

JA-110P PET - Детектор движения PIR для автобусов с базовой защитой от домашних животных

Tento dokument bol strojovo preložený z českého originálu. V prípade akýchkoľvek nejasností alebo pochybností sa obráťte na pôvodnú verziu dokumentu. Ak narazíte na chyby alebo máte ďalšie otázky, obráťte sa na technickú podporu (kontaktné údaje nájdete na konci tohto dokumentu).

JA-110P PET — это шинное устройство системы **JABLOTRON**. Оно используется для обнаружения движения людей внутри зданий. В отличие от стандартных пассивных инфракрасных извещателей движения серии JABLOTRON, этот извещатель имеет модифицированную характеристику обнаружения и обладает базовой защитой от домашних животных. Извещатель устраняет влияние движения мелких животных по полу (весом до 25 кг и высотой до 40 см). Извещатель имеет импульсную реакцию и занимает одно положение в системе. Установка извещателя должна выполняться квалифицированным специалистом с действующим сертификатом, выданным авторизованным дистрибьютором.

Установка



При подключении извещателя к шине всегда отключайте питание системы.

1. Откройте крышку датчика, нажав на фиксатор (5). Не прикасайтесь к находящемуся внутри PIR-датчику (11) — это может привести к его повреждению.
2. Извлеките печатную плату — она удерживается защелкой (3).
3. Прodelайте отверстия для винтов и кабеля в пластиковом основании. Рекомендуемая высота установки датчика — 2 м от пола.
4. Вставьте кабель шины и прикрепите пластиковое основание к стене с помощью винтов (вертикально, чтобы язычок крышки был направлен вниз).
5. Вставьте печатную плату обратно и подключите кабели к клеммам (8).
6. Действуйте, следуя руководству по установке панели управления.

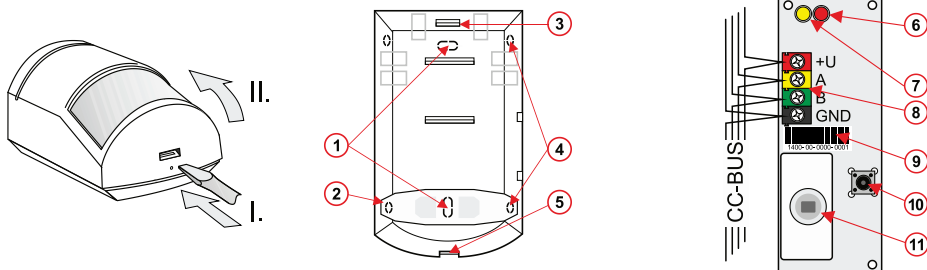


Рис.1: Вскрытие извещателя и описание внутренних и внешних частей изделия.

- 1 – Отверстия для установки на ровную стену
- 2 – Отверстия для установки под углом (в углу)
- 3 – Выступ печатной платы
- 4 – Отверстия для установки под углом (в углу)
- 5 – Выступ крышки

- 6 – Красный светодиод – срабатывание
- 7 – Жёлтый светодиод – неисправность
- 8 – Клеммы шины
- 9 – Код производства
- 10 – Датчик вскрытия крышки
- 11 – ИК-датчик (инфракрасный датчик)

Назначение системе и настройки

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

Технические характеристики

Власть.....	от шины пульты управления 12 В (8...15 В)
Потребление тока в состоянии покоя.....	5 мА
Максимальное потребление тока.....	10 мА
Рекомендуемая высота установки.....	2 м над полом
Угол обнаружения/охват обнаружения.....	90° / 12 м
Угол обнаружения/зона обнаружения — иммунитет к домашним животным.....	90° / 7 м
Размеры.....	60 x 98 x 52 мм
Масса.....	75 г
Классификация.....	Класс 2 / II. Общий для помещений (согласно EN 50131-1)

Операционная среда.....	В помещении общий
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 Nederland bv.
Также соответствует.....	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 63000, T 031.
Рекомендуемый винт.....	2x ø 3,5 x 40 мм (потайная головка)



Компания JABLOTRON a.s. настоящим заявляет, что устройство JA-110P PET соответствует гармонизированному законодательству Европейского Союза: Директивам № 2014/30/EU, 2011/65/EU при использовании по назначению. Оригинал оценки соответствия можно найти 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