

Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед установкой и использованием продукта

1. Обзор

Адресный радиоканальный извещатель дыма AW-D603L в основном предназначен для использования с беспроводной системой управления. Извещатель представляет собой фотодетектор, в котором используется самая совершенная оптическая сенсорная камера. Он имеет функцию сигнализации беспроводной сети, которая может формировать систему сигнализации беспроводной локальной сети через панель. Это беспроводное соединение, поддерживающее электронное кодирование, простота установки и конструкции.

2. Особенности продукта

- 2.1 Поверхностный монтаж
- 2.2 Светодиодный индикатор и зуммер
- 2.3 Нет проводного соединения (простота установки)
- 2.4 Полное электронное кодирование с перезаписью сцены кодера AW-FR100.
- 2.5 Совместимость со всеми новейшими стандартами EN



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 Чувствительность дымовой сигнализации: 0,18-0,3 дБм
- 3.5 Мощность беспроводной передачи: +20 дБ
- 3.6 Батарея используется в течение десяти лет, и в течение десяти лет нормальной работы ее не нужно заменять.
- 3.7 Тип батареи: A Panasonic Corporation (Panasonic Energy Co., Ltd)-CR17450/CR-AGF; B Технология литиевых батарей Huzhou Huiderui. Co., Ltd)-CR17450.
- 3.8 Уровень звукового давления сигнализации: ≥ 85 дБ/3 м
- 3.9 Рабочая температура: $0^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$, относительная влажность: $\leq 93\%$ (без конденсации).
- 3.10 Класс защиты: IP30
- 3.11 Применение: Только для использования внутри помещений.
- 3.12 Кодировка: кодируется кодировщиком, диапазон адресов от 1 до 250 (опционально).
- 3.13 Материалы и цвета: ABS, белый.
- 3.14 Размер: 105 мм*105 мм*41 мм
- 3.15 Вес: около 120 г
- 3.16 Сопряженная панель: Адресная панель управления пожарной сигнализацией AW-FP100.

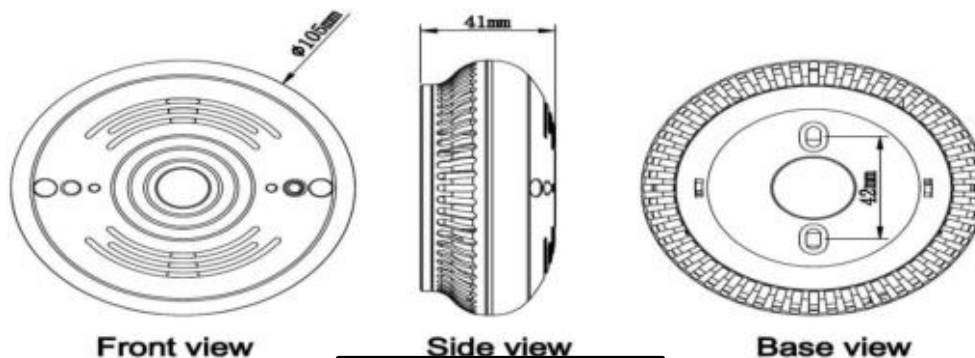


Рис. 1 Основная часть

4. База для монтажа

Установите основание AW-D603L в нужное место, как показано на рисунке 2,. А затем вставьте основной корпус в основание.

Базовые размеры 105 мм*105 мм*41 мм (длина*ширина*высота), диаметр монтажного отверстия ф2 мм, расстояние между крепежными отверстиями составляет 42 мм, как показано на рисунке 3.

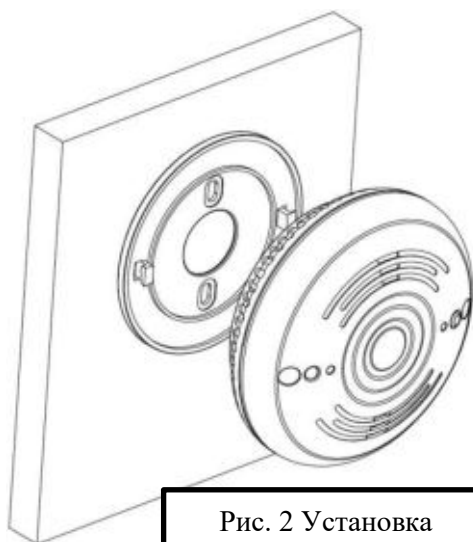


Рис. 2 Установка

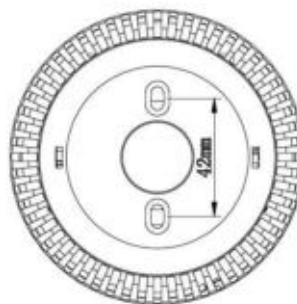


Рис. 3 База

5. Операция

Кодирование адреса: Адрес AW-D603L можно использовать с помощью портативного кодера и беспроводного разъема для редактирования/считывания и записи адреса по беспроводной сети.

Тест: Если нет пожарной сигнализации, вы можете нажать кнопку тестирования, чтобы проверить. При нажатии зуммер и светодиод будут работать с перерывами (звуковой сигнал и мигание светодиода).

Зуммер тишина: Когда детектор находится в состоянии тревоги, нажмите кнопку на крышке, чтобы отключить зуммер.

Перезагрузить: Когда извещатель находится в состоянии тревоги и пожарная сигнализация исчезла, нажмите кнопку сброса на панели, чтобы сбросить извещатель.

Нормальная работа: Светодиод мигает каждую минуту, плотность дыма определяется каждые 5 секунд, зуммер не звучит.

Низкий заряд батареи/неисправность: Светодиод мигает каждую минуту, и один раз прозвучит звуковой сигнал.

Неисправность датчика дыма: мигают каждые два светодиода, звучит только один зуммер.