

JA-113E, JA-113E-GR, JA-113E-AN, JA-113E-WH адресный модуль доступа с RFID и клавиатурой

Клавиатура является компонентом системы **JABLOTRON**. Его модульная архитектура позволяет создать систему, размер и функции которой подходят к размерам здания и прекрасно сочетаются с потребностями пользователей. Устройство должно быть установлено обученным техником с действующим сертификатом авторизованного дистрибьютора. Этот продукт поддерживается контрольной панелью JA-101Kx и выше.

Модуль содержит: Клавиатуру, RFID считыватель чипов/карт и первый контрольный сегмент (1). Для расширения модуля JA-113E используются сегменты JA-192E, JA-192E-GR, JA-192E-AN, JA-192E-WH (макс. число на одном модуле - 20 сегментов). Наклонная крышка (6) клавиатуры может быть снята, если пользователь предпочитает иметь постоянный доступ к клавиатуре.

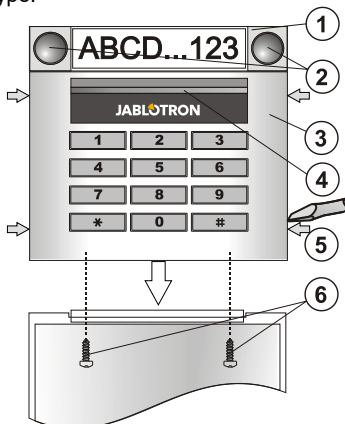


Рисунок: 1 – контрольный сегмент; 2 – кнопки сегмента; 3 – модуль клавиатуры; 4 – кнопка активации подсветки; 5 – защелки для открытия; 6 – винты крышки;

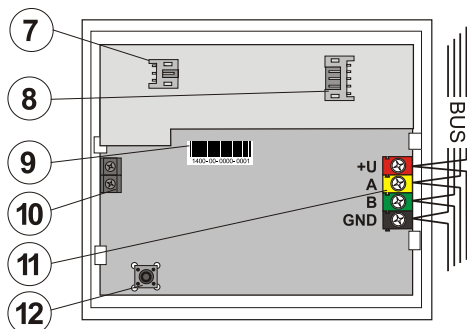


Рисунок: 7 – разъем аудиомодуля; 8 – разъем контрольного сегмента; 9 – код продукции; 10 – терминал для подключения аудиомодуля к контрольной панели; 11 – терминалы шины; 12 – тамперный контакт

Установка

1. Последовательно нажмите на защелки (5) на сторонах (см.рис.1) и отделите модуль от пластикового основания.
2. При установке нескольких сегментов вначале снимите с первого сегмента пластик, закрывающий разъем подключения
3. Снимите прозрачную пластиковую панель с сегментов (нажатие с внешней стороны –рядом с кнопками)
4. Всегда подключайте провода сегмента к разъему предыдущего сегмента и скрепляйте их друг с другом (рекомендуем обмотать провода, повернув сегмент на 360° - это предотвратит возможное повреждение проводов между пластиковыми частями). Используйте этот метод для установки всех требуемых контрольных сегментов. И наконец, задвиньте пластик разъема.
5. Протяните кабель через пластиковое основание и прикрепите винтами основание вместе с сегментами к выбранному месту. Если требуется несколько сегментов, то их так же прикрепите винтами к стене (используйте требуемое количество винтов).
6. Подключите адресный кабель к терминалам шины (10).



Всегда выключайте питание перед подключением модуля к шине.

7. Подключите провода сегмента к внутреннему разъему клавиатуры (8).
8. Вставьте клавиатуру в основание.
9. Продолжайте согласно руководству по установке контрольной панели. Основная процедура:
 - a. При включении устройства начинает неоднократно мигать желтый светодиод, что показывает то, что клавиатура не зарегистрирована в систему.
 - b. Откройте программу **F-Link**, выберите требуемую позицию во вкладке **Устройства** и нажатием на кнопку **Регистрация** войдите в режим регистрации.
 - c. Нажмите на кнопку активации подсветки (4) – клавиатура зарегистрирована и желтый светодиод гаснет.
10. После завершения установки вставьте полоски с названиями в сегменты и закройте их. Печать полосок с названиями – возможна из программы F-Link (вкладка **Устройства**, опция **Внутренние параметры** клавиатуры).

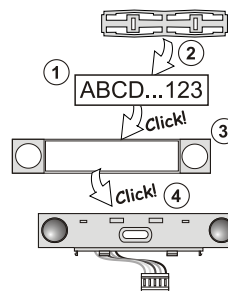


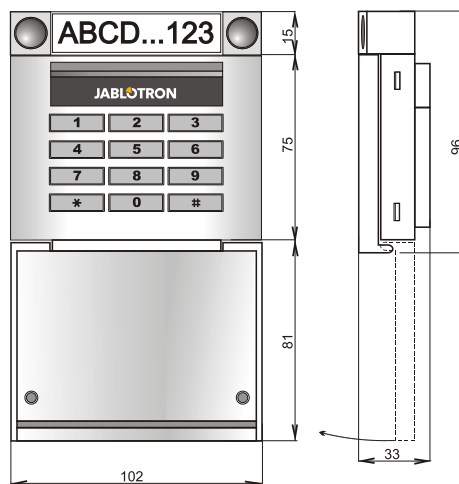
Рисунок: установка полосок с названиями в контрольный сегмент

Настройка параметров

В программе F-Link откройте вкладку **Устройства**. Когда вы на позиции клавиатуры, используйте опцию **Внутренние параметры**. Будет отображен выбранный модуль для установки параметров. В этом окне возможно назначить требуемые функции отдельным сегментам (управление разделами, сигнализация статуса раздела, сигнал тревоги, управление выхода PG, сигнализация статуса выхода PG, и др.). Более подробная информация в программе F-Link.


Модификация модуля доступа

Если вам необходимо изменить расположение сегментов модуля, то их возможно отделить, удаляя сегменты друг от друга увеличением зазора между сегментами со стороны одной из кнопок (сбоку от кнопок).



JA-113E, JA-113E-GR, JA-113E-AN, JA-113E-WH адресный модуль доступа с RFID и клавиатурой

Технические параметры

Питание	от цифровой шины контр.панели (9...15 В)
Собственный потребляемый ток	10 мА
Максимальное потребление тока	20 мА
Каждый дополнительный сегмент управления	0,5 мА
Частота радиочастотной идентификации	125 кГц
Максимальная напряженность магнитного поля радиочастотной	
Частота радиочастотной идентификации	-5,4 дБмкА/м
Размеры	102 x 96 x 33 мм
Вес	150 г
Классификация	Класс 2
Условия эксплуатации	EN 50131-1 II Внутри помещения
Диапазон рабочих температур	От -10 °С до +40 °С
Средняя рабочая влажность	75 % относительной
Орган сертификации	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
Также соответствует следующим стандартам	
	ETSI EN 300 330, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581, EN 50131-1, EN 50131-3
Европейского комитета по радиосвязи	ERC REC 70-03
Рекомендуемый винт	4 x  ø 3,5 x 40 мм (потайная головка)



JABLOTRON ALARMS a.s. настоящим заявляет, что JA-113E, JA-113E-GR, JA-113E-AN, JA-113E-WH удовлетворяет следующим законам ЕС в области гармонизации: Директивы №: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Оригинал оценки соответствия можно найти на сайте www.jablotron.com в разделе «Загрузки».



Примечание: Правильная утилизация этого продукта поможет сэкономить ценные ресурсы и предотвратить любое потенциальное отрицательное воздействие на здоровье человека и состояние окружающей среды, которое могло бы возникнуть в результате ненадлежащего обращения с отходами. Пожалуйста, верните продукт дилеру или свяжитесь с местными властями для получения подробной информации о ближайшем официальном пункте сбора отходов.

