

REBEL

Kezelési utasítás

TARTALOMJEGYZÉK

Általános információk	2
KÓDOK:	2
TÁPEGYSÉG	2
Zóna típusok	2
FX — Utolsó zóna	2
Exit — Kijárat	2
Night — Azonnali	2
Ex/Fx	2
PA — Pánik	2
FIRE — Tűz	3
RÉSZÉLESÍTÉS PART 1, PART 2	3
24 ÓRÁS	3
IDÓZÍTÉSEK	3
EXIT TIME — KIJÁRATI KÉSLELTETÉS	3
EXIT TIME — KIJÁRATI KÉSLELTETÉS RÉSZ ÉLESÍTÉSE ESETÉN	3
1. Csendes 30 másodperces	3
2. Hallható 10, 20, 30, vagy 60 másodperces	3
3. Azonnali Részélesítés	3
ENTRY TIME — BEJÁRATI KÉSLELTETÉS	3
SZIRÉNA IDŐ	3
Sziréna indítás késleltetése	3
Hangjelzések	3
Kezelőbillentyűzet hangjelzése	3
Hibajelzés	3
Kettős „Bip” /”bip-bip”/	4
Ajtócsengő hang	4
Kilépési hangjelzés	4
Belépési hangjelzés	4
Tűz hangjelzés	4
Hogyan kezeljük a rendszert	4
A rendszer teljes élesítése	4
A rendszer részélesítése	4
A rendszer kikapcsolása	4
Jelzések törlése	5
Zónák áthidalása	5
Áhidalás visszaállítása	5
Kilépés az elindított élesítési folyamatból	5
Kezelői programozás	5
Kódok programozása	5
Kódprogramozás lépései:	5
Felhasználói kód törlése	5
Ajtócsengőfunkció programozása	5
Csengő funkció programozás lépései:	5

REBEL

Kezelési utasítás

Általános információk

Rebel 8: beépített kezelővel rendelkezik.

Rebel 9: távkezelővel rendelkező központ, nincs beépített kezelője.

Mindkét központ típushoz lehet további kezelőket kötni (max. 8db).

A rendszer kezelésére a számbillentyűket, **0-9** és a **✓** és **x** billentyűket kell használni. A

A két ! billentyűt speciális funkciókra lehet programozni:

☺ Pánik nyomógomb funkció

☺ Exit T Utolsó zóna nyomógomb funkció

A központi panel 8 zónával és 1 globális tamper zónával rendelkezik. A 8 központi panelen lévő zóna alapállapotban zárt és alapállapotban nyitott típusúra programozható. Az általános szabotázs (Globális Tamper) zóna alapállapotban zárt típusú, erre kell kötni — sorosítva — az összes, rendszerbe állított eszköz szabotázsakcsolóját.

A felhasználható zónaszám tovább bővíthető a kezelőben található kezelői zónák felprogramozásával.

KÓDOK:

☺	Mester kód 1db — alapbeállítás : 1234	1-es számú kód
☺	Felhasználói kódok : 6 db 2-7 számú kódok	
☺	Mérnöki kód 1db — alapbeállítás: 7890	

A mesterkód az egyetlen olyan kód, amely alkalmas arra, hogy új kódokat adjunk ki és töröljünk meglévő érvényes kódokat.

A központ zónái egyetlen területhez (partíció) tartoznak – Két részélesítési lehetőséggel.

A zónák típusa tetszőlegesen programozható, de a gyári alapbeállítások megfelelőek egy átlagos telepítés igényeinek kielégítésére.

TÁPEGYSÉG

Folyamatos 220V-os tápellátást kell biztosítani a központ számára. A központon belül egy 3Ah akkumulátor helyezhető el, ami biztosítja a központ számára a szünetmentes tápellátást hálózati hiba esetén.

Ha a hálózati hiba tartós, a rendszer áramfelvételétől függően az akku feszültség annyira lecsökkenhet (kb 10, 5V), hogy a központ riasztás jelzést ad, amit már nem lehet kezelőről törölni, csak ha a hálózati feszültség helyreállt.

Kérjük feltétlenül lépjen kapcsolatba a rendszer telepítőjével, ha tudomása van arról, hogy tartós, több órás áramkimaradás várható!

Zóna típusok

FX — UTOLSÓ ZÓNA

Legalább egy zónát ilyen típusúra kell programozni.

Az utolsó zóna a riasztórendszer kijáratí útvonalaának utolsó zónája, amit az épület elhagyása közben megnyitunk. (Bejáratí ajtó nyitásérzékelője)

Egyúttal ez a legelső zóna, amit az épületben bemenetelkor a bejáratí útvonalon megnyitunk, ezáltal elindítva a bejáratí késleltetési időt. Az idő lejáratá előtt kikapcsolhatjuk a rendszert érvényes kód beütésével anélkül, hogy riasztás legyen.

Ha ez az idő lejárt és nem ütöttünk be érvényes kódot, akkor a rendszer teljes riasztás jelzést fog adni.

/Megjegyzés: A rendszer úgy is programozható, ha élesítéskor az utolsó zóna nyitott marad, a rendszer csak Part 1 (Rész 1 típusú) részélesítést hajt végre. — Lásd Részélesítés —

Teljes élesítéshez tehát el kell hagynunk a védett területet és zárni az Fx zónát.

EXIT — KIJÁRAT

A zóna a be-kijáratí útvonalba tartozó eszközökre — általában a bejáratot ill. a kezelőt figyelő érzékelőkre — vonatkozik. A be-és kilépési időzítés ideje alatt ezek a zónák nem generálnak riasztást csak miután a rendszer teljes élesedése megtörtént.

NIGHT — AZONNALI

A zóna teljes riasztást generál a központ beélesített állapotában, ill. a belépési késleltetés időtartama alatt. Ezek általában a belső területeket védő mozgásérzékelők, üvegtörésérzékelők.

Kilépési idő elteltének pillanatában, ha ez a zóna nyitott a központ „hibás élesítés” hangjelzést fog adni.

EX/FX

Késleltetett típusú zóna. Teljes élesítés esetén kijárat (exit) típusú, Part 1, Part 2 Részélesítés esetén utolsó zóna (Fx) típusnak felel meg.

PA — PÁNIK

Támadásjelző zóna. Aktiválódásakor azonnali riasztás jelzést generál függetlenül attól a központ akár ki akár bekapcsolt állapotban van.

Az eszköznek (NC) nyugalmi állapotban zárt relé kontaktussal kell a zónabemenetre csatlakoznia. A gyári alapbeállítás szerint a 8.sz. zóna van előkészítve pánik típusú érzékelők fogadására.

REBEL

Kezelési utasítás

FIRE —TŰZ

Füstérzékelő felszerelésekor kell az eszközt erre a típusra programozni. Tekintet nélkül a központ élesítési állapotára azonnal (tűz típusú) szaggatott hang és fényjelzést generál.

Az eszköznek (NO) nyugalmi állapotban nyitott relé kontaktussal kell a zónabemenetre csatlakoznia. A gyári alapbeállítás szerint a 8.sz. zóna van előkészítve tűz típusú érzékelők fogadására. Ha egyéb körülmény nem indokolja, ne változtassa meg az alapprogramot!

RÉSZÉLESÍTÉS PART 1, PART 2

Part 1, Part 2 részbe lehet programozni az Exit és Night típusú zónákat. Teljes (FULL) élesítéskor ezek a zónák úgy viselkednek, mint a fenti zónatípusok, leírásban szerepel. Part 1 élesítés során a Part 1-be tartozó zónák automatikus áthidalásra kerülnek. Part 2 esetén a Part 2 zónái kerülnek áthidalásra.

24 ÓRÁS

A zóna megsértése élesített központ esetén teljes riasztást eredményez, kikapcsolt központ esetén belső hangjelzésindítást vált ki.

IDŐZÍTÉSEK

A rendszer időzítései programozhatóak így a terület adottságainak figyelembevételével a telepítő beállíthatja a szükséges késleltetéseket.

EXIT TIME — KIJÁRATI KÉSLELTETÉS

Kijárat készletet 10-99 másodperc között állítható be. „99” beállítása esetén addig tart, amíg az élesítési jelzést nem kap egy élesítő nyomógombtól.

Beélesítéskor a felhasználói kód beütését követően indul el az időzítés. A hangjelző elkezd sípolni, ezzel jelzi a kilépési idő elindulását. A területet ezen időn belül kell elhagyni. A beélesedés pillanatában a központ hangjelzése elhallgat. **Javasoljuk, hogy miután elhagyta a védett objektumot és becsukta az utolsó ajtót, várjon, amíg a központ beélesedése megtörténik.**

Az élesítésről bővebben külön menüpontban olvashat.

EXIT TIME — KIJÁRATI KÉSLELTETÉS RÉSZ ÉLESÍTÉSE ESETÉN

1. Csendes 30 másodperces

Rész 1 vagy Rész 2 élesítése csendben történik figyelmeztető hangjelzés nélkül. A 30 mp. letelte után a központ ” bip-bip ” hanggal jelzi a Rész beélesedését.

2. Hallható 10, 20, 30, vagy 60 másodperces

Részélesítés megkezdésekor megszólal a figyelmeztető hangjelzés és a programozott ideig folyamatosan hallható. A Rész beélesedésének pillanatában a hangjelzés elhallgat.

3. Azonnali Részélesítés

A Part 1 Part 2 élesítés kiválasztását követően azonnal beélesedik a kívánt rész.

ENTRY TIME — BEJÁRATI KÉSLELTETÉS

Belépési idő : (10-99) másodperc között programozható.

A beállított értéktől függ mennyi idő áll rendelkezésünkre arra, hogy belépés után hatástalanítsuk a riasztóközpontot.

SZIRÉNA IDŐ

Meghatározza, hogy riasztás esetén hány percig szóljon a hangjelző (1-99 perc között programozható, 99-beállítása esetén folyamatosan szól. Az általánosan használt 5 perc.

Javasoljuk: 20 percnél ne legyen hosszabb a beállított szirénaidő idő.

SZIRÉNA INDÍTÁS KÉSLELTETÉSE

1-99 perc között programozható késleltetés. Riasztás bekövetkezése után csak akkor fog megszólalni a hangjelző, ha ez a késleltetési idő lejárt.

Hangjelzések

A központ, különböző frekvenciájú, ütemű és hangerejű jelzésekkel tájékoztatja a felhasználót a használat során bekövetkező eseményekről.

KEZELŐBILLENTYŰZET HANGJELZÉSE

Minden billentyűlenyomást hangjelzés követ, alacsony hangerőnél rövid „bip”.

HIBAJELZÉS

Hibás parancs beírása esetén hallható alacsony frekvenciájú 2 másodpercig tartó jelzés.

REBEL

Kezelési utasítás

KETTŐS „BIP” /”BIP-BIP”/

Ez a két rövid hangjelzés valaminek az elfogadását jelzi, például részélesedéskor hallható.

AJTÓCSENGŐ HANG

Két hangszínnel rendelkező csengőhang hallható, ha kikapcsolt rendszer esetén valaki az Élesítő nyomógombot megnyomja vagy az ajtócsengő funkcióra programozott zónát megnyitja.

KILÉPÉSI HANGJELZÉS

A kilépési késleltetés alatt hallható hang folyamatos és a beélesedésig szól.

Ha egy kimeneti zónát megsértenek a hangjelzés elhallgat (2 másodpercre majd ismét megszólal 1 másodpercre) ezt addig teszi, míg a zóna nyugalomba nem kerül.

A jelzés hangerejét a telepítő programozni tudja.

BELÉPÉSI HANGJELZÉS

Mikor a belépési késleltetés elindul a belépési időtartam első felében rövid pulzusos hangjelzés hallható a második felében megváltozik a hang frekvenciája magasabb hangon halljuk szaggatott hangjelzést. Ha a belépési idő $\frac{3}{4}$ része eltelik a hangjelzés folyamatosra vált és érvényes kód beütéséig vagy a riasztási állapotba kapcsolásig szól.

TŰZ HANGJELZÉS

Megegyezik a riasztási hangjelzéssel, de szaggatottan 5 másodpercig szól 5 másodpercig nem.

Hogyan kezeljük a rendszert

A Rebel központ kezelése a kezelőbillentyűzettel történik. Több kezelő esetén bármelyiket használhatjuk. Kezelésre a számbillentyűket 1-99 és a 0/ESC, X, ✓ billentyűket kell használni. A központ informálja Önt a kezelő különböző hangjelzésével, 12 LED villogásával a központ aktuális állapotáról. A távkezelőn található !! gombok, (A beépített kezelővel rendelkező központon nincs) speciális funkciógombok. Használatuk a programozástól függően pánikjelzés elindítására vagy élesítés funkció kiválasztására szolgálnak. Beszélje meg a telepítővel a gomb feladatát.

A RENDSZER TELJES ÉLESÍTÉSE

Megjegyzés: A gyári mesterkódot (1234) azonnal változtassa meg amint elkezd a központ rendszeres használatát. Élesíteni a mester, felhasználói, telepítői kódokkal egyaránt lehet.

Írja be a négyjegyű kódját. A központ elindítja a kilépési késleltetést és megszólaltatja a figyelmeztető hangjelzést. Hagyja el a védendő területet a meghatározott kijáratú útvonalon.

A beélesedést a hangjelzés megszűnése jelzi.

Ha csendes élesítést szeretne, a kód beütése után nyomja meg a ✓ gombot, ekkor elhallgat a kijáratú hangjelzés és az idő letelte után az élesre kapcsolódást „bip-bip” hang jelzi.

Várja meg a beélesedést. Ha valamilyen okból nem sikerül beélesíteni a rendszert a kezelő mély lassú szaggatott hangjelzéssel jelzi a hibát. Menjen vissza a kezelőhöz, nézze meg melyik zóna okozta a problémát (a zónához tartozó led jelzi). Űsse be a kódját, ennek hatására a központ alaphelyzetbe áll. Hárítsa el a hibát (ajtó vagy ablak nyitva maradt). Kezdje el újból az élesítési folyamatot. Ha a probléma továbbra is fennáll, valószínűleg meghibásodott az eszköz, erről értesítse a telepítőt.

Megjegyzés: Ha a központ valamelyik zóna nyitott állapota miatt nem tudja elvégezni a beélesítést „hibás élesítés” hangjelzéssel jelez, ami rövid, mély ”bip „és a nyitott zóna LED-je világít és villog a ▲! LED.

Kód beírására kilép az élesítés állapotból. Zárni kell a zónát és újra elkezdeni a részélesítést

A RENDSZER RÉSZÉLESÍTÉSE

Akkor használható jól ez az élesítési forma, ha szeretne a házban maradni és bizonyos helységek (hálószoba, nappali) kivételével beélesíteni, „magára élesíteni” a rendszert. Használatához előzetesen Önnnek már egyeztetnie kellett a telepítővel arról melyek legyenek ezek a zónák. A részélesítésbe rendelt zónák így beélesítéskor áthidalásra kerülnek, és nem vesznek részt a terület védelmében.

Részélesítés módja a következő:

Űsse be a kezelőn a kódját és nyomja meg ezután az x gombot. Az 1-es és 2-es led világítani fog, felajánlva Önnnek a választás lehetőségét, melyik részélesítést szeretné aktívvá tenni. A kiválasztásra 10 másodperc áll rendelkezésre. Ha ez alatt az idő alatt Ön nem nyomja meg az 1-es vagy 2-es gombot a központ automatikusan **teljes élesítést** hajt végre. Ha kiválasztotta a kívánt típust és hangos beélesedésre van programozva a központ a ✓ gomb megnyomásával csendes élesítést végezhet. Vonuljon az épület azon részébe, ahol a védelem inaktív és figyelje meg hallja-e a beélesedést jelző hangot.

A RENDSZER KIKAPCSOLÁSA

Lépjen be a védett területre a bejáratú útvonalon keresztül. Amint belép, a központ elindítja a belépési figyelmeztető hangjelzést. Menjen egyenesen a kezelőhöz és Űsse be felhasználói kódját. Győződjön meg róla, hogy a központ alaphelyzetbe került-e. Minden led elaludt kivéve a hálózati tápellátást jelző LED-et.

REBEL

Kezelési utasítás

JELZÉSEK TÖRLÉSE

A kezelőn lévő ledek tájékoztatják Önt arról, történt-e riasztás az alatt az idő alatt, míg nem tartózkodott otthon. Ha valamelyik zónajelző led világít mikor kikapcsolta a rendszert, ellenőrizze mi lehetett a riasztás kiváltó oka. (Pl: az ablak nem volt rendesen becsukva és a huzat kivágta). Ha tisztázta a téves riasztás okát, üsse be ismét a kódját a riasztás jelzés törlésére. Próbálja le a központot úgy, hogy ismét beüti a kódját ezáltal elindítva a beélesztési periódust.

Ha a központ sikertelen élesztés üzenetet ad, akkor valószínűleg nem sikerült megtalálni a hiba igazi okát, mert az eszköz folyamatosan aktív állapotban van. → Lépjen kapcsolatba a telepítővel.

Ha az élesztés szabályosan elindul, ismét írja be a kódját, azzal megszakítja a folyamatot és a központot alaphelyzetbe állítja.

ZÓNÁK ÁTHIDALÁSA

Zóna áthidalása az adott zóna teljes kizárását jelenti a rendszerből egy élesztési periódus időtartamra. Például akkor lehet szüksége a használatára, ha élesztési szeretné a rendszert, de valamelyik eszközzel probléma van. Elromlott egy infra, leesett a nyitásérzékelő mágnes stb. és Ön ezt a meghibásodott eszközt elhagyva, szeretné beélesíteni a riasztóközpontot.

A zónaáthidalás módja:

- ☺ Üsse be a kódját
- ☺ Nyomja meg kétszer az **x billentyűt**, így a zónaelhagyás menübe lép.
- ☺ Válassza ki azt a zónát amit szeretne kihagyni a rendszerből, a zónának megfelelő számbillentyű megnyomásával
- ☺ A kiválasztott zóna LED-je villogni fog jelezve az áthidalás megtörtént
- ☺ Ha csendes élesztést szeretne, az élesztés elindításához nyomja meg a gombot
- ☺ Ha hangos élesztést szeretne, az élesztés elindításához zónakiválasztás után nem nyom meg semmilyen billentyűt a rendszer automatikusan elindítja a folyamatot
- ☺ Ha vissza akar térni a rendszer kikapcsolt állapotába, nyomja meg a 0/ESC gombot

ÁHIDALÁS VISSZAÁLLÍTÁSA

Egy élesztési folyamat elindítása és az azt követő kikapcsolás automatikusan töröl minden áthidalást.

KILÉPÉS AZ ELINDÍTOTT ÉLESÍTÉSI FOLYAMATBÓL

Ha elindítottuk a beélesztést a leállításához elegendő a kód beírása.

Kezelői programozás

KÓDOK PROGRAMOZÁSA

A központnak egy mesterkódja 1-es számú kód (gyári 1234) és hat felhasználói kódja 2-7 számú, plusz egy mérnöki kódja van. Kódokat programozni és törölni csak a mesterkóddal lehet.

Kódprogramozás lépései:

- ☺ A megváltoztatni kívánt kód sorszáma, pl.: 2
- ☺ Nyomja meg az **X** gombot
- ☺ Írja be a mesterkódot
- ☺ Nyomja meg az **X** gombot
- ☺ Írja be az új négyjegyű kódot
- ☺ A kezelő hangjelzéssel jelzi, hogy kéri az új kód megismétlését
- ☺ Írja be újra a kódot

Felhasználói kód törlése

- ☺ A megváltoztatni kívánt kód sorszáma, pl.: 2
- ☺ Nyomja meg az **X** gombot
- ☺ Írja be a mesterkódot
- ☺ Nyomja meg az **X** gombot
- ☺ Nyomja be 4-szer az **X** gombot.
- ☺ A kezelő hangjelzéssel jelzi, hogy ismét törölni kell a kódot.
- ☺ Nyomja meg 4-szer az **X** gombot.

AJTÓCSENGŐFUNKCIÓ PROGRAMOZÁSA

Ha egy zónát ajtócsengő funkcióra programozunk, az NC és NO áramkörök és a kezelői zónák egyaránt csengő hangot generálnak.

Csengő funkció programozás lépései:

- ☺ Nyomja meg egyszerre az 1-es, 3-as gombokat.
- ☺ A ledek villogása jelzi, hogy melyik zóna van a funkcióra programozva. Az élesztő nyomógomb a csengő funkcióra programozását a szabotázs jelző LED állapota mutatja.
- ☺ Nyomja meg a kívánt zóna számát.
- ☺ Várja meg míg a kezelő kilép.