

JA-123E Sammeltastatur mit RFID Lesegerät für Außenbereiche

JABLOTRON
CREATING ALARMS



Das Produkt ist eine Komponente des Systems **JABLOTRON 100**. Die Tastatur mit dem Lesegerät der kontaktlosen Chips kann zur Aktivierung der PG Ausgänge und dadurch z.B. zur Steuerung der Eingänge (Türschloss) oder Steuerung des Alarmsystems verwendet werden. Die Tastatur hat ein Steuerungssegment, eine Lesefläche und eine optische Anzeige der Systemzustände. Das Produkt ist für eine Montage durch einen eingeschulten Techniker mit einem gültigen Jablotron Zertifikat bestimmt.

Installation

1. Lockern Sie die Schraube der Kunststoffabdeckung (6).
2. Montieren Sie die hintere Kunststoffabdeckung so an der vorbereiteten Stelle, damit die Feder des Sabotageschalters (5) nach dem Ende der Montage ausreichend zusammengedrückt werden kann.
3. Ziehen Sie das Kabel der Tastatur durch die Öffnung in der hinteren Kunststoffabdeckung.
4. Verbinden Sie das Kabel des Lesegerätes mit der Sammelleiste z.B. mit der Klemmleiste JA-110Z-A (B,C) und der Montagedose JA-190PL

Sammelleiste z.B. mit der Klemmleiste JA-110Z-A (B,C) und der Montagedose JA-190PL



Der Anschluss der Sammelleiste sollte immer bei ausgeschalteter Stromzufuhr des Systems erfolgen.

5. Richten Sie sich weiter nach dem Installationshandbuch der Zentrale. Grundlegende Vorgehensweise:
 - a. Nach dem Einschalten zeigt die gelbe Signallampe durch Blinken an, dass das Lesegerät nicht dem System zugeordnet ist.
 - b. Im Programm **F-Link** wählen Sie in der Karte **Peripherie** die gewünschte Position und mit der Taste **Zuordnen** schalten Sie den Einlernmodus ein.
 - c. Drücken Sie den Sabotageschalter (11), dadurch wird das Lesegerät eingelernt und die gelbe Signallampe erlischt.
6. Fixieren Sie die Tastatur mit der Schraube (6) an der hinteren Kunststoffabdeckung.

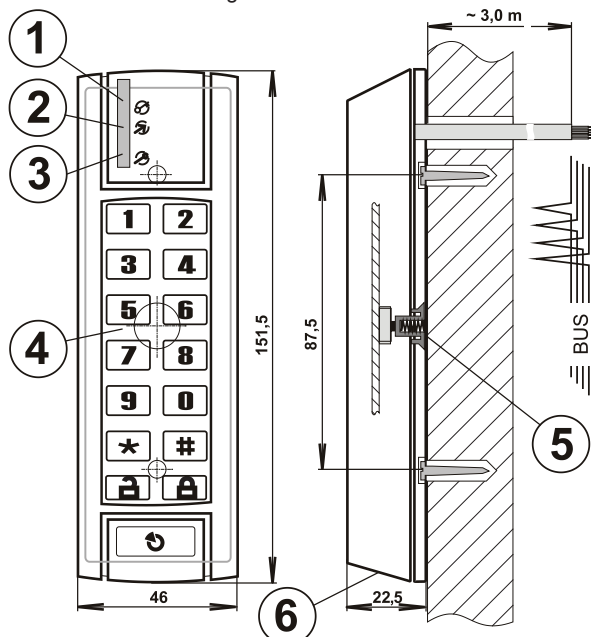


Abbildung: 1 – die rote Signallampe zeigt eine eingeschaltete gewählte Funktion an, 2 – die grüne Signallampe zeigt eine ausgeschaltete gewählte Funktion an, 3 – gelbe Signallampe Störung, 4 - Tastatur und Lesefläche, 5 – Sabotageschalter; 6 – Schraube der hinteren Kunststoffabdeckung

Einstellung der Eigenschaften

Mit dem Programm F-Link – Karte **Peripherie**. An der Positionen des Lesegerätes verwenden Sie die **Internen Einstellungen**.

Funktion der Segmente und Autorisierung: Die Tastatur hat ein Steuersegment. Die Tasten des Segments sind mit dem Symbol eines Schlosses gekennzeichnet. Eine Beschreibung der wählbaren Einstellungen des Segments befindet sich im Handbuch (der Zentrale und des Alarmsystems / Konfiguration der Tastatur)

Piepton bei einem Alarm: Zeigt einen stattfindenden Alarm in der Sektion an, der er zugeordnet ist.

Piepton beim Eingang: Zeigt die Eingangsverzögerung der Sektion an, der es zugeordnet ist. Die Wahl ist nur dann möglich, wenn gleichzeitig der Vorgang der Autorisierung gewählt wurde.

Piepton beim Ausgang: Zeigt die Ausgangsverzögerung der Sektion an, der es zugeordnet ist.

Piepton bei einer Änderung des Zustandes der Sektion: 1x Piepton beim Sichern, 2x beim Entsichern, 3x beim Entsichern nach einem Alarm.

Autorisierungsvorgang: Wenn die Sektion, der das Lesegerät zugeordnet wurde im gesicherten Zustand ist, ruft die Autorisierung des angelegten Chips in diesem eine Eingangsverzögerung hervor. Gleichzeitig wird PGxx, gekennzeichnet mit der Wahl Steuert PG aktiviert.

Steuert PG: Legt fest, welcher PG nach der Autorisierung gesteuert wird. So gewählte PG müssen den eingestellten Parameter Impuls oder Änderungen (Einstellung siehe **PG Ausgänge/Funktionen**) aufweisen. An einem Lesegerät können nur durch die Autorisierung mehrere PG Ausgänge gleichzeitig aktiviert werden. Jeder PG Ausgang kann höchstens über zwei Lesegeräte/Tastaturen aktiviert werden (die Einstellung dieses Parameters ist mit der Einstellung der **PG Ausgänge/Aktivierung/Aktivierung der Ausgänge durch den berechtigten Benutzer durch die einfache Autorisierung auf der Tastatur** verknüpft).

Optische Anzeige des Moduls:

Die Anzeige zeigt den Zustand der Funktion an, die dem Segment zugeordnet wurde. Die rote Signallampe zeigt eine gesicherte Sektion/PG ein an, die grüne Signallampe zeigt eine entscherte Sektion/PG aus an.

LED Modul aus: Die Signalisierung ist vollkommen ausgeschaltet.

LED Modul schläft: Die Anzeige zeigt den Zustand der Sektion für 180 Sekunden an. Die Anzeige des Zustandes der Sektion wird durch die Aktivierung des Lesegerätes oder durch die Änderung des Zustandes der Sektion hervorgerufen.

LED Modul dauerhaft: Die Anzeige zeigt den Zustand der Sektion dauerhaft an.

Intensität der unterleuchteten Tastatur: Einstellung der Unterbeleuchtung

Technische Parameter

Stromversorgung	aus der Sammelleiste der Zentrale (9 ...15 V)
Stromverbrauch im Backup Modus (Ruhe)	15 mA
Stromverbrauch für die Wahl der Kabel	15 mA
Schutzart gemäß	EN 60529 IP65
Mechanische Beständigkeit gemäß	EN 50102 IK08
RFID Arbeitsfrequenz	125 kHz
RFID Karten	Jablotron 100
Abmessungen	46 x 151,5 x 22,5 mm
Länge des Anschlusskabels	3,0 m
Umfang der Arbeitstemperaturen	-25 bis +60 °C
Umfeld gemäß	EN 50131-1 IV. Außenbereiche allgemein
Klassifizierung	Stufe 2
gemäß	EN 50131-1, EN 50131-3,
Erfüllt weiter	ETSI EN 300 330, EN 50130-4
	EN 55022, EN 60950-1



JABLOTRON ALARMS a.s. erklärt hiermit, dass der JA-123E die grundlegenden Anforderungen und andere maßgebliche Vorschriften der Richtlinie 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU erfüllt. Die Originalfassung der Konformitätsbewertung kann unter www.jablotron.com im Abschnitt Downloads eingesehen werden.

Anmerkung: Das Produkt sollte, obwohl es keine schädlichen Materialien enthält, nicht mit dem Hausmüll, sondern auf einer Sammelstelle für Elektroabfall entsorgt werden.

JABLOTRON ALARMS a.s.
Pod Skalkou 4567/33 | 46601 | Jablonec n. Nisou
Czech Republic | www.jablotron.com