

JA-112E адресный модуль доступа с RFID

Адресный модуль доступа с RFID- JA-112E является компонентом системы **JABLOTRON JA-100**. 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.

RFID считыватель карт/жетонов (4) содержит первый контрольный сегмент (1). Для расширения модуля JA-112E используются сегменты JA-192E (макс. число на одном модуле - 20 сегментов).

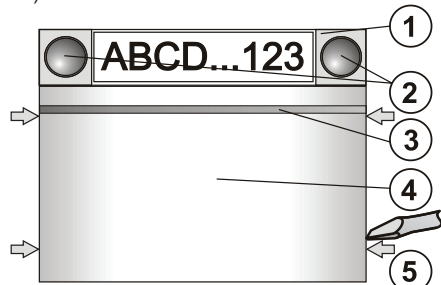


Рисунок: 1 – контрольный сегмент; 2 – кнопки сегмента; 3 – кнопка активации подсветки; 4 – модуль RFID; 5 – защелки для открытия модуля;

- Нажатием на кнопку активации подсветки (3) – модуль доступа регистрируется и желтый светодиод погаснет.
- После завершения установки вставьте полоски с названием в сегменты и закройте их. Печать полосок с названиями – возможна из программы F-Link (вкладка **Устройства**, опция **Внутренние параметры** модуля доступа).

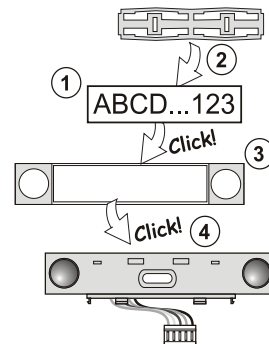


Рисунок: установка полосок с названиями в контрольный сегмент

Настройка параметров

В программе F-Link откройте окно **Устройства**. Когда вы на позиции модуля RFID, 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).

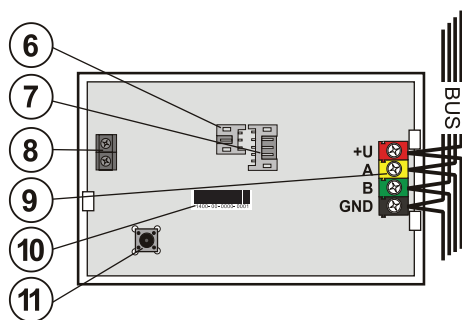


Рисунок: 6 – разъем аудиомодуля; 7 – разъем контрольного сегмента; 8 – терминал для подключения аудиомодуля к контрольной панели; 9 – терминалы шины; 10 – код продукции; 11 – тамперный контакт

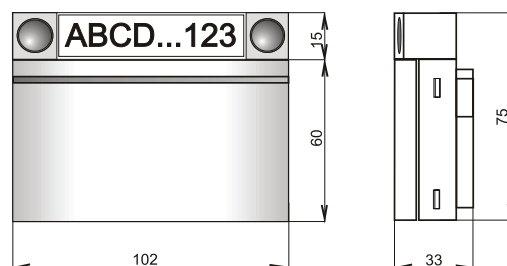
Установка

- Последовательно нажмите на защелки (5) на сторонах (см.рис.1) и отделите модуль от пластикового основания.
- При установке нескольких сегментов вначале снимите с первого сегмента пластик, закрывающий разъем подключения.
- Снимите прозрачную пластиковую панель с сегментов (нажатие с внешней стороны – рядом с кнопками).
- Всегда подключайте провода сегмента к разъему предыдущего сегмента и скрепляйте их друг с другом (мы 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.
- 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).
- Подключите кабель шины к терминалам (9).



Всегда выключайте питание перед подключением модуля к шине.

- Подключите провода сегмента к внутреннему разъему модуля (7).
- Вставьте модуль RFID в основание.
- Продолжайте согласно руководству по установке контрольной панели. Основная процедура:
 - При подключении устройства начинает неоднократно мигать желтый светодиод, это показывает, что модуль не зарегистрирован в систему.
 - Откройте программу **F-Link**, выберите требуемую позицию в окне **Устройства** и нажатием на кнопку **Регистрация войдите** в режим регистрации.



Технические параметры

Питание	от цифровой шины контр.панели (9...15 V)
Потребление тока в режиме ожидания	10 mA
Потребление тока -для выбора кабеля	15 mA
Каждый дополнительный контрольный сегмент	0.5mA
Частота RFID	125 kHz
Диапазон рабочих температур	-10 - +40 °C
Рабочая среда согласно EN	50131-1 II. Внутри помещения
Классификация	Степень 2
согласно	EN 50131-1, EN 50131-3
Также совместим с	ETSI EN 300330, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1
Может эксплуатироваться согласно	ERC REC 70-03



JABLOTRON ALARMS a.s. настоящим заявляет, что JA-112E 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: хотя изделие и не содержит никаких вредных материалов, рекомендуется вернуть продукт после использования дилеру или производителю.