

Данный документ был переведен с английского оригинала машинным способом. В случае каких-либо неясностей или сомнений, пожалуйста, обратитесь к оригинальной версии документа. Если вы столкнулись с ошибками или у вас возникли дополнительные вопросы, обратитесь в службу технической поддержки (контактная информация приведена в конце данного документа).

Изделие представляет собой беспроводной извещатель системы JABLOTRON, предназначенный для экстренного обнаружения протечки воды в нормальных условиях внутри помещений (закрытая общая среда). Установка осуществляется либо с помощью магнитной наклейки (входит в комплект), либо путем свободной укладки на пол. Извещатель обеспечивает защиту IP65, предназначен для использования внутри помещений и для установки квалифицированным специалистом, имеющим действующий сертификат Jablotron.

Изделие совместимо с панелями управления JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KRY.



Изделие НЕ является датчиком уровня и не предназначено для постоянного погружения, замачивания или эксплуатации в местах с высокой влажностью и конденсатом.

Установка

Установка возможна двумя способами:

- Установите изделие горизонтально - свободно на полу - все штыри направлены к земле,
- установка изделия на стене - вертикально.



Установка в горизонтальном положении

Установка в вертикальном положении

Рисунок 1: Типы установки и описание внешних частей изделия
1 – штифты обнаружения; 2 – магнитная наклейка

Установка

- Чтобы подключить извещатель к контрольной панели, выберите в F-Link вкладку **Периферия** и с помощью кнопки **Назначить** включите режим обучения. Контрольная панель должна содержать радиомодуль JA-11xR.
- Откройте крышку устройства и вставьте батарейки (AAA) в держатель (6). Убедитесь, что батарейки имеют правильную полярность.
- Когда в извещатель вставляется вторая батарея, на панель управления поступает сигнал обучения, и извещатель обучается выбранному положению. Если вставлена слабая батарея, светодиод (3) мигает желтым цветом (2 Гц).
- Закройте крышку, закрепите ее, вставив и затянув винты, и проверьте, правильно ли закрыто изделие. Установите прибор в нужном месте на полу (горизонтальная установка). При такой установке извещатель реагирует на жидкость толщиной около 0,5 мм водяного столба.
- В случае вертикальной установки - изделие опирается одной стороной на землю. Прикрепите магнитную наклейку (2) к встроенной пластине на задней верхней части изделия, см. рис. 1. Снимите фольгу с наклейки и поместите на стену в нужном месте. При такой установке детектор реагирует на жидкость с водяным столбом около 3,5 мм.
- Изделие не оснащено контактом для снятия с монтажной позиции, а только контактом для обнаружения открытия крышки. В случае открытия крышки детектор передает в систему сообщение о вскрытии. Это дополнительная функция изделия, которую можно настроить в мобильном приложении или F-Link.
- Изделие отправляет сообщение об активации на контрольную панель при подключении любой пары контактов обнаружения (1).

Примечание: Вы также можете назначить извещатель системе, введя его серийный номер в программе F-Link.

Рекомендация: изделие следует устанавливать в месте, где наиболее вероятно утечка воды, или в месте с наибольшим уклоном.

Показания к применению

Изделие отображает состояние с помощью светодиодных индикаторов:

Красный - указывает на активацию продукта или на то, что тампер активен.

Желтый - указывает на неисправность или на то, что продукт ожидает назначения в систему.

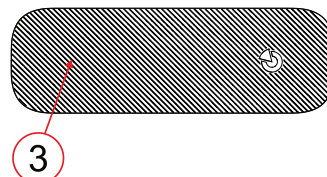


Рисунок 2: 3 – Светодиодный индикатор

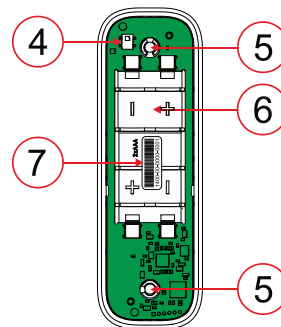


Рисунок 3: Описание внутренних частей изделия
4 – тампер; 5 – отверстия для винтов; 6 – держатель батарей;
7 – серийный номер

Техническое обслуживание

Замена батарей

Когда требуется замена батарей, устройство сообщает системе о неисправности (низкий заряд батарей). Перед заменой батарей система должна быть переведена в режим обслуживания или ремонта. После замены батарей убедитесь, что уплотнение вокруг винтов на месте, вставьте винты, затяните их и убедитесь, что изделие правильно загерметизировано. Всегда необходимо заменять обе батареи одновременно, всегда следует использовать новые батареи.

Прекращение обнаружения жидкости

Если произошло затопление, откройте устройство, извлеките батареи и дайте ему тщательно просохнуть, прежде чем использовать его снова.

Технические параметры

Питание	2 щелочные батарейки типа AAA (LR03; 1,5 В / 1 Ач)
Стандартный срок службы батарей	Обратите внимание: батарейки в комплект не входят. прибл. 3 года (при макс. 20 активациях в день)
Низкое напряжение батареи	<2,2 В
Номинальный ток потребления	14 мкА
Максимальное потребление тока	50 мА
Частота связи	868,1 МГц, протокол Jablotron
Максимальная мощность радиочастотного излучения (ERP)	<25 мВт
Дальность связи	прибл. 300 м (открытая местность)
Размеры изделия	100 x 33 x 15 мм
Вес (без батарей)	25 g
Окружающая среда	общее состояние помещений
Диапазон рабочих температур	от -10 °C до +40 °C
Средняя рабочая влажность	75% относительной влажности, без конденсации
Степень защиты	IP65
Соответствует	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000
Условия эксплуатации в соответствии с	Генеральное разрешение КТП № VO-R/10



Компания JABLOTRON a.s. заявляет, что изделие 5FLOOD2302MR разработано и изготовлено в соответствии с законодательством Европейского Союза о гармонизации: директивы 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, при использовании по назначению. Оригинал Декларации о соответствии доступен на сайте www.jablotron.com в разделе "Загрузки".

Примечание: Правильная утилизация этого продукта поможет сэкономить ценные ресурсы и предотвратить любое потенциальное отрицательное воздействие на здоровье человека и состояние окружающей среды, которое могло бы возникнуть в результате ненадлежащего обращения с отходами. Пожалуйста, верните продукт дилеру или свяжитесь с местными властями для получения подробной информации о ближайшем официальном пункте сбора отходов. Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт www.jablotron.com в разделе "Загрузки".