

ДАТЧИК ПРОТЕЧКИ ВОДЫ EVERSPRING ST812

РУКОВОДСТВО ПО БЫСТРОЙ УСТАНОВКЕ

☉ ТОРГОВАЯ МАРКА

Названия продуктов, упомянутые здесь, могут являться зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.

☉ УВЕДОМЛЕНИЕ

Не исключено, что документ может содержать технические неточности, типографические или другие ошибки. Zipato не несет никакой ответственности за любые ошибки в этой публикации, а также за убытки, прямые, косвенные, случайные или иного характера, которые могут возникнуть в результате такой ошибки, включая, в частности, потерю данных или прибыли.

Документ представлен «как есть», без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, включая подразумеваемые гарантии товарной пригодности или пригодности для конкретных целей. Информация, опубликованная в настоящем руководстве, может быть изменена без предупреждения. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, схему и драйвер без уведомления пользователей. Данная версия руководства по установке заменяет все предыдущие версии.

☉ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

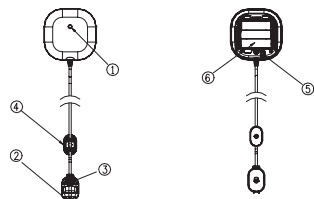
Пользуясь лестницами или стремянками, проявляйте крайнюю осторожность и соблюдайте инструкции производителя. Будьте осторожны при использовании ручного и электрического инструмента и следуйте рекомендациям производителя. Обеспечьте использование правильных инструментов. В случае необходимости надевайте защитные очки или защитную одежду.

ВВЕДЕНИЕ

Устройство Everspring SE812 представляет собой Устройство Everspring ST812 представляет собой датчик протечки воды, управляемый посредством Z-Wave и совместимый с любой Z-Wave сетью. Датчик обнаруживает затопление в зонах возможных протечек, активирует сценарии и через контроллер отправляет команды устройствам сети Zipato.

Устройство состоит из приемопередатчика сигнала и 3-х метрового кабеля с датчиком протечки. Приемопередатчик крепится на стену, датчик помещается в зону возможной протечки. При обнаружении затопления датчик издает звуковой сигнал, красный световой индикатор мигает 1 раз. При этом приемопередатчик отправляет контроллеру Zipato информацию об обнаружении аварийной ситуации. После устранения протечки, приемопередатчик также отправит соответствующую информацию контроллеру.

Питание датчика осуществляется от 3-х щелочных элементов питания AA 1,5 В. Когда уровень заряда снижается, красный световой индикатор мигает каждые 30 секунд, устройство отправляет сигнал контроллеру Zipato о необходимости заменить элементы питания на новые.

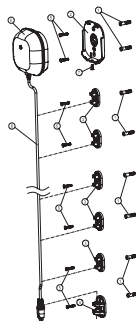


1) Световой индикатор	4) Крепление провода датчика протечки
2) Датчик протечки	5) Кнопка добавления/удаления
3) Крепление датчика протечки	6) Отсек элементов питания

☉ ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ

Для надежного крепления датчика протечки выберите чистую ровную поверхность. Длина кабеля – 3 метра. Если провод слишком длинный, сверните и закрепите его. Для улучшения качества сигнала и избежания попадания воды, разместите датчик максимально высоко. Затем установите элементы питания и выполните следующие действия:

- 1 | Закрепите датчик протечки на стене.
- 2 | Используя монтажную площадку датчика в качестве шаблона, отметьте положение крепежей на стене. Просверлите отверстия и вставьте пластиковые дюбеля, поставляемые в комплекте, в стену.



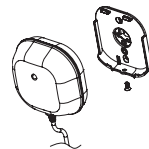
- 3 | Закрепите заднюю крышку датчика крепежными винтами (в комплекте).
- 4 | Прислоните приемопередатчик к задней крышке и закрепите его крепежным винтом.
- 5 | Поместите провод датчика протечки на крепление.

Внимание: Приемопередатчик никогда не должен погружаться в воду.

☉ УСТАНОВКА

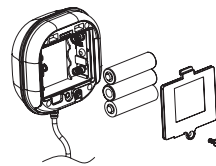
Устройство предназначено для установки в помещениях, радиус действия не превышает 30 метров.

- 1 | Открутите крепежный винт в нижней части приемопередатчика. Снимите монтажную площадку.



- 2 | Открутите винт, закрепляющий крышку отсека элементов питания, снимите крышку.

- 3 | Установите 3 батарейки AA 1,5 В в отсек элементов питания.



- 4 | Зафиксируйте крышку винтом.

☉ ДОБАВЛЕНИЕ ИЛИ УДАЛЕНИЕ ИЗ СЕТИ Z-WAVE

Под монтажной площадкой устройства находится кнопка добавления/удаления устройства из сети Z-Wave, а также возвращения к заводским настройкам. Переведите контроллер в режим добавления/удаления и трижды быстро нажмите кнопку для завершения процедуры, при каждом нажатии датчик издает звуковой сигнал.

Для сброса настроек переведите контроллер в режим сброса и трижды быстро нажмите кнопку, при каждом нажатии датчик издает звуковой сигнал, после чего нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. Раздастся длинный звуковой сигнал, подтверждающий завершение сброса настроек.

☉ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- 1 | При обнаружении протечки красный световой индикатор мигает минуту, датчик издает звуковой сигнал в течение 30 секунд. Приемопередатчик отправляет информацию о протечке контроллеру (интервал обнаружения протечки равен одной минуте). Если датчик сработал, повторный сигнал будет отправлен через минуту, что позволит избежать ложного срабатывания.
- 2 | Когда протечка устранена, на датчике один раз загорится зеленый световой индикатор.
- 3 | Если элементы питания разряжены, красный световой индикатор будет мигать каждые 30 секунд. При этом информация о снижении уровня заряда будет отправлена контроллеру.

☉ РЕЖИМЫ ИНДИКАЦИИ

НОРМАЛЬНЫЙ	Индикация отсутствует
ПРОТЕЧКА	Красный световой индикатор мигает минуту, датчик издает звуковой сигнал в течение 30 секунд
ПРОТЕЧКА УСТРАНЕНА	Зеленый световой индикатор однократно мигает
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ЗАРЯДА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ	Красный световой индикатор загорается каждые 30 сек

☉ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИП ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ	3 x 1,5 В AA
СРОК СЛУЖБЫ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ	Около 1 года при температуре +25 °С
РАДИУС ДЕЙСТВИЯ	До 30 м в помещении
ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	869 МГц

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕКОМЕНДАЦИЯ
Устройство не работает и индикатор не горит	1. Элементы питания неправильно установлены или обладают недостаточным уровнем заряда 2. Датчик неисправен	1. Проверьте правильность установки элементов питания или замените их 2. Обратитесь к поставщику. Не пытайтесь починить устройство самостоятельно
При протечке устройство не издает звуковой сигнал и индикатор не горит	Устройство не добавлено в сеть Z-Wave	Проведите процедуру добавления устройства



ДАННОЕ УСТРОЙСТВО СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ЧАСТИ 15 ПРАВИЛ FCC (ФЕДЕРАЛЬНОЙ КОМИССИИ СВЯЗИ).

Эксплуатация устройства зависит от следующих условий:

- 1 | Данное устройство не должно создавать вредных помех.
- 2 | Это устройство может принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызывать сбои в работе.

Примечание: Это оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 правил FCC (Федеральной комиссии связи). Эти ограничения разработаны для обеспечения разумной защиты от вредных помех в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может создавать помехи для радиосвязи.

Тем не менее, нет никакой гарантии, что помехи не будут возникать в каждом конкретном случае. Если это оборудование вызывает помехи для радио или телевизионного приема, что может быть определено путем включения и выключения оборудования, пользователь может попытаться устранить помехи одним из следующих способов:

- Изменить ориентацию или местоположение приемной антенны.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование к розетке другой цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Если проблема сохраняется, обратитесь к опытному специалисту.

☉ УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

Изделие не следует выбрасывать вместе с бытовым мусором, направьте его на утилизацию. Утилизируя изделие и его упаковку, вы помогаете сохранить окружающую среду и здоровье людей.

☉ ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Возникли проблемы с установкой нового продукта?

Сайт Zipato содержит последнюю пользовательскую документацию и обновления программного обеспечения для продуктов и услуг Zipato.

www.zipato.ru
support@zipato.ru

☉ ГРАФИК РАБОТЫ
понедельник – пятница 9:00-18:00

ДАТЧИК ПРОТЕЧКИ ВОДЫ EVERSPRING ST812

РУКОВОДСТВО ПО БЫСТРОЙ УСТАНОВКЕ

☞ ТОРГОВАЯ МАРКА

Названия продуктов, упомянутые здесь, могут являться зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.

☞ УВЕДОМЛЕНИЕ

Не исключено, что документ может содержать технические неточности, типографические или другие ошибки. Zipato не несет никакой ответственности за любые ошибки в этой публикации, а также за убытки, прямые, косвенные, случайные или иного характера, которые могут возникнуть в результате такой ошибки, включая, в частности, потерю данных или прибыли.

Документ представлен «как есть», без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, включая подразумеваемые гарантии товарной пригодности или пригодности для конкретных целей. Информация, опубликованная в настоящем руководстве, может быть изменена без предупреждения. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, схему и драйвер без уведомления пользователей. Данная версия руководства по установке заменяет все предыдущие версии.

☞ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

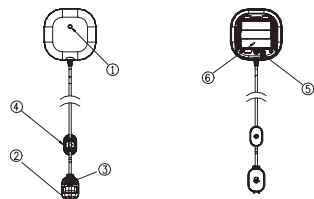
Пользуясь лестницами или стремянками, проявляйте крайнюю осторожность и соблюдайте инструкции производителя. Будьте осторожны при использовании ручного и электрического инструмента и следуйте рекомендациям производителя. Обеспечьте использование правильных инструментов. В случае необходимости надевайте защитные очки или защитную одежду.

ВВЕДЕНИЕ

Устройство Everspring SE812 представляет собой Устройство Everspring ST812 представляет собой датчик протечки воды, управляемый посредством Z-Wave и совместимый с любой Z-Wave сетью. Датчик обнаруживает затопление в зонах возможных протечек, активирует сценарии и через контроллер отправляет команды устройствам сети Zipato.

Устройство состоит из приемопередатчика сигнала и 3-х метрового кабеля с датчиком протечки. Приемопередатчик крепится на стену, датчик помещается в зону возможной протечки. При обнаружении затопления датчик издает звуковой сигнал, красный световой индикатор мигает 1 раз. При этом приемопередатчик отправляет контроллеру Zipato информацию об обнаружении аварийной ситуации. После устранения протечки, приемопередатчик также отправит соответствующую информацию контроллеру.

Питание датчика осуществляется от 3-х щелочных элементов питания AA 1,5 В. Когда уровень заряда снижается, красный световой индикатор мигает каждые 30 секунд, устройство отправляет сигнал контроллеру Zipato о необходимости заменить элементы питания на новые.

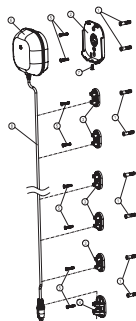


1) Световой индикатор	4) Крепление провода датчика протечки
2) Датчик протечки	5) Кнопка добавления/удаления
3) Крепление датчика протечки	6) Отсек элементов питания

☞ ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ

Для надежного крепления датчика протечки выберите чистую ровную поверхность. Длина кабеля – 3 метра. Если провод слишком длинный, сверните и закрепите его. Для улучшения качества сигнала и избежания попадания воды, разместите датчик максимально высоко. Затем установите элементы питания и выполните следующие действия:

- 1 | Закрепите датчик протечки на стене.
- 2 | Используя монтажную площадку датчика в качестве шаблона, отметьте положение крепежей на стене. Просверлите отверстия и вставьте пластиковые дюбеля, поставляемые в комплекте, в стену.



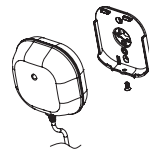
- 3 | Закрепите заднюю крышку датчика крепежными винтами (в комплекте).
- 4 | Прислоните приемопередатчик к задней крышке и закрепите его крепежным винтом.
- 5 | Поместите провод датчика протечки на крепление.

Внимание: Приемопередатчик никогда не должен погружаться в воду.

☞ УСТАНОВКА

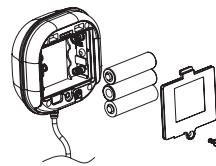
Устройство предназначено для установки в помещениях, радиус действия не превышает 30 метров.

- 1 | Открутите крепежный винт в нижней части приемопередатчика. Снимите монтажную площадку.



- 2 | Открутите винт, закрепляющий крышку отсека элементов питания, снимите крышку.

- 3 | Установите 3 батарейки AA 1,5 В в отсек элементов питания.



- 4 | Зафиксируйте крышку винтом.

☞ ДОБАВЛЕНИЕ ИЛИ УДАЛЕНИЕ ИЗ СЕТИ Z-WAVE

Под монтажной площадкой устройства находится кнопка добавления/удаления устройства из сети Z-Wave, а также возвращения к заводским настройкам. Переведите контроллер в режим добавления/удаления и трижды быстро нажмите кнопку для завершения процедуры, при каждом нажатии датчик издает звуковой сигнал.

Для сброса настроек переведите контроллер в режим сброса и трижды быстро нажмите кнопку, при каждом нажатии датчик издает звуковой сигнал, после чего нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. Раздастся длинный звуковой сигнал, подтверждающий завершение сброса настроек.

☞ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- 1 | При обнаружении протечки красный световой индикатор мигает минуту, датчик издает звуковой сигнал в течение 30 секунд. Приемопередатчик отправляет информацию о протечке контроллеру (интервал обнаружения протечки равен одной минуте). Если датчик сработал, повторный сигнал будет отправлен через минуту, что позволит избежать ложного срабатывания.
- 2 | Когда протечка устранена, на датчике один раз загорится зеленый световой индикатор.
- 3 | Если элементы питания разряжены, красный световой индикатор будет мигать каждые 30 секунд. При этом информация о снижении уровня заряда будет отправлена контроллеру.

☞ РЕЖИМЫ ИНДИКАЦИИ

НОРМАЛЬНЫЙ	Индикация отсутствует
ПРОТЕЧКА	Красный световой индикатор мигает минуту, датчик издает звуковой сигнал в течение 30 секунд
ПРОТЕЧКА УСТРАНЕНА	Зеленый световой индикатор однократно мигает
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ЗАРЯДА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ	Красный световой индикатор загорается каждые 30 сек

☞ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИП ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ	3 x 1,5 В AA
СРОК СЛУЖБЫ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ	Около 1 года при температуре +25 °С
РАДИУС ДЕЙСТВИЯ	До 30 м в помещении
ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	869 МГц

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕКОМЕНДАЦИЯ
Устройство не работает и индикатор не горит	1. Элементы питания неправильно установлены или обладают недостаточным уровнем заряда 2. Датчик неисправен	1. Проверьте правильность установки элементов питания или замените их 2. Обратитесь к поставщику. Не пытайтесь починить устройство самостоятельно
При протечке устройство не издает звуковой сигнал и индикатор не горит	Устройство не добавлено в сеть Z-Wave	Проведите процедуру добавления устройства



ДАННОЕ УСТРОЙСТВО СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ЧАСТИ 15 ПРАВИЛ FCC (ФЕДЕРАЛЬНОЙ КОМИССИИ СВЯЗИ).

Эксплуатация устройства зависит от следующих условий:

- 1 | Данное устройство не должно создавать вредных помех.
- 2 | Это устройство может принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызывать сбои в работе.

Примечание: Это оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 правил FCC (Федеральной комиссии связи). Эти ограничения разработаны для обеспечения разумной защиты от вредных помех в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может создавать помехи для радиосвязи.

Тем не менее, нет никакой гарантии, что помехи не будут возникать в каждом конкретном случае. Если это оборудование вызывает помехи для радио или телевизионного приема, что может быть определено путем включения и выключения оборудования, пользователь может попытаться устранить помехи одним из следующих способов:

- Изменить ориентацию или местоположение приемной антенны.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование к розетке другой цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Если проблема сохраняется, обратитесь к опытному специалисту.

☞ УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

Изделие не следует выбрасывать вместе с бытовым мусором, направьте его на утилизацию. Утилизируя изделие и его упаковку, вы помогаете сохранить окружающую среду и здоровье людей.

☞ ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Возникли проблемы с установкой нового продукта?

Сайт Zipato содержит последнюю пользовательскую документацию и обновления программного обеспечения для продуктов и услуг Zipato.

www.zipato.ru
support@zipato.ru

☞ ГРАФИК РАБОТЫ
понедельник – пятница 9:00-18:00