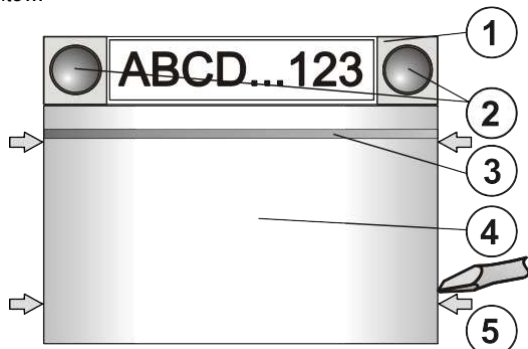


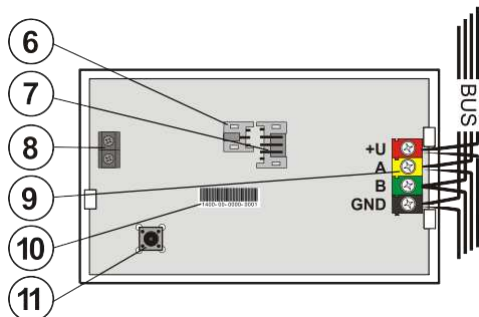
JA-112E Przewodowy czytnik RFID

Czytnik JA-112E jest jednym z elementów systemu **JABLOTRON JA-100**. Modułowa budowa umożliwia użytkownikom rozbudowę instalacji zgodnie z potrzebami. Urządzenie powinno być zainstalowane przez przeszkolonego technika posiadającego ważny certyfikat, wydany przez autoryzowanego dystrybutora.

Czytnik RFID JA-152E ma zamontowany jeden segment sterowania JA-192E (1). Czytnik można rozbudować do 20 takich segmentów.



Rysunek 1: 1 – segment sterowania; 2 – przyciski/wskaźniki;; 3 – podświetlany przycisk aktywacji; 4 – czytnik RFID; 5 – zatrzaski do otwierania



Rysunek 2: 6 – łącznik modułu audio; 7 – łącznik pierwszego segmentu sterowania; 8 – złącze do dołączenia modułu audio do centrali alarmowej; 9 – złącza magistrali; 10 – kod produktu; 11 – styk sabotażowy

Instalacja

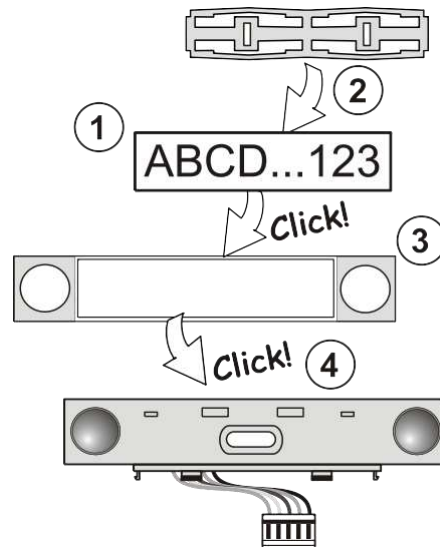
- Stopniowo nacisnąć cztery zatrzaski (5) po bokach (Rys. 1) i odłączyć czytnik od plastikowej podstawy.
- W przypadku instalacji większej ilości segmentów sterowania, w pierwszej kolejności zdjąć pokrywę 1 segmentu.
- Zdjąć plastikowe okienka z segmentów (podważając po obu stronach segmentów w pobliżu przycisków).
- Każdorazowo należy podłączyć przewody segmentu do łącznika poprzedniego segmentu oraz połączyć za pomocą zacisku (zalecamy owinać przewody obracając segment o 360° – zapobiegnie to możliwym uszkodzeniom przewodów między plastikowymi częściami). Wszystkie segmenty sterowania należy zainstalować stosując tą metodę. Na końcu założyć i docisnąć pokrywę gniazdka.
- Przełożyć kabel przez plastikową podstawę i zamocować w wybranym miejscu wraz z segmentami za pomocą śrub. W przypadku, gdy wymaganych jest kilka segmentów sterowania, zamocować segment do ściany także za pomocą śrub (użyć wymaganej liczby śrub).
- Podłączyć kable magistrali do zacisków magistrali (9).



Przed podłączaniem modułu do magistrali, należy wyłączyć zasilanie.

- Podłączyć przewody segmentu do wewnętrznego łącznika klawiatury (8).
- Zatrzasnąć klawiaturę na podstawie
- Postępować zgodnie z instrukcją instalacji panelu sterowania. Podstawowe wskazówki:
 - Po podłączeniu urządzenia, migać będzie żółta dioda LED, sygnalizując, że klawiatura nie została zaadresowana w systemie.
 - W trybie serwisowym, w programie do konfigurowania centrali F-Link należy wybrać okno „Urządzenia” i określić adres dla klawiatury. Następnie należy wcisnąć przycisk „Przypisz”.
 - Potem naciśnij podświetlany przycisk aktywacji (3) – klawiatura zostanie przypisana i żółta dioda zgaśnie.

- Po zakończeniu instalacji, umieść etykiety opisowe na okienkach plastikowych segmentu i zamknij je. Drukowanie etykiet umożliwia jedna z funkcji programu F-Link (okno „Urządzenia” zakładka „Ustawienia wewnętrzne”).



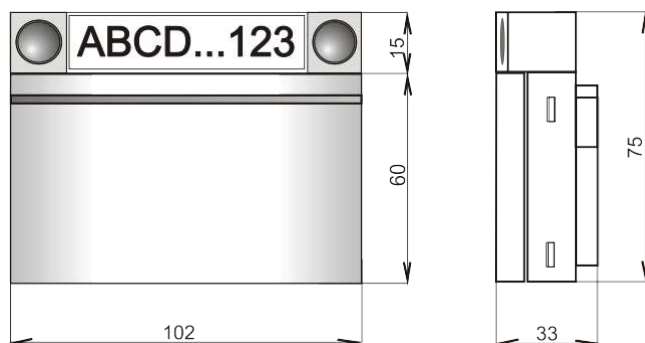
Rysunek: Umieszczanie etykiety w segmencie sterowania

Ustawienia wewnętrzne

Po wybraniu zakładki „Ustawienia wewnętrzne” w oknie programu F-link możliwa będzie konfiguracja właściwości klawiatury. Możliwe jest zadanie wybranych funkcji dla poszczególnych segmentów (sterowanie sekcjami, sygnalizacja statusu sekcji, załączanie alarmu, sterowanie wyjściem PG, sygnalizacja statusu wyjścia PG, itp.). Dodatkowe informacje znajdują się w instrukcji centrali i podpowiedziach programu F-Link.

Modyfikacje jednostki

W przypadku koniecznej wymiany poszczególnych segmentów, możliwy jest ich oddzielny demontaż, podważając w odpowiednich miejscach po bokach (zatrzaski z boku).



Dane techniczne

Zasilanie	z magistrali panelu sterowania (9...15 V)
Pobór prądu w trybie czuwania	10 mA
Pobór prądu przez kabel	15 mA
Każdy dodatkowy segment sterowania	0,5mA
Częstotliwość RFID	125 kHz
Temperatura pracy	-10 do +40 °C
Środowisko pracy zgodnie z EN	50131-1 II. wewnętrzne
Klasyfikacja	Klasa 2
Zgodnie z	EN 50131-1, EN 50131-3,
Spełnia także	ETSI EN 300330, EN 50130-4, EN 55022 EN 60950-1
Może być stosowany zgodnie z	ERC REC 70-03



JABLOTRON ALARMS a.s. niniejszym deklaruje, że moduł JA-112E module pełni wszystkie wymogi normy 1999/5/EC. Oryginal deklaracji zgodności jest dostępny na stronie internetowej www.jablotech.pl



Uwaga: Pomimo, że produkt nie zawiera żadnych niebezpiecznych materiałów, po zakończeniu użytkowania produktu, prosimy o jego zwrot do producenta lub dystrybutora.