

JK-84 "Oasis" vezeték nélküli riasztó készlet

Javasoljuk, hogy a készlet telepítését kizárólag szakképzett, a szükséges műveletekre megfelelően kiképzett személy végezze. Jelen telepítési utasítás csak a készlet használatba vételéhez szükséges alapbeállításokat tartalmazza, a részletes útmutatókat a készülékek telepítési utasításában találja.

1. Gyárilag letárolt eszközök

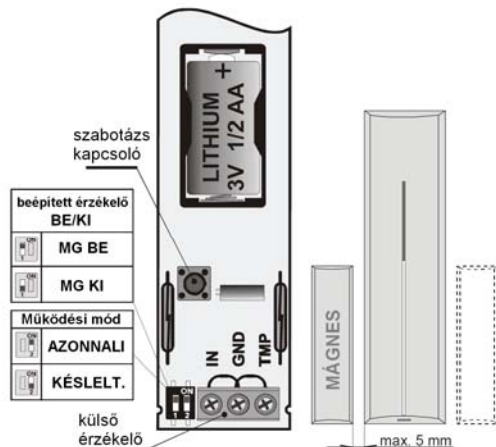
Cím	Eszköz	Megjegyzés
05	JA-80M nyitásérzékelő	Késleltetett
06	JA-80P PIR érzékelő	Késleltetett
48	RC-80 távirányító	A és gombok letárolva
49	JA-80F kezelő	IN bemenete nyitás érzékelőre felkészítve
50	JA-80L beltéri hangjelző	
	RC-89 ajtócsengő nyomógomb	Letárolva a JA-80L memóriájában

2. A központ és a kezelőegység telepítése

- Rögzítse a központ dobozát a kívánt helyre.
- Helyezze be és csatlakoztassa a központ készenléti akkumulátorát (rögzítse a kétoldalú ragasztószalaggal).
- Csatlakoztassa a hálózati feszültséget – a Zöld LED villogni kezd.
- Helyezze be a JA-80F kezelőegység működéséhez szükséges elemeket (ne feledje el kihúzni a piros színű szalagot). A kezelőegységen a Programozói üzemmód felirat megjelenése jelöli a programozási üzemmódba lépést. (Ha a felirat nem jelenik meg, vegye ki az elemeket a kezelőből, és ellenőrizze, hogy a központ feszültség alatt van-e. Helyezze vissza az elemeket.)
 - Ha az elemek behelyezése közben a * gombot nyomva tartja, a nyelv kiválasztó lista nyílik meg. A nyíl gombokkal válassza ki a Magyar nyelvet, majd a # gomb lenyomásával lépjen ki a menüből.
 - Ha véletlenül megnyomta a * gombot, és kilépett a programozási üzemmódból, a programozási módba való belépéshez gépelje be a * 0 8080 parancsot.
 - A kezelőegység elemeinek kímélése céljából zárja be a kezelő egység fedelét, míg programozási módban van.
- A JA-80F rögzítése előtt győződjön meg róla, hogy a kezelő a kiválasztott helyen megfelelően működik-e. Javasoljuk, hogy a kezelő vezeték zónabemenetére (IN) kössön egy mágneses nyitásérzékelőt (tartozék), amit az ajtóra szerel fel. Ezzel biztosíthatja, hogy a kezelő minden ajtónyitáskor automatikusan "felébred", és megszólaltatja a belépési késleltetést jelző hangot, valamint üzemkész állapotba kapcsolja a kezelőegység beépített proximity olvasóegységét).

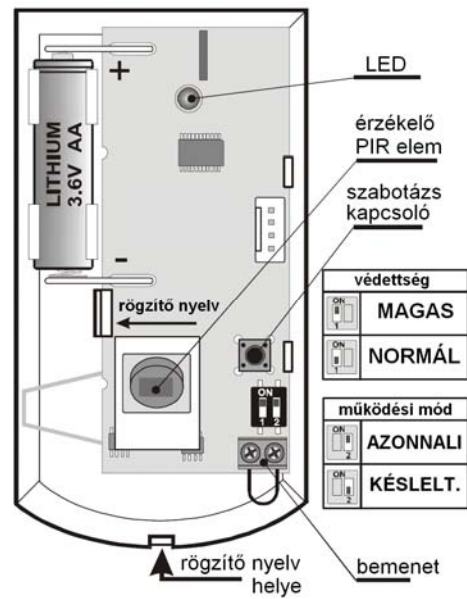
3. Érzékelők és hangjelzők telepítése

- Telepítse a JA-80M nyitásérzékelőt, válassza ki az érzékelő alap működési módját a belső DIP kapcsoló beállításával (INS-azonnali/DEL-késleltetett), majd helyezze bele az elemet és zárja vissza az érzékelő fedelét.



2.

- Telepítse a JA-80P PIR mozgásérzékelőt, kb. 2~2,5 méter magasságban a padlószinttől, és válassza ki az érzékelő alap működési módját a DIP kapcsoló beállításával (INS-azonnali/DEL-késleltetett), majd helyezze bele az elemet és zárja vissza az érzékelő fedelét.



4.

- Csatlakoztassa a JA-80L hangjelzőt a hálózati aljzatba.
- Tesztelje, és telepítse az RC-89 ajtócsengő nyomógombot.

4. További vezeték nélküli eszközök letárolása

A rendszer a már letároltakon kívül további (maximum 50) vezeték nélküli eszközzel bővíthető. Új eszközök letárolásához lépjen a központtal Programozási üzemmódba (* 0 8080 – a központ hatástalanított állapotában).

- Az 1 gomb lenyomásával lépjen be a Letárolási üzemmódba.
- A kezelőn a következő szabad memóriacím sorszáma látható (a nyíl gombokkal választhat másik memóriacímet).
- Helyezze be az eszköz elemét, és az eszköz automatikusan letárolódik a központ memóriájába. A sikeres letárolási művelet végrehajtását az A jelzőfény bekapcsolása jelzi. A kijelző a következő szabad memóriahelyre vált.
 - Az RC-80 távirányító letárolása a + (vagy +) gombok együttes lenyomásával történik.
- A # gomb lenyomásával lépjen ki a letárolási üzemmódból.
- A központi egységnek egy UC-82 vagy AC-82 vevőegységnek a memóriájában való letárolásához a központ Programozói üzemmódjában üsse be a 299 parancsot, miközben a vevőegységek letárolási üzemmódban vannak.

5. A rendszer működésének ellenőrzése

- A rendszernek Programozói üzemmódban kell lennie. (Ha szükséges, lépjen be a Programozói üzemmódba a * 0 8080 parancs begépelésével).
- Aktiválja a tesztelni kívánt érzékelőt (pl. ajtónyitás érzékelőt). A kezelőegység (ha a fedelét előzőleg lenyitotta) jelzi a megfelelően működő és jól letárolt eszköz aktiválását.
- A mozgásérzékelők tesztelésére 15 perc áll rendelkezésére az érzékelő fedelének visszazárását követően, később ugyanis életbe lép az 5 perces nyugalmi időszak használata. (A teszt üzemmód újraindításához csak vegye le, majd helyezze vissza az érzékelő fedelét.)

6. A rádiójel erősségének mérése

- A központi egység antennájának csatlakoztatva, a központnak pedig Programozói üzemmódban kell lennie. A Programozói üzemmódba a * 0 8080 parancs kiadásával léphet be.
- Gépelje be a 298 parancsot, mire a kijelzőn megjelenik a legalacsonyabb memóriaszámra letárolt eszköz sorszáma.
- Aktiválja az erre a címre letárolt érzékelőt. A kezelőegység (ha a fedelét előzőleg lenyitotta) jelzi az adott eszköz által kibocsátott rádiójel erősségét, melynek tartománya 1/4 és 4/4 között változhat. (A minimális elfogadható érték 2/4, ez alatti értéknél próbáljon az eszköznek más helyet találni, vagy növelje meg a központ vételi érzékenységét egy külső antenna használatával.)
 - A mozgásérzékelők tesztelésére 15 perc áll rendelkezésére az érzékelő fedelének visszazárását követően, később ugyanis életbe lép az 5 perces nyugalmi időszak használata. (A teszt üzemmód

újraindításához csak vegye le, majd helyezze vissza az érzékelő fedelét.)

- o A JA-80F kezelőegység rádiós jelerősségének teszteléséhez aktiválja a vezetékes bemenetét vagy a szabotázskapcsolót.
 - o A JA-80L hangjelző teszteléséhez nyomja le a hangjelző nyomógombját.
4. A következő tesztelni kívánt eszköz memóriacímére lépéshez használja a nyíl gombokat.
 5. A mérési üzemmódból való kilépéshez nyomja le a # gombot.

7. A rendszer programozása

1. A rendszernek **P üzemmódban kell lennie** (Belépés a * 0 8080 parancs kiadásával.)
2. A következő parancsok kiadásával közvetlenül programozhatja a készüléket (a parancsok teljes listája a központ telepítési utasításában található).

Művelet	Parancsso r	Megjegyzés
Új Teleptői kód	5 xxxx xxxx	Gyári alapérték: 8080 xxxx = új kód
Kilépési késleltetés	20x	x= a beállított érték szorozva 10 mp-el. (pl.. 205 = 50 mp). Gyári alapbeállítás: 30mp
Belépési késleltetés	21x	x= a beállított érték szorozva 5 mp-el. (pl.. 204 = 20 mp.). Gyári alapbeállítás: 20mp
Riasztási idő	22x	x=1~8 = 1~8 perc 9 = 15 perc Gyári alapbeállítás: 4 perc
Idő és datum beállítása	4 hh mm DD MM YY	

8. A kezelő szövegének szerkesztése

1. A rendszernek **Programozói üzemmódban kell lennie** (Belépés a * 0 8080 parancs kiadásával).
2. **Nyomja le és tartsa lenyomva a ? gombot** a szövegszerkesztő üzemmódba történő belépéshez.

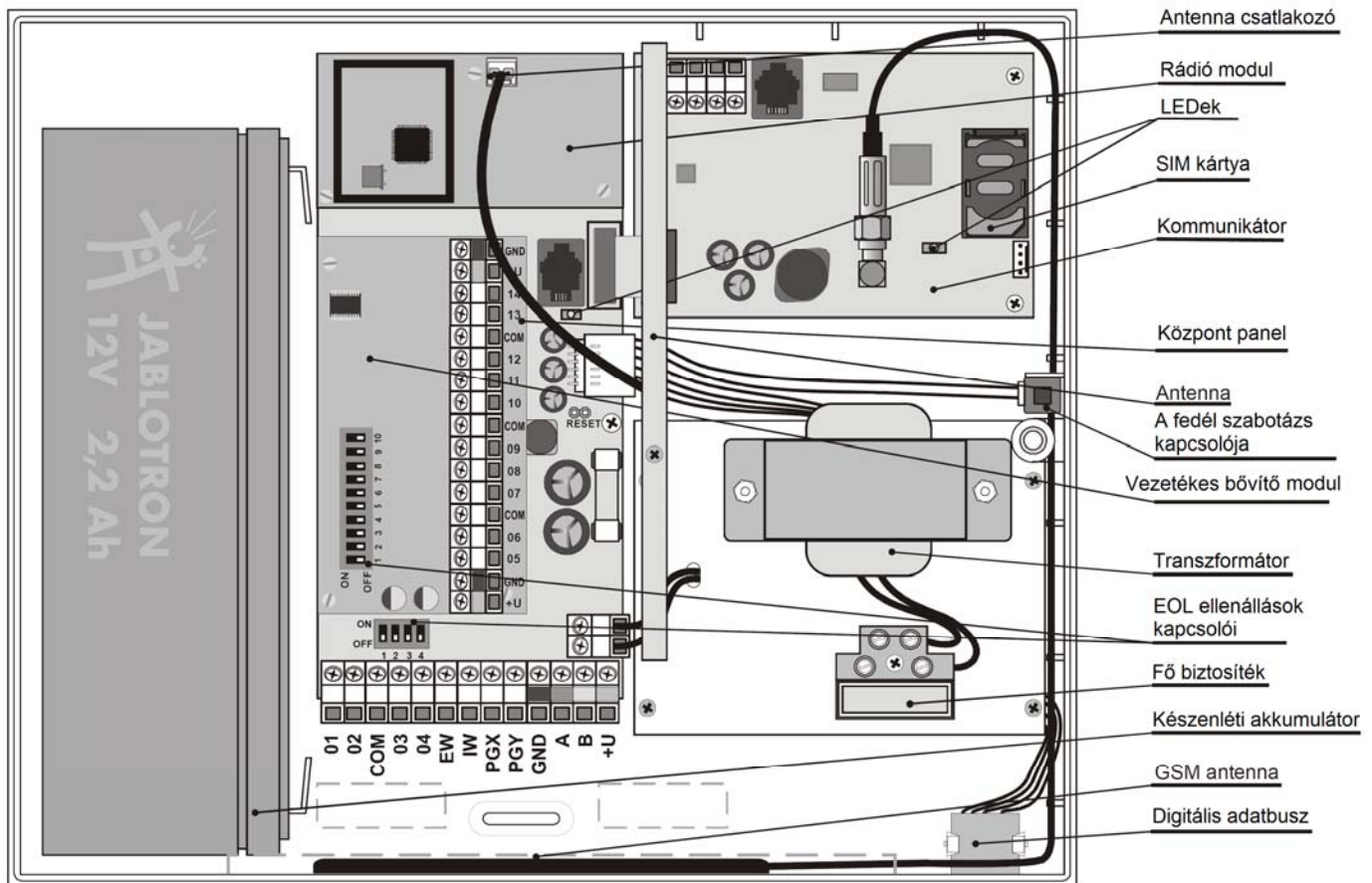
3. **Vezérlő gombok**
 - 1 & 7 a betűk és számok **görgetése**,
 - 4 & 5 a kurzor **léptetése**,
 - 2 a kijelölt karakter **törlése**,
 - ▲ & ▼ szöveges **sztringek** kiválasztása,
 - # **kilépés** a Programozói üzemmódból.

A kezelőegységen történt szövegszerkesztési műveletek csak az adott kezelőegységre vonatkoznak. A szerkesztett szövegek több kezelőegységre történő átvitelére és a szövegek lényegesen kényelmesebb módon való szerkesztésére használja a OLink programot.

9. A rendszer átadása a felhasználónak

1. Lépjen ki a Programozói üzemmódból a # gomb lenyomásával, és tárolja le a készletben található azonosító kártyát (az OASiS feliratú rendszerkártyát) a Mester kód helyett történő használatra a *5 1234 + kártya **leolvastatása** parancs segítségével.
2. Részletesen ismeresse a rendszer használatát és lehetőségeit, sőt a további bővítési lehetőségeket a felhasználó számára.

Gombnyomás	Működés
kód / kártya	Élesítés/Hatástalanítás
ABC	Teljes élesítés (valamennyi terület)
A	A terület részleges élesítése (ha van ilyen)
B	A és B terület részleges élesítése (ha van ilyen)
*4	Eseménymemória megjelenítése (a 4 gomb visszafelé léptet)
*5	A MESTER kód/kártya megváltoztatása (pl.: F5 1234 2789 2789)
*6	Új felhasználói kód/kártya letárolása (pl.: új kód létrehozása a 3 számú felhasználónak - *6 1234 03 3344, vagy a 3 számú felhasználó kódjának törlése - *6 1234 03 0000)
*7 kód / kártya	Kényszer alatti hatástalanítás csendes jelzése
*8 a *9	A PGX és PGY kimenetek vezérlése (ha van ilyen)
*0 MESTER kód	Karbantartási üzemmód (tesztek végrehajtása, kódok ellenőrzése, zónák kizárása stb.)
#	Kilépés a Karbantartási üzemmódból, vagy egy befejezetlen bevitel törlése
?	A rendszer működésével kapcsolatos részletes információk megjelenítése (aktivált érzékelők, hibák megjelenítése, PG kimenetek állapotának kijelzése stb.)



Jablotron Ltd., Pod Skalkou 33
466 01 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
fax: +420 483 559 993
Internet: www.jablotron.com