

JA-110B Акустичний детектор розбиття скла в автобусі

Цей документ був перекладений машинним перекладом з англійського оригіналу. У разі виникнення будь-яких неясностей або сумнівів, будь ласка, звертайтеся до оригінальної версії документа. Якщо ви виявили помилки або маєте додаткові запитання, зверніться до служби технічної підтримки (контактну інформацію можна знайти в кінці цього документа).

JA-110B є компонентом системи **JABLOTRON**. Він використовується для виявлення розбиття скла, шибок та скляних поверхонь у будівлях. Він реагує на зміну тиску повітря, що супроводжується характерним звуком розбиття скла. Детектор має імпульсну реакцію (повідомляє лише про спрацювання). Детектор повинен встановлюватися кваліфікованим техніком з дійсним сертифікатом, виданим авторизованим дистриб'ютором.

Встановлення



Під час підключення модуля до системної шини завжди вимикайте живлення.

1. Відкрийте кришку детектора, натиснувши на засувку (1) плоскою викруткою.
2. Вийміть друковану плату – вона тримається за допомогою засувки (5).
3. Вставте кабель шини та прикрутіть задню кришку до стіни.
4. Вставте друковану плату назад та підключіть кабелі шини до клем шини (6).
5. Встановіть чутливість акустичного датчика за допомогою підстроєчного регулятора (10).
6. Закрийте кришку детектора.

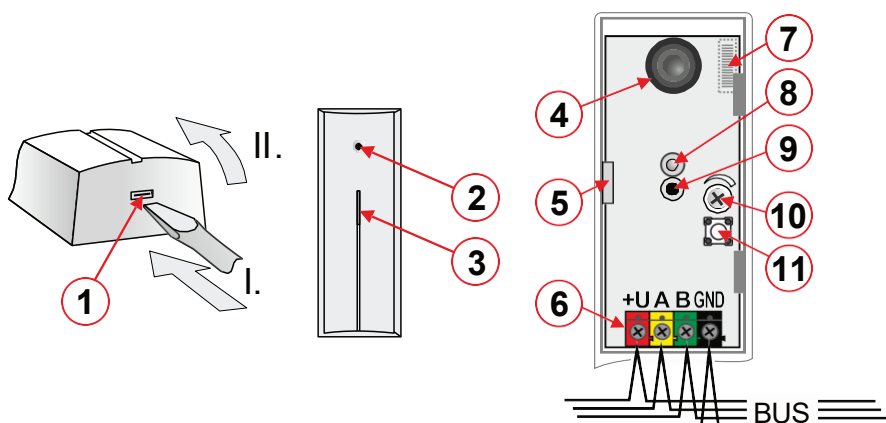


Рисунок 1: Опис зовнішніх та внутрішніх частин виробу

1 – засувка кришки; **2** – отвір для акустичного датчика; **3** – світловод; **4** – акустичний датчик; **5** – засувка друкованої плати; **6** – клеми шини; **7** – серійний номер; **8** – червоний світлодіодний індикатор активації; **9** – жовтий світлодіодний індикатор несправності; **10** – підлаштування регулятора чутливості; **11** – контакт саботажу;

Реєстрація в системі

Залежно від типу панелі керування, використовуйте рекомендоване програмне забезпечення або застосунок, див. інструкцію з експлуатації панелі керування.

Технічні характеристики

Потужність	від шини панелі керування 12 В (9...15 В)
Споживання струму спокою	5 мА
Максимальне споживання струму	5 мА
Рекомендована висота встановлення	2,5 м над підлогою
Дальність виявлення	до 9 м
Мінімальний розмір віконного скла	0,6 x 0,6 м
Час стабілізації після ввімкнення	макс. 60 с
Розміри	40 x 100 x 22 мм
Вага	50 г
Класифікація	II клас безпеки / II клас екологічності (згідно з EN 50131-1)
Навколишнє середовище	загальний приміщення
Діапазон робочих температур	від -10 °C до +40 °C
Середня робоча вологість	75% відносної вологості без конденсації
Орган сертифікації	Trezor Test sro (№ 3025), Kiwa Nedeland bv
Відповідно до	EN 50131-1, -2-7-1, T 031, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 63000
Рекомендований гвинт	2x  Ø 3,5 x 40 мм (потайна головка)



Компанія JABLOTRON a.s. цим заявляє, що JA-110B відповідає чинному гармонізаційному законодавству Європейського Союзу: Директивам № 2014/30/ЄС, 2011/65/ЄС, за умови використання за призначенням. Оригінал оцінки відповідності можна знайти на сайті www.jablotron.com – у розділі «Завантаження».



Примітка: Правильна утилізація цього виробу допоможе заощадити цінні ресурси та запобігти будь-якому потенційному негативному впливу на здоров'я людини та навколишнє середовище, який міг би виникнути внаслідок неправильного поводження з відходами. Будь ласка, поверніть виріб дилеру або зверніться до місцевих органів влади для отримання додаткової інформації про найближчий пункт збору.

Щоб отримати електронну версію цього документа (доступну іншими мовами) або версію для встановлення в JA-100+, відскануйте прикріплений 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