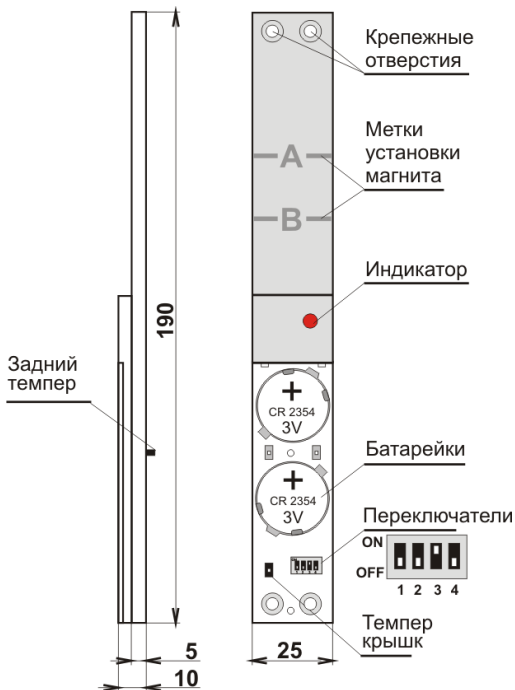


Беспроводный оконный извещатель JA-82M

JA-80M является компонентом системы Jablotron Oasis 80. Он предназначен для детектирования открывания окон или дверей. Он может устанавливаться в раму окна и подходит для большинства типов пластиковых окон. Извещатель питается от батарей и передает информацию по радиоканалу в протоколе OASIS.



Индикатор показывает срабатывания извещателя в течение 15 минут после закрывания крышки батарейного отсека. Срабатывания показываются миганием, включение постоянно – срабатывание температурных контактов.

Замечания по установке

Установка должна производиться только квалифицированными специалистами, сертифицированными дистрибьютором. Извещатель нельзя изгибать и подвергать механическим напряжениям. Извещатель устанавливается в зазор между рамой окна и окном, со стороны расположения запорного механизма. Существует множество видов рам и окон. Проверьте работу извещателя в предполагаемом месте установки. В случае деревянной рамы, как правило, есть возможность врезать извещатель в раму и окно. Извещатель реагирует на удаление магнита. Сам извещатель следует устанавливать на неподвижную раму, магнит – на подвижное окно. Если поставляемый магнит не подходит, обратитесь к поставщику окон для подбора подходящего магнита. Вы можете подстроить положение магнита с помощью поставляемых прокладок.

Установка

1. Найдите подходящее место для установки извещателя, чтобы магнит был в положении А или В при закрытом окне. После открывания окна, расстояние до магнита должно быть более 2 см.
2. Избегайте установки извещателя на металл, это мешает работе геркона и передатчика. Обычно это может произойти при установке извещателя со стороны петель окна. Не устанавливайте извещатель в нижней части окна, там может скапливаться влага.
3. Закрепите магнит на подвижную часть окна, согласно рисунку. Если паз глубокий, используйте неметаллическую прокладку.
4. Снимите крышку батарейного отсека и закрепите извещатель, чтобы магнит был в положении А или В при закрытом окне. Не затягивайте шурупы слишком сильно, не повредите пластиковый корпус извещателя.
5. Вы можете использовать длинную пластиковую планку из комплекта для установки извещателя. После установки извещателя, как минимум один из задних температурных контактов должен быть постоянно нажат.
6. Если извещатель или магнит мешают открыванию окна, аккуратно снимите их и установите так, чтобы они не мешали открыванию и закрыванию окна.
7. Если установка правильная, настройте работу извещателя с помощью микропереключателей.



8. Войдите в режим регистрации на контрольной панели (или на приемнике). Установите батарейки в извещатель и закройте крышку батарейного отсека, закрутите 2 крепежных винта крышки. После подключения батареек извещатель передает сигнал регистрации. Извещатель передает сигналы срабатывания и восстановления или сигналы срабатывания и восстановления температур с задержкой до 10 секунд.
9. После регистрации извещателя, вы можете проверить его работу. Вы можете измерить уровень сигнала от извещателя на контрольной панели OASIS.



Переключатели

Под крышкой батарейного отсека имеются 4 переключателя

№	ВЫКЛ	ВКЛ
1	Задний темпер выключен	Задний темпер включен*
2	Постоянная передача статуса окна/двери	Сообщения только об открывании окна/двери**
3***	Извещатель обрабатывает задержки на вход/выход	Извещатель выдает мгновенную тревогу
4	Не используется	

Заводские установки выделены жирным шрифтом.

* Для определения нарушения, должно быть включено

** Включение (передача только об открывании) подходит для спален, где окна остаются открытыми для вентиляции, когда система на охране.

*** Настройка используется при работе с контрольными панелями OASIS, если для извещателя запрограммирована оригинальная реакция.

Работа извещателя

Если переключатель №2 выключен, извещатель будет показывать, когда окно или дверь открыты. При использовании извещателей в системе Oasis, если она ставится на охрану с открытым окном/дверью, извещатель исключается из системы. Однако, если кто-либо закроет окно, когда система на охране, а затем откроет его, система выдаст сигнал тревоги. Это же относится и открыванию окна/двери на цепочку. Если вы не хотите иметь на пульте индикацию статуса окна/двери, переключатель №2 должен быть включен. В этом случае извещатель сообщает только об открывании двери/окна.

Замена батарей

Извещатель контролирует напряжение батарей и, если оно снижается, на контрольную панель передается сигнал для информирования об этом пользователя или установщика. Извещатель продолжит работу, но батареи следует заменить не позднее чем за 2 недели. Всегда заменяйте сразу обе батареи. После замены батарей, проверьте работу извещателя.

Утилизацию батарей производите согласно региональным нормативам.

Удаление извещателя из системы

Если контрольная панель обнаружит пропажу извещателя, она сообщит об этом. Извещатель следует удалить из контрольной панели перед его физическим удалением из системы.

Технические характеристики

Питание:	Литиевые батареи типа CR2354 (3.0 В)
Срок службы батарей	примерно 3 года (5 срабатываний в день)
Рабочая частота	868 МГц, протокол Oasis
Дальность связи	до 200 м (открытое пространство)
Размеры	192 x 25 x 9 мм
Эксплуатация по EN 50131-1	II, для помещений
Рабочая температура	-10°C +40 °C
Классификация EN 50131-1, CLC/TS 50131-2-6, EN 50131-5-3	уровень 2
Сертификация ETSI EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, УТ 60950	
Соответствует	VO-R/10/05.2006-22