

JA-123E címezhető kültéri kezelőegység és RFID kártya olvasó



A JA-123E kültéri kezelőegység és kártyaolvasó a **JABLOTRON 100** rendszer része. Az eszköz egy PG kimenet aktiválására használható, mely lehetővé teszi az elektromos zárral vagy biztonsági rendszer által védett területhez történő hozzáférést. A modul egy kártya olvasóból, billentyűzetből és egy optikai visszajelző részéből áll. Javasoljuk, hogy a kezelőegység telepítését bízsa a Jablotron Alarms a.s. helyi képviselője által kioktatott és levizsgázott telepítőre.

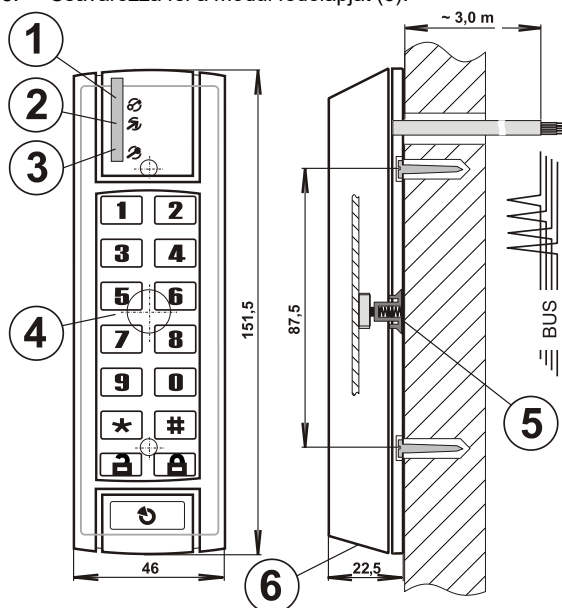
Telepítés

1. A hátlapot rögzítő csavar eltávolítása után emelje ki a hátlapot (6).
2. Rögzítse a hátlapot a kívánt helyre, de ügyeljen a szabotázs kapcsoló rugójának megfelelő előfeszítésére (5).
3. Húzza át a hátlapon a modul vezetékét.
4. Csatlakoztassa az adatbusz kábelt a busz csatlakozókra a JA-110Z-A(B,C) elosztó modul és a JA-190PL szerelődoboz használatával.



A modulnak az adatbuszra történő csatlakoztatása előtt kapcsolja ki a tápfeszültséget.

5. Folytassa a telepítési eljárást a központ telepítési utasításában leírtak szerint. Az alapvető eljárás a következő:
 - a. Az eszköz bekapcsolt állapotában a sárga állapotjelző LED (3) villogni kezd, jelezve hogy az olvasó egység még nincs letárolva a rendszerben.
 - b. Lépjen be az **F-Link** programba, az **Eszközök** ablakban válassza ki azt a pozíciót, ahová az olvasó egységet letárolni szeretné, majd indítsa el a letárolási műveletet a **Letárolás** nyomógombra kattintva.
 - c. Nyomja meg a készülék hátulján található szabotázs kontaktust (5) – ezzel az olvasóegység letárolásra kerül és a sárga LED jelzőfény kialszik.
6. Csavarozza fel a modul fedőlapját (6).



1. ábra: – piros visszajelző LED a terület élesített állapotának visszajelzésére, 2 – zöld visszajelző LED a terület hatástalanított állapotának visszajelzésére, 3 – sárga visszajelző LED hibajelzés/szervíz üzemmód visszajelzése, 4 – billentyűzet és olvasó felület, 5 – szabotázs kontaktus; 6 – a műanyag fedőlap rögzítő csavarja

A kezelőegység működési jellemzői

A kezelőegység működési paramétereit az **F-Link** program **Eszközök** fül adatlapján lehet beállítani. A kezelő által elfoglalt memória pozícióban állva használja a **Belső beállítások** menüpontot a paraméterek beállítási párbeszéd ablakának megnyitásához.

Szegmens működési módja és jogosultság: A kezelőegység egy irányító szegmessel rendelkezik. A szegmens gombjai zárt és nyitott lakat szimbólumokkal vannak ellátva. A szegmens működéséről és belső beállításairól a központ használati utasításában (központ / rendszerbeállítások) olvashat.

Riasztási hangjelzés engedélyezése: Riasztási hangjelzés leadása arról a területről, melyhez a JA-123E eszköz rendelve van.

Belépési hangjelzés engedélyezése: A belépési késleltetés hangjelzésének engedélyezése azon a területen, amelyhez a kezelőegységet hozzárendeltük. Ez a funkció csak akkor elérhető, ha a **Művelet jogosultsággal** parancs engedélyezve van az F-Link programban.

Kilépési hangjelzés engedélyezése: A kilépési késleltetés hangjelzésének engedélyezése azon a területen melyhez a JA-122E eszközt beállították.

Hangjelzés a terület működési állapotának változása esetén:

1 sípolás = a terület élesítve; 2 sípolás = a terület hatástalanítva; 3 sípolás = riasztási memória.

Művelet jogosultsággal: Ha az a terület, melyhez a kezelőegység hozzá van rendelve, élesített állapotban van, az RFID kártya használata elindítja a belépési késleltetést és aktiválja azt a PGxx kimenetet, melyet az F-Link program **PG vezérlés** menüpontjában az olvasóhoz rendeltünk.

PG vezérlés: A menüpontban választhatja ki, hogy a jogosultság igazolása (kártya olvastatása) után mely kimenet aktiválódjon. A kiválasztott PG kimeneteket Impulzus vagy Átkapcsolás működési módra kell programozni (lásd a PG kimenet belső beállításait). Egy kártya olvasó modul egyidejűleg több PG kimenetet is aktiválhat. Egy adott PG kimenetet egyszerre legfeljebb 2 kezelőegység (RFID olvasó vagy billentyűzettel ellátott kezelőegység) vezérelhet. A PG kimenet beállításait a PG kimenetek/aktiválás/egy PG kimenet aktiválása a felhasználó azonosításával menüpont beállításai befolyásolják.

A kezelőegység fényjelzéseinek értelmezése: A visszajelző fény jelzi annak a területnek az aktuális működési állapotát, melyhez a JA-123E olvasó hozzá van rendelve. A visszajelző LED piros fényre a terület élesített, zöld fényre a hatástalanított állapotát jelöli.

A visszajelző LED működésének letiltása: A visszajelző LED működése teljes mértékben letiltva.

A visszajelző LED kikapcsol: A visszajelző LED a rendszer állapotát 180 másodpercig mutatja, azután kialszik. A rendszer működési állapotának visszajelzése az RFID olvasó aktiválásakor vagy a rendszer állapotának megváltozásakor kapcsolt be újra, 180 másodpercre.

A visszajelző LED folyamatosan működik: A visszajelző LED folyamatosan mutatja a rendszer működési állapotát.

A kezelőegység háttérfényének erőssége: a billentyűzet háttérfényének erősségét az F-Link programon keresztül szabályozhatja.

Műszaki adatok

Tápfeszültség	a központ digitális adatbuszáról (9...15 V)
Nyugalmi áramfelvétel	15 mA
Névleges áramfelvétel érték a vezeték kiválasztásához	15 mA
Burkolat védettsége EN 60529 szerint	IP65
Mechanikai szilárdság EN 50102 szerint	IK08
RFID frekvencia	125 kHz
RFID kártyák	Jablotron 100 vagy EM Unique 125kHz
Méret	46 x 151,5 x 22,5 mm
Csatlakozó vezeték hossza	3,0m
Működési hőmérséklettartomány	-25 to +60 °C
Működési környezet	az EN 50131-1 szerinti IV. Általános kültéri
Biztonsági osztályba sorolás	Grade II
További megfelelőségek	a EN 50131-1, EN 50131-3 megfelelően ETSI EN 300330, EN 50130-4 EN 55022, EN 60950-1



A JABLOTRON ALARMS a.s.kijelenti, hogy a JA-123E készülék teljesíti a rá vonatkozó 1995/5/EC előírásait. A tanúsítvány megtekinthető a www.jablotron.com – Technical support oldalon.



Megjegyzés: Bár a készülék nem tartalmaz környezetkárosító anyagokat, a működésképtelenné vált eszközt a környezetvédelmi előírások figyelembe vételével mindig adja át újrafelhasználásra.