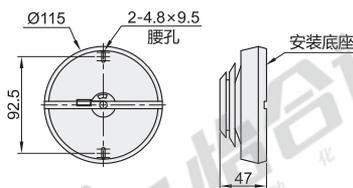
代码	类型
ZQC01	商用

产品特点

- 独立式光电感烟火探测报警器是一款商用型光电感烟火探测器，能够探测火灾时产生的烟雾并及时发出报警信号；
- 探测器采用光电式感烟器件及优良的生产工艺，工作稳定，外形美观，可广泛用于住宅、休闲厅、咖啡厅、歌舞厅等场所进行火灾安全报警监测；
- 探测器使用 1.5V/2 节电池进行供电，耗电低微，具有自检功能、有电源欠压提示功能，符合国标GB20517-2006《独立式感烟火探测报警器》的技术要求，对四种火响应均衡，性能稳定可靠。

使用说明

- 指示灯状态：正常工作状态时，红色指示灯每10秒闪烁1次；报警或测试状态，红色指示灯快速闪烁；
- 蜂鸣器鸣响状态：报警或测试状态时，报警器发出急促的“嘀嘀嘀”鸣叫声；低电压状态时，报警器红色指示灯每10秒闪一次同时蜂鸣器短暂“嘀”一声；
- 测试状态：按下自检键不松开，报警器红色指示灯快速闪烁，同时伴随有“嘀嘀嘀”的鸣叫声，表明报警器工作正常，松开自检键报警器恢复正常工作。建议每周至少进行一次测试；请不要用明火测试；报警器一旦发出警报一定要引起重视；
- 报警状态：当烟雾的浓度达到报警浓度时，报警器的红色指示灯快速闪烁，并发出“嘀嘀嘀”的报警声；当烟雾浓度达到报警浓度时，且电池处于低压状态时，报警器发出间断的报警信号；当烟雾的浓度低于报警浓度时，报警器恢复为正常工作状态；
- 静音功能：静音功能必须在确保没有真正的火灾危险下使用。在已知非火灾报警下，不要堵塞或以任何其它形式阻止报警器报警，可按下自检/静音键暂时平息不必要的报警；
- 低电压故障：报警器具有电池低电压检测功能，当供电电池的电压低于 2.6V 左右时，报警器待机红色 LED 灯第 10 秒闪烁 1 次，同时蜂鸣器短暂“嘀”一声。



型号 代码	工作温度	工作电压	工作湿度	待机电流	报警电流	报警声压
ZQC01	-10°C ~ +50°C	DC3V (2节5号碱锰干电池)	≤95%RH (无凝结现象)	≤15uA	≤30mA	>80dB (正前方3米处)



型号
代码 ZQC01

工业用

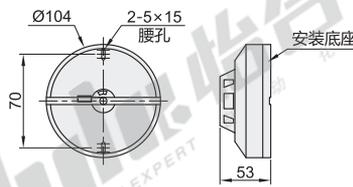
代码	类型
ZQC02	工业用

产品特点

- 本探测器为非编码型，工作时直接接入直流电源即可工作；
- 正常工作时，工作指示灯闪烁。报警时，报警指示灯亮；
- 探测器具有一对输出触点，报警后触点闭合/断开；
- 无烟后需断电/自动复位。探测器采用定位底座，具有唯一的安装方式。

使用说明

- 选择合适的安装位置，一般安装于探测器覆盖区域中央的天花板上
- 揭开底座上的小扣片，根据板上的指示用跳帽选择探测器的相应复位模式及报警输出模式（默认常闭信号，自动复位功能）；
- 将电源线、信号线与安装底板相连（安装底板“1”为电源正极；“2”为电源负极；“3、4”为常开/常闭触点）；
- 用螺丝将安装底板固定在天花板上。将探测器底端的定位凸点对准安装底座的定位凹槽顺时针旋转即可安装好探测器。



型号		工作电压	工作湿度	待机电流	报警电流
代码	工作温度				
ZQC02	L(-10°C ~ +50°C) H(-40°C ~ +80°C)	DC24V	≤95%RH (无凝结现象)	≥2mA	≥10mA



型号
代码 ZQC02
工作温度 L H
ZQC02-L