

JA-110B Акустический звещатель разбития стекла в автобусе

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).

Извещатель JA-110B является компонентом системы **JABLOTRON**. Он используется для обнаружения разбития оконных стекол и стеклянных поверхностей в зданиях. Он реагирует на изменение давления воздуха, сопровождающееся характерным звуком разбития стекла. Извещатель имеет импульсную реакцию (сообщает только о срабатывании). Извещатель должен устанавливаться квалифицированным специалистом, имеющим действующий сертификат, выданный авторизованным дистрибьютором.

Установка



При подключении модуля к системной шине всегда отключайте питание.

1. Откройте крышку детектора, нажав на защелку (1) плоской отверткой.
2. Извлеките печатную плату – она удерживается защелкой (5).
3. Вставьте кабель шины и прикрутите заднюю часть крышки к стене.
4. Вставьте печатную плату обратно и подключите кабели шины к клеммам шины (6).
5. Настройте чувствительность акустического датчика с помощью подстроечного резистора (10).
6. Закройте крышку детектора.

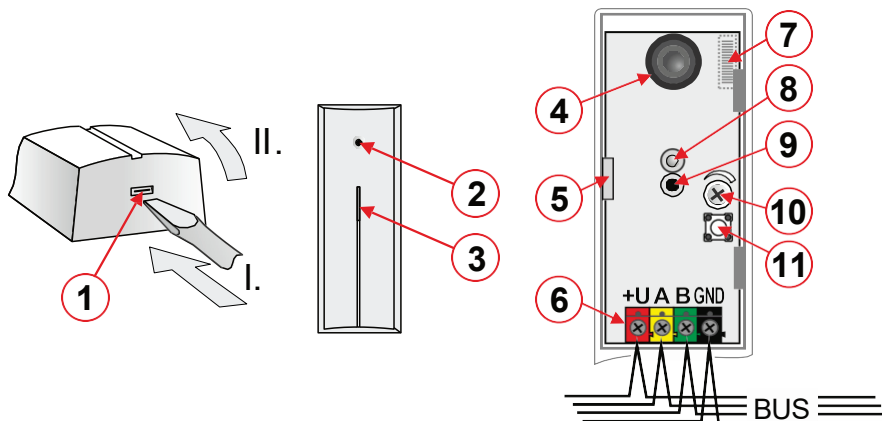


Рисунок 1: Описание внешних и внутренних частей изделия

1 – защелка крышки; 2 – отверстие для акустического датчика; 3 – световод; 4 – акустический датчик; 5 – защелка печатной платы; 6 – клеммы шины; 7 – серийный номер; 8 – индикатор включения красного светодиода; 9 – индикатор неисправности желтого светодиода; 10 – подстроечный резистор для настройки чувствительности; 11 – тамперный контакт;

Регистрация в системе

В зависимости от типа панели управления используйте рекомендуемое программное обеспечение или приложение, см. руководство по эксплуатации панели управления.

Технические характеристики

Власть	от шины пульта управления 12 В (9...15 В)
Потребление тока в состоянии покоя	5 мА
Максимальное потребление тока	5 мА
Рекомендуемая высота установки	2,5 м над полом
Расстояние обнаружения	до 9 м
Минимальный размер оконного стекла	0,6 x 0,6 м
Время стабилизации после включения	макс. 60 с
Размеры	40 x 100 x 22 мм
Масса	50 г
Классификация	Степень безопасности II / Экологический класс II (согласно EN 50131-1)
Среда	общий для помещений
Диапазон рабочих температур	от -10 °C до +40 °C
Средняя рабочая влажность	75% относительной влажности без конденсации
Орган по сертификации	Trezor Test sro (№ 3025), Kiwa Nedeland bv.
В соответствии с	EN 50131-1, -2-7-1, T 031, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 63000
Рекомендуемый винт	2x  ø 3,5 x 40 мм (потайная головка)



Компания JABLOTRON a.s. настоящим заявляет, что устройство JA-110B соответствует гармонизированному законодательству Европейского Союза: Директивам № 2014/30/EU, 2011/65/EU, при использовании по назначению. Оригинал оценки соответствия доступен на сайте www.jablotron.com в разделе «Загрузки».



Примечание : правильная утилизация данного изделия поможет сэкономить ценные ресурсы и предотвратить потенциальное негативное воздействие на здоровье человека и окружающую среду, которое может возникнуть в результате неправильного обращения с отходами. Верните изделие дилеру или обратитесь в местные органы власти для получения дополнительной информации о ближайшем пункте приема.

Чтобы получить электронную версию этого документа (на других языках) или версию для установки в JA-100+, отсканируйте прилагаемый QR-код.



JABLOTRON

JABLOTRON a.s.
Pod Skalkou 4567/33
46601 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
Internet: www.jablotron.com