

JA-80H kültéri kezelőegység és RFID kártya olvasó



A JA-80H készülék a Jablotron Oasis 80 riasztórendszer része. Feladata a bejárati ajtó elektromos ajtózárnak, vagy egy riasztóközpontnak a vezérése. A JA-8x sorozatú OASIS központokhoz a készülék a WJ-80 interfész egységen keresztül csatlakozik.

Az AS-80 beléptető vezérlő egységgel együtt használva önálló beléptetési feladatok ellátására is alkalmas.

A kezelőegység és az interfész közötti adatforgalom a Wiegand 26 bites formátumban zajlik.

Telepítés

Javasoljuk, hogy az eszköz telepítését csak a Jablotron helyi forgalmazója által megfelelően kioktatott telepítő szakember végezze. Szokásos telepítési helye a vezérelni kívánt bejárati ajtó közvetlen környezete. A kezelőegység burkolatának környezeti védettsége IP65, tehát kültérben is felszerelhető.

1. A hátlapot rögzítő csavar eltávolítása után emelje ki a hátlapot.
2. Készítsen egy, a vezeték átvezetésére elegendő átmérőjű furatot a kezelő kívánt helyén.
3. Rögzítse a hátlapot a kívánt helyre, de ügyeljen a szabotázskapcsoló rugójának megfelelő előfeszítésére.
4. Húzza át a furaton a kezelőegység vezetékét, és vezesse el őket az interfész egység (WJ-80, AS-80) dobozáig.
5. Illessze a hátlapot a fal kívánt pontjára, és rögzítse a mellékelt csavarokkal.
6. Kösse be a csatlakozó vezetékeket a WJ-80 vagy AS-80 készülék leírásának megfelelően.

A vezeték színjelölése

szín	vezeték feladata
piros	+12V (tápfeszültség, 60mA)
zöld	D0 (Wiegand 26b adat kimenet)
barna	D1 (Wiegand 26b adat kimenet)
fehér	TMP (NC szabotázs hurok kimenete)
szürke	TMP (NC szabotázs hurok kimenete)
sárga	BZR (kezelőegység zümmerének vezérlő bemenete – GND pontra csatlakoztatva a zümmer sípoló hangot ad)
kék	GND (közös földpont)
lila	nincs felhasználva

A kezelőegység használata a WJ-80 interfésszel

Ha a JA-80H kezelőegységet egy WJ-80 interfésszel az OASIS központhoz csatlakoztatta, és az nem a leírásban rögzített módon működik, akkor valószínű, hogy nem a megfelelő (gyári alapbeállítású) üzemmódban van. Ilyen esetben az alábbiak szerint járjon el:

1. Kapcsolja az OASIS központot Programozói üzemmódba
2. Vegye el a tápfeszültséget a központtól (hálózatot és akkumulátort is)
3. Bontsa a kezelőegység barna és sárga vezetékét a sorcsatlakozóból, és kösse őket össze.
4. Helyezze feszültség alá a központot (a kezelőegység sípoló hangjelzést ad)
5. Bontsa a sárga és barna vezeték rövidzárját (a sípolás abbamarad)
6. Nyomja le a 4 gombot a JA-80H kezelőn (egy csippanás hallható), majd a 3 gombot (egy pár sípolás hallható)

Megjegyzés: A piros LED az OASIS központ normál üzemmódban működése esetén világít. Az egyes gombnyomásokat a narancs színű LED felvillanása jelzi vissza.

A JA-80H kezelőegységnek az AS-80 beléptető vezérlővel együtt történő használatáról bővebben az AS-80 vezérlő leírásában olvashat.

7. Feszültség mentesítse a központi egységet, kösse vissza a sorkapocsba a sárga és barna vezetékeket, helyezze feszültség alá a központot, majd ellenőrizze a JA-80H kezelőegység megfelelő működését.

Műszaki adatok

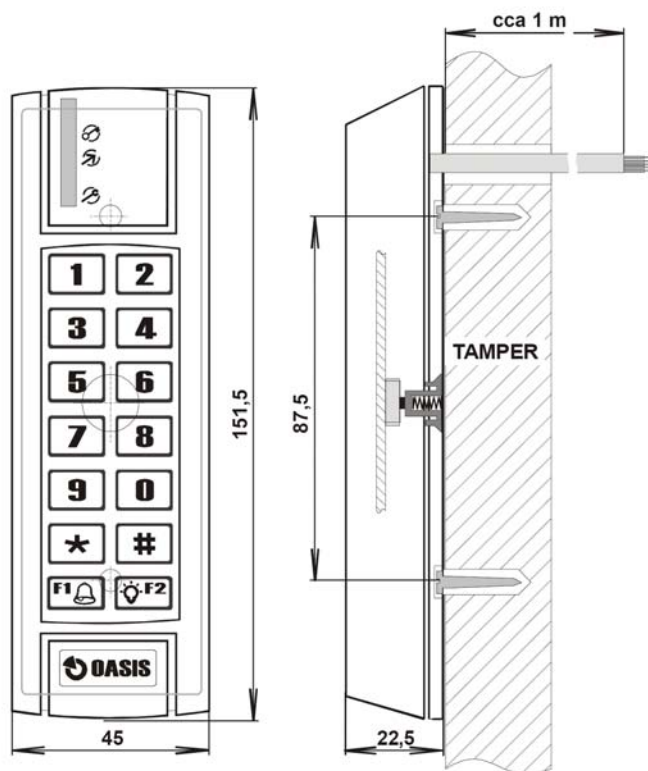
Tápfeszültség	10 ~ 16V
Nyugalmi áramfelvétel	60mA
Burkolat védettsége	IP65 (EN 60529)
Mechanikai szilárdság	IK08 (EN 50102)
Működési környezet	class IV (általános kültéri) (EN 50131-1)
Működési hőmérséklettartomány	-25°C ~ +60°C
RFID kártyák	Jablotron PC-01 vagy PC-02 (EM UNIQUE 125 kHz)
Méret	46 x 150,5 x 22,5mm
Csatlakozó vezeték hossza	1m
Megfelelőségi fokozat (EN 50131-1, TS 50131-3)	grade II
Használatkor figyelembe kell venni az ERC REC 70-03 előírásait	
FCC ID	VL6JA80H



A Jablotron Ltd. kijelenti, hogy a JA-80H készülék teljesíti a vonatkozó 1999/5/EC előírásait, és megfelel az FCC 15 szekciójában foglalt irányelveknek. A készülék használatának feltételei: 1 az eszköz maga nem bocsát ki zavaró interferenciát okozó jelzéseket, 2 a készülék működését nem zavarják meg az interferenciát okozó külső jelzések. Figyelem: a Jablotron által jóvá nem hagyott változtatások és módosítások a készülék használati jogának megvonását eredményezhetik. 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



Pod Skalkou 33
466 01 Jablonec n.N.
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 999
fax: +420 483 559
www.jablotron.com