# 火灾声光警报器说明书

### 一、概述

本产品为火灾声光警报器(以下均简称警报器)是一种安装 在现场的声和光报警设备,由消防控制中心的火灾报警控制器 启动。启动后警报器发出强烈的声和光报警信号,以达到提醒 现场人员注意的目的。声光警报器耀眼的闪光和响亮的火警声 响,特别适合于火灾消防报警,提醒人们及时发现火情,以免 造成生命及财产等重大损失。

## 二、主要特性

- ◆优质ABS外壳, 防阻燃, 抗冲击, 耐低温, 耐热性, 绝缘 性能好。
  - ◆独立超高音喇叭设计,超大报警音量,报警光显示醒目。 ◆外观优美、声音响亮、适合安装于走廊、窗外等地方。

  - ◆流线型外观设计, 具装饰性。
  - ◆通用红色设置, 威慑力强。

## 三、技术参数

供电电压:	DC 9V - 24V ; 额定 DC12V
额定电流:	≤70mA
闪动频次:	亮 88mS/灭 492mS
报警音量:	$>105\mathrm{dB}\pm3\mathrm{dB}$
环境温度:	-25—— +55 (°C)
环境湿度:	<b>≤</b> 5—−95 (%)

## 四、结构特征与工作原理

- 1. 外形示意图如图右所示:
- 2. 工作原理

警报器接收到控制器的启动命令后, 产生火灾报警声响,同时发出闪亮的光 信号。

#### 注意事项

- 1、声光报警器应安装在工作人员易看 到和易听到的地方:
- 2、声光报警器周围避免出现强光、大 功率噪音等干扰物:

