

JA-155M, JA-155M-BR, JA-155M-GR, JA-155M-AN

Бездротовий міні-магнітний сповіщувач



JABLOTRON

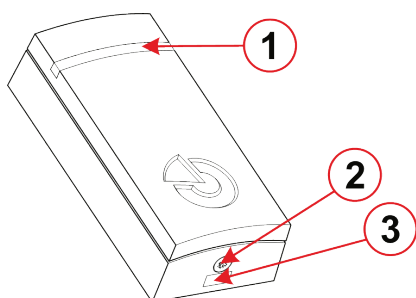


Цей документ був перекладений машинним перекладом з англійського оригіналу. У разі виникнення будь-яких неясностей або сумнівів, будь ласка, звертайтеся до оригінальної версії документа. Якщо ви виявили будь-які помилки або маєте додаткові запитання, зверніться до служби технічної підтримки (контактну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

Виріб є складовою системою JABLOTRON. Застосовується для виявлення відкриття дверей, вікон тощо. Датчик має або реакцію на стан, або імпульсну реакцію. Датчик призначений для встановлення кваліфікованим технічним персоналом з чинним сертифікатом Jablotron. Цей продукт сумісний з центрами JA-102K, JA-103K, JA-107K та JA-152KRY.

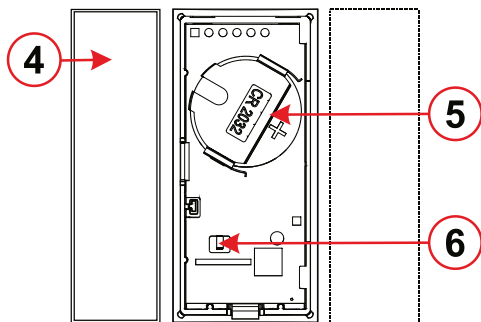
Встановлення

Розмістіть датчик на нерухомій частині дверей (вікна), а магніт - на рухомій. Магніт можна прикріпити до датчика зліва або справа. У разі встановлення на металеву поверхню рекомендується віддалити магніт від металевої поверхні за допомогою пластикових накладок, що входять до комплекту постачання.



Малюнок 1: Опис зовнішніх частин виробу: 1 – світлодіодний світловод; 2 – фіксуючий гвинт; 3 – накладка кришки

1. Відкрийте кришку детектора, натиснувши на засувку (3).
2. Прикрутіть корпусну частину до обраного місця на дверній або віконній рамі.
3. Вставте батарею в тримач (5).
4. Встановіть кришку датчика на місце, зафіксуйте її на засувці (3) і закріпіть стопорним гвинтом (2), що входить до комплекту поставки.
5. Прикрутіть постійний магніт (4) до рухомої частини вікна або дверей.



Малюнок 2: Опис внутрішніх частин датчика: 4 – постійний магніт; 5 – тримач батареї; 6 – тампер

Реєстрація в системі та налаштування

Залежно від типу централі використовуйте рекомендоване програмне забезпечення або застосунок, див. інструкцію до централі. Датчик можна налаштувати за станом*/імпульсною реакцією.

Зв'язок датчика в системі

Датчик використовує двонаправлений асинхронний зв'язок, що дозволяє дистанційно змінювати внутрішні налаштування і одночасно економити заряд батареї.

Після реєстрації в системі датчик працює в прискореному режимі, до моменту виходу з сервісного режиму (але не довше 24 годин). У цьому режимі датчик кожні 90 с перевіряє, чи

система все ще перебуває в сервісному режимі, чи потрібно прийняти нові налаштування.

У сервісному режимі датчик виходить на зв'язок раз на 19 хвилин або при кожному увімкненні. Тому в разі переходу з робочого режиму в сервісний датчик може розпізнавати стан централі або зміну внутрішніх налаштувань до 19 хвилин, про що сигналізує червоний шрифт на кнопці внутрішніх налаштувань. Цей час можна скоротити, активувавши датчик або його тамперний датчик.

Зверніть увагу:

У разі зміни налаштувань не потрібно чекати 90 с (або 19 хв), поки датчик підтвердить доставку нового налаштування. Система запам'ятовує запитувану зміну і передасть нові налаштування датчику під час наступного періоду регулярного зв'язку.

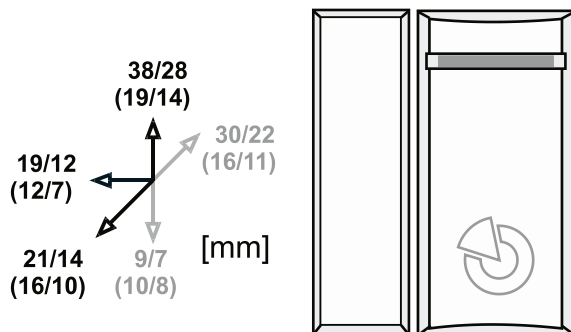


Рисунок 3: Дистанція виявлення орієнтації - увімкнення/вимкнення немагнітний (магнітний) поверхні

Технічні характеристики

Живлення	1 літієва батарея, тип CR2032, 3 В / 230 мАг
Зверніть увагу:	Батарея не входить до комплекту
Типовий термін служби батареї	2 року
Низька напруга акумулятора	<2,6V
Струм споживання в режимі спокою	16 мкА
Максимальний струм споживання	50 мА
Діапазон зв'язку	868,1 МГц, протокол JABLOTRON
Максимальна радіочастотна потужність (ERP)	<25 мВт
Дальність дії в радіодіапазоні	300 м (на відкритій місцевості)
Розміри датчика	28 x 58 x 17 мм
Розміри магніту	28 x 17 x 17 мм
Вага датчика (без батареї)	13 g
Вага магніту	16 g
Класифікація	клас безпеки 2 / екологічний клас II (відповідно до EN 50131-1)
Навоколишнє середовище	внутрішнє загальне
Діапазон робочих температур	від -10 °C до +40 °C
Середня робоча вологість	75% відносної вологості, без конденсації
Орган сертифікації	Trezor Test s.r.o. (№ 3025)
У відповідності до	EN IEC 63000, EN 50130-4, EN 55032, EN ETSI 300 220-2, EN 50131-1, -2-6, -5-3, EN IEC 62368-1
Може експлуатуватися відповідно до	ERC/REC 70-03
Рекомендований гвинт	4x Ø 3 мм (напівзакруглена головка)

Компанія JABLOTRON a.s. заявляє, що виріб JA-155M, JA-155M-BR, JA-155M-GR, JA-155M-AN відповідає вимогам відповідного гармонізаційного законодавства Європейського Союзу: Директивам №: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, якщо він використовується за призначенням. Оригінал оцінки відповідності можна знайти на сайті www.jablotron.com Розділ Завантаження.

Примітка: Правильна утилізація цього виробу допоможе зберегти цінні ресурси та запобігти будь-якому потенційному негативному впливу на здоров'я людей і навколишнє середовище, який може виникнути внаслідок неналежного поводження з відходами. Будь ласка, поверніть виріб дилеру або зверніться до місцевої влади для отримання детальної інформації про найближчий пункт збору відходів.

