

Радиоканальный адресный извещатель дыма и тепла AW-D605L

-----Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед установкой и использованием продукта ------

1. Обзор

Адресный радиоканальный извещатель дыма и тепла AW-D605L предназначен для беспроводной системы управления. Извещатель с современной оптической чувствительной камерой и датчиком температуры с самым быстрым откликом и высочайшей чувствительностью. Благодаря функции сигнализации беспроводной сети он может формировать систему сигнализации беспроводной локальной сети через панель.

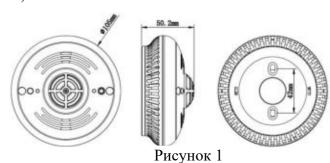


2. Особенности продукта

- 2.1 Высококачественный прочный датчик
- 2.2 Громкий сигнал тревоги 85 дБ и светодиодный предупреждающий индикатор.
- 2.3 Отличная надежность и высокая стабильность
- 2.4 Батарея используется в течение десяти лет, и в течение десяти лет нормальной работы ее не нужно заменять.
- **2.5** Соответствует всем требованиям последнего стандарта EN. Технические параметры.

3. Технические параметры

- **3.1** Рабочее напряжение: 3 В постоянного тока (с батареей CR17450/CR17455)
- 3.2 Рабочий ток: статус мониторинга ≤ 8 мкА, статус тревоги ≤ 120 мА
- **3.3** Рабочая частота: 433 МГц (от 418 до 448 МГц)
- 3.4 Мощность беспроводной передачи: +20 дБ
- 3.5 Чувствительность дымовой сигнализации: 0,18-0,3 дБм
- **3.6** Сигнал тревоги фиксированной температуры: 57°C (135°F) A2R
- 3.7 Скорость подъема Сигнализация: ≥10 °C/2MA2R
- **3.8** Напряжение сигнализации низкого заряда батареи: ≤ 2,4 В
- 3.9 Батарея используется в течение десяти лет, и в течение десяти лет нормальной работы ее не нужно заменять.
- **3.10** Тип батареи: A Panasonic Corporation (Panasoic Energy Co.,Ltd)-CR17450/CR-AGF;В Huzhou HuideruiLitiumBatteryTechnology.Co. OOO)-CR17450.
- 3.11 Звуковой сигнал тревоги: ≥85 дБ на расстоянии 3 м
- **3.12** Операционная температура: 0° C ~ 40° C,
 - Относительная влажность: ≤93% (без конденсации)
- 3.13 Применение: Только для использования внутри помещений.
- **3.14** Стандартный номер: BS5446-2
- 3.15 Материалы и цвета: ABS, белый.
- **3.16** Pa3мep: φ105 мм*105 мм*50,2 мм (рис. 1)
- **3.17** Вес: около 120 г



4. База для монтажа

AW-D605L должен соответствовать всем местным нормам. Как показано на рисунке 2, установите основание AW-D605L на стену. А затем вставьте основной корпус в основание.

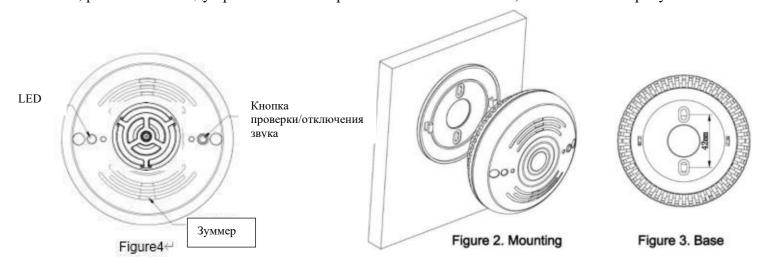
Базовые размеры 105 мм*105 мм*41 мм (длина*ширина*высота), диаметр монтажного отверстия ф2





Радиоканальный адресный извещатель дыма и тепла AW-D605L

мм, расстояние между крепежными отверстиями составляет 42 мм, как показано на рисунке 3.



5. Операция

Нормальная работа: Светодиод мигает каждые 50 секунд, один раз определяется уровень заряда батареи, плотность дыма определяется один раз каждые 4 секунды, а зуммер не звучит.

Низкий заряд батареи/неисправность: Светодиод мигает каждые 50 секунд, раздается звуковой сигнал.

Работа при включении: Заводское состояние выключения по умолчанию. Нажмите и удерживайте кнопку, пока не загорится индикатор и не прозвучит звуковой сигнал, затем отпустите кнопку, чтобы войти в нормальное рабочее состояние.

Операция выключения: Когда устройство включено, нажмите и удерживайте кнопку, пока светодиодный индикатор не начнет мигать непрерывно и быстро, затем отпустите кнопку, снова нажмите и удерживайте кнопку, пока не прозвучит один раз зуммер, а затем отпустите кнопку, чтобы начать процесс выключения. . После того, как индикатор медленно мигнет и погаснет, устройство выключится после 1 звукового сигнала.

Функция кнопки: В нормальном состоянии нажмите кнопку один раз, чтобы проверить функцию. Индикатор загорится, один раз прозвучит звуковой сигнал, и детектор отправит беспроводные данные на подключенную панель.

В состоянии тревоги нажмите кнопку один раз, чтобы отключить сигнал тревоги и отключить зуммер. Но извещатель по-прежнему будет находиться в состоянии тревоги.

6. Инструкция по программированию адреса беспроводного детектора

6.1 Кодирование беспроводного программатора

Переключите программатор в соответствующий режим и рабочий интерфейс в зависимости от операции.

6.2 Детектор входит в режим настройки

В нормальном состоянии нажмите и удерживайте кнопку, пока светодиодный индикатор не начнет мигать непрерывно и быстро, а затем отпустите кнопку. Это состояние программирования адреса детектора, функций записи и чтения, и вы можете закодировать детектор с помощью программатора.





Радиоканальный адресный извещатель дыма и тепла AW-D605L

6.3 Читать адрес

В режиме настройки детектора дыма нажмите кнопку «Читать» на программаторе, чтобы прочитать адрес. В это время детектор дыма подаст звуковой сигнал, показывая, что он получил сигнал, и когда программатор покажет на экране «Успех», это означает, что он успешно считывает адрес. Номер адреса, отображаемый на экране, является адресом детектора дыма.

6.4 Входной адрес

В режиме настройки детектора дыма нажмите кнопку «Записать» на программаторе, чтобы ввести адрес, детектор дыма подаст звуковой сигнал, показывая, что он получил сигнал, и когда программатор покажет «Успех» на экране, это означает, что вы ввели адрес. адрес успешно.

6.5 Выйти из режима настройки

В режиме настройки детектора дыма нажмите кнопку детектора дыма, чтобы выйти из режима конфигурации и сохранить информацию о конфигурации. Детектор дыма подаст 3 звуковых сигнала, указывая на успешное завершение работы.

Если в режиме настройки не выполняется никаких действий в течение 1 минуты, детектор дыма автоматически выйдет из режима конфигурации и сохранит информацию о конфигурации.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ДЕТЕКТОРА И ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОТМЕНЫ ГАРАНТИИ, ДЕТЕКТОРДОЛЖЕН ОСТАВАТЬСЯ НАКРЫТЫМ, ПОКА

Описание батареи:

В данном изделии используется литий-марганцевая десятилетняя батарея модели CR17450 со сроком службы более десяти лет без необходимости замены батареи. (В случае нагрузки в состоянии покоя вместе с дополнительной нагрузкой, полученной в результате обычного еженедельного 10-секундного теста.)

Если выдается предупреждение о неисправности аккумулятора, обратитесь к производителю..