

JA-111A наружная (уличная) адресная сирена

Сирена JA-111A является компонентом системы **JABLOTRON JA-100**. Используется для индикации тревоги за пределами здания. Также может использоваться как дополнительный акустический оповещатель. Сирена оснащена резервной батареей, которая питает ее во время тревоги Тампер, когда связь с цифровой шиной прервана. Сирена должна быть установлена обученным техником с действующим сертификатом авторизованного дистрибьютора.

Установка

Сирена должна быть установлена на вертикальной стене, чтобы светодиод был внизу. Не устанавливайте сирену рядом с водосточными желобами – есть опасность накопления льда.

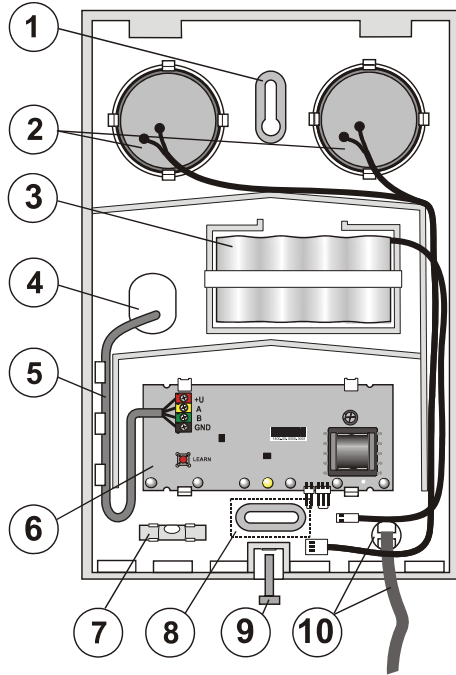


Рис: 1 – монтажное отв.; 2 – две пьезосирены; 3 – NiCd батарея; 4 – отв. для кабеля; 5 – кабель шины; 6 – РСВ-плата; 7 – уровень; 8 – монтажное отверстие с тампером; 9 – винт верхней крышки; 10 – лента для крепления крашки для простоты установки

- Откройте наружную крышку сирены (винт 9).
- Проведите кабель шины (5) через отверстия (4).
- Винтами через (1) и (8) закрепите сирену к подходящему месту. Используйте уровень (7) для простоты установки.



Перед подключением сирены к цифровой шине всегда отключайте питание.

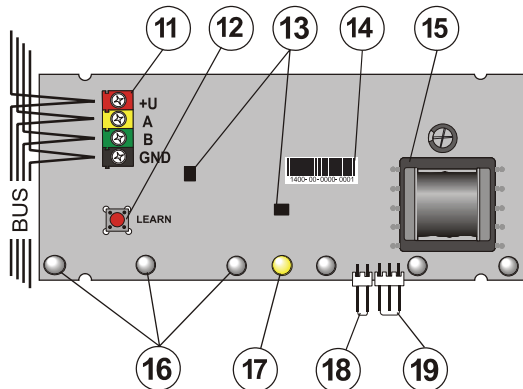


Рисунок: 11 – терминалы шины; 12 – кнопка регистрации; 13 – тамперные контакты; 14 – код продукции; 15 – высоковольтный трансформатор; 16 – красные светодиоды высокой интенсивности; 17 – желтый индикатор неисправности; 18 – соединение резервной батареи; 19 – соединение пьезосирены (Внимание: высокое напряжение!)

- Подсоедините кабель шины к терминалам (11).
- Подключите резервную батарею к разъему (18).
- Продолжайте согласно руководству по установке контрольной панели. Основная процедура:

- После включения сирены желтый светодиод (17) индицирует, что сирена не зарегистрирована в систему.
- Откройте программу **F-Link**, выберите требуемую позицию в окне **Устройства** и нажатием на опцию **Регистрация** войдите в режим регистрации.
- Нажмите кнопку регистрации (12) – сирена будет зарегистрирована и желтый светодиод погаснет.
- Установите крышку сирены обратно и прикрепите винтами.
- Работу сирены можно протестировать нажатием на кнопку **ТЕСТ** во **Внутренних Параметрах**. После нажатия сирена включится на 3 минуты и после чего 1 минуту будет мигать светодиод.

Внутренние параметры сирены

В программе F-link в окне **Устройства** можно установить параметры сирены. Выберите на адресе регистрации сирены опцию **Внутренние параметры**, чтобы открыть диалоговое окно, где вы можете установить (настройки по умолчанию отмечены *):

Разделы: Установить, для каких разделов сирена должна индицировать тревогу, так же как входные/выходные задержки и настройка трелей. Настройка по умолчанию – индикация для всех разделов*.

Реакция: определяет, должна ли сирена индицировать EW* (наружное предупреждение) или IW (внутреннее предупреждение); индикация тревоги может также быть отключена (другие функции остаются включенными).

Трели сирены: прерывистая*, непрерывная

Продолжительность сигнализации: 1, 2, 3*, 4, 5 минут.

Тон звучания при управлении разделом ДА / НЕТ* Если включен, то сирена издает одну трель во время установки и два трели во время отключения и 3 трели во время отключения после тревоги. Сигнализация работает только для заданных разделов.

30-минутное мигание после тревоги: ДА/НЕТ продолжительное мигание может быть прекращено постановкой на охрану или отменой индикации тревоги в системе (при помощи клавиатуры).

Мигает каждые 60 секунд: ДА/НЕТ* **Дополнительная индикация функционирования сирены.**

Индикация активации выхода PG

Трели сирены могут индицировать активность PG выхода

Трель 1 – медленная трель – 1 раз в секунду (на весь период активности PG)

Трель 2 – быстрая трель – 2 раза в секунду (на весь период активности PG)

Трель 3 – издается 1 трель, когда PG активирован, 2 трели, когда PG отключен

Трель 4 – длинная 20-секундная трель, когда PG активирован

Примечание:

Звук сирены имеет наивысший приоритет, трели имеют низкий приоритет, извещатель активности PG выхода также имеет низкий приоритет (PG1 имеет более высокий приоритет, нежели PG2 и т.д.) Трель с более высоким приоритетом всегда прерывает трель с низким приоритетом.

Потеря связи с контрольной панелью

При потере питания в течение 3 минут включается сирена и светодиод (эта функция не работает в режиме Сервис). Если потеря питания происходит в результате разряда резервного аккумулятора (долговременная потеря питания) сирена и светодиод не включаются.

Технические параметры

| | |
|--|---|
| Питание | от цифровой шины контр.панели 12 V (9...15 V) |
| Потребление тока в режиме ожидания | 5 mA |
| Потребление тока необходимое для учета при выборе кабеля | 50 mA |
| Резервная батарея | NiCd упаковка 4.8 V / 1800 mAh |
| Срок службы прилб. | 3 года |
| Электр. пьезосирена | 110 dB/m (с полностью заряженной батареей) |
| Габариты | 158 x 230 x 75 мм |
| Классификация | Степень II |
| согласно | EN 50131-1, EN 50131-4 |
| IV класс окружающей среды | основная наружная -25 - +60°C |
| Уровень охраны | IP44 |
| Также совместим с | EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1 |



JABLOTRON ALARMS заявляет, что модуль JA-111A разработан соблюдением основных требований и других соответствующих положений Директивы 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС. Оригинал сертификата соответствия находится на www.jablotron.com в секции технической поддержки



Примечание: хотя изделие и не содержит никаких вредных материалов, рекомендуется вернуть продукт после использования дилеру или производителю.