



**M**▲**GELLAN**▲**N**<sup>TM</sup>

MG5000 V2.40

MG5050 V2.40

▲  
**SP**  
**S P E C T R A**<sup>®</sup>

SP5500 V2.40

SP6000 V2.40

SP7000 V2.40

**STAY D**<sup>TM</sup>

## Programozói útmutató




Reméljük termékünk maximális megelégedésére szolgál. Látogasson el honlapunkra, a [www.paradox.com](http://www.paradox.com) címen, és küldje el kérdéseit, észrevételeit.

**P**▲**R**▲**D O X**<sup>®</sup>  
**S E C U R I T Y S Y S T E M S**

# Tartalom

Tartalom .....	2	Rendszer programozás .....	35
Belépés programozási módba .....	2	Téli/Nyári időszámítás programozás .....	37
Kódok és központ reset .....	2	Partíció programozás .....	38
Telepítő gyors menü .....	3	Kommunikáció programozás .....	39
Rendszer áttekintés .....	6	WinLoad programozás .....	44
Rádiós kezelő tervezés .....	6	Egyéb beállítások és módok .....	44
Vezetékes rendszer tervezés .....	7	Függelék 1: Ademco Contact ID jelentéskódok .....	45
Rádiós rendszer tervezés .....	8	Függelék 2: Automatikus jelentéskód lista .....	47
Zóna programozás .....	10	Függelék 3: Adat bevitel és -kijelzés .....	49
Kezelő programozás .....	16	Hiba kijelzés .....	50
Programozható kimenet programozás .....	17	Telepítő funkciógombok .....	50
Felhasználó programozás .....	24	Hardver bekötések .....	51
2-irányú távirányítók (MG-REM2) .....	27	WinLoadhoz csatlakoztatás .....	54
Rádiós átjátszó programozás (MG-RPT1) .....	28	Firmware frissítés WinLoaddal .....	54
Rádiós kezelő programozás (MG32LRF) .....	31	Telepítés fémdobozba .....	55
LCD kezelő címkék (MG32LCD) .....	33		

Még részletesebb tájékoztatást nyújt az *Ismertető és telepítői kézikönyv*, mely letölthető honlapunkról, a paradox.com vagy a paradoxhun.com címről.

 Figyelmeztetés vagy fontos információ.	 Javaslat vagy emlékeztető.	 Gyors menü (3. oldal)
--	--	---

## Belépés programozási módba


 **FONTOS:** A programozási módba csak a StayD mód letiltásával lehet belépni. Nyomja meg az [OFF] + [CODE] + [OFF] gombokat a StayD DEAKTIVÁLÁSÁHOZ.

1. Nyomja meg az [ENTER] gombot
2. Adja meg a [TELEPÍTŐKÓDOT] vagy a [KARBANTARTÓKÓDOT]
3. Adja meg a programozni kívánt 3-jegyű [SZEKCIÓT].
4. Adja meg a szükséges [ADATOT].

## Kódok és központ reset



<b>Telepítő kód (alap: 0000 / 000000)</b>	Telepítő kóddal lehet belépni a programozási módba, melyben mindent lehet programozni, <u>kivéve</u> a felhasználókódokat. Az alapértelmezett kód megváltoztatásához, lépjen a [397] szekcióba (25. oldal) és használja a [701] szekció [1] opcióját (38. oldal).
<b>Karbantartó kód (Nincs alapértelmezett)</b>	A Karbantartó kóddal lehet belépni programozási módba, melyben programozható minden, <u>kivéve</u> a felhasználókódok és a kommunikációs beállítások ([395], [397], [398], [815], [816], [817], [910], és [911] szekció). Az alapértelmezett kód beállításához, lépjen a [398] szekcióba (25. oldal) és használja a [701] szekció [1] opcióját (38. oldal).
<b>Rendszer mester kód (alap: 1234 / 123456)</b>	A Rendszer mester kóddal bármilyen élesítési mód használható és programozhatók a felhasználókódok. Az alapértelmezett kód megváltoztatásához, lépjen a [399] szekcióba (25. oldal) és használja a [701] szekció [1] opcióját (38. oldal).
<b>Központ reset</b>	Tartsa nyomva a RESET gombot 5 másodpercig. Amikor a STATUS LED villog, nyomja meg a RESET kapcsolót, 2 másodpercen belül. Bár, ez nem törli a buszmodul hibát ([955] szekció). A központ alapértelmezettre állítása szekció programozással ([950]).

 **FONTOS:** Amikor SP sorozatú központot használ, az összes rádiós szekció és opció érvénytelen, hacsak nem használ MG-RTX3 modult a központra csatlakoztatva.


 **FONTOS:** Amikor az SP6000 központot MG-RTX3 modullal összekapcsolva használja, az összes MG32LED és MG10LEDV/H kezelőnek 2.0 vagy magasabb verziószámúnak kell lennie.

# Telepítő gyors menü




## Zónák

Lépés	Művelet	Részletek
1	 + [TELEPÍTŐKÓD]	 = villog. A programozott zónák világítanak (gomb vagy LED, a kezelőtől függően). [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2	[ZÓNASZÁM]	MG32LRF/MG32LED/MG32LCD =2 számjegy: 01 - 32 MG10LEDV/H =1 számjegy: 1 - 0(10)
3	[ZÓNA FELSOROLÁS VAGY TÖRLÉS]	Rádiós zóna = fedél nyitás/zárás vagy nyomja meg a learn/szabotázs gombot. Vezetékes zóna = Nyomja meg [ENTER] gombot. Programozott zóna törléséhez, nyomja meg a [SLEEP] gombot 3 másodpercig.
4	[ZÓNATÍPUS]	A zónatípusok (zóna definíciók) itt találhatóak: <i>Zóna programozás</i> az 11. oldalon.
5	PARTÍCIÓ KIOSZTÁS [1] és/vagy [2] + [ENTER]	A zóna hozzárendeléséhez egyik vagy mindkét partícióhoz, nyomja meg az [ENTER] gombot. Alapértelmezetten, minden zóna az 1. partícióhoz tartozik. A következő rendelkezésre álló zónára lép.
Megj.	Partíció 2 állapot LEDje jelzi a választott rádiós zóna jelerősségét: (4 LED = legjobb jel, 1 LED = gyenge jel, Nincs LED = vezetékes központ/kezelő zóna)	




## Kezelő zónaszám kiosztás (Kezelő programozás)

Lépés	Művelet	Részletek
1	[ENTER] + [TELEPÍTŐKÓD]	[ARM] + [STAY] GOMB= villog. [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2	Tartsa nyomva a  gombot (3mp)	[ARM] + [STAY] gomb= világít.
3	[ZÓNASZÁM] + [ENTER] GOMB*	MG32LED/MG32LCD =2 számjegy: 01 - 32 MG10LEDV/H =1 számjegy: 1 - 0(10) * Kezelő zónaszám törléséhez, nyomja meg a [CLEAR], majd az [ENTER]gombot.




## Késleltetések

Lépés	Művelet	Részletek
1	 + [TELEPÍTŐKÓD]	 = villog. [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2		
3	[1] = Belépés késleltetés 1 (sec) [2] = Belépés késleltetés 2 (sec) [3] = Kilépés késleltetés (sec) [4] = Sziréna letiltás (perc)	
4	[000] - [255]	Belépés/kilépés késleltetés = másodperc / Sziréna letiltás = perc / 000 = alapértelmezett érték




## Idő és dátum

Lépés	Művelet	Részletek
1	 + [TELEPÍTŐKÓD]	 = villog. [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2	 + [5]	
4	[ÓÓ:PP]	Adja meg az időt. Ha a HH = 13 vagy több, hagyja ki és folytassa a 6. lépéssel.
5	[IDŐFORMÁTUM]	Adja meg az időformátumot ([1] = 24ó, [2] = AM; [3] = PM).
6	[ÉÉÉÉ/MM/DD]	Adja meg a dátumot.




## Séta teszt mód

Lépés	Művelet	Részletek
1	 + [TELEPÍTŐKÓD]	 = villog. [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2		
3	[6]	Aktiválja vagy deaktiválja a Séta tesztmódot.




## Telepítő- és Karbantartókód

Lépés	Művelet	Részletek
1	 + [TELEPÍTŐKÓD]	 = villog. [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2		
3	[7] = Telepítőkód [8] = Karbantartókód	
4	[KÓD]*	Adjon meg 4- vagy 6-jegyű kódot.* Kód törléséhez, nyomja meg a [SLEEP] gombot 3 másodpercig.
5	[KÓD MEGERŐSÍTÉS]	Adja meg újra a 4- vagy 6-jegyű kódot.




## WinLoad

Lépés	Művelet	Részletek
1	 + [TELEPÍTŐKÓD]	 = villog. [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2		
3	[9]	
4	[TELEFONSZÁM] + [ENTER] GOMB*	Adjon meg PC telefonszámot (max. 32 jegy), majd nyomja meg az [ENTER] gombot.* A WinLoad telefonszám, központ ID, és PC jelszó törléséhez, nyomja a [SLEEP] gombot 3 másodpercig.
5	[KÖZPONT ID]	Adja meg a 4-jegyű központ azonosítót
6	[PC JELSZÓ]	Adja meg a 4-jegyű központ jelszót




## Távfelügyelet telefonszám

Lépés	Művelet	Részletek
1	 + [TELEPÍTŐKÓD]	 = villog. [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2		
3	[1]	
4	[TELEFONSZÁM] + [ENTER] GOMB*	Adjon meg távfelügyeleti telefonszámot (max. 32 jegy), majd nyomja meg az [ENTER] gombot.* A távfelügyelet telefonszám, jelentésformátum, és ügyfélszám törléséhez, nyomja a [SLEEP] gombot 3 másodpercig.
5	[PARTÍCIÓ 1 ÜGYFÉLSZÁM]	
6	[1] = CID [2] = SIA	
7	[PARTÍCIÓ 2 ÜGYFÉLSZÁM]	







## Kommunikátor

Lépés	Művelet	Részletek
1	 + [TELEPÍTŐKÓD]	 = villog. [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2		
3	[2] = Tartalék telefonszám [3] = Magán telefonszám 1 [4] = Magán telefonszám 2 [5] = Magán telefonszám 3 [6] = Magán telefonszám 4 [7] = Magán telefonszám 5 [8] = Pager szám	
4	[TELEFONSZÁM] + [ENTER] GOMB*	Adjon meg telefonszámot (max. 32 jegy), majd nyomja meg az [ENTER] gombot. Lépjen a következő telefonszámra, vagy az 5. lépésre, ha [8] = Pager szám lehetőséget választotta. Programozott telefonszám pager üzenet törléséhez, nyomja a [SLEEP] gombot 3 másodpercig.
5	[ÜZENET] + [ENTER] GOMB	5. lépés csak Pager szám esetén. Adja meg a Pager üzenetet, majd nyomja meg [ENTER] gombot.

## Kommunikáció törlése

Lépés	Művelet	Részletek
1	 + [TELEPÍTŐKÓD]	 = villog. [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2		
3	[9]	Minden kommunikációt töröl a WinLoaddal.

## PGM kimenetek

Lépés	Művelet	Részletek									
1	 + [TELEPÍTŐKÓD]	 = villog. A programozott zónák világítanak (gomb vagy LED, a kezelőtől függően). [KARBANTARTÓKÓD] is használható.									
2											
3	[PGM SZÁM]	MG32LRF/MG32LED/MG32LCD =2 számjegy: 01 - 16 MG10LEDV/H =1 számjegy: 1 - 0(10)									
4	[PGM FELSOROLÁS VAGY TÖRLÉS]*	Rádiós PGM = Fedél nyitás/zárás. Vezetékes PGM = Nyomja meg az [ENTER] GOMBOT. PGM törléséhez, nyomja a [SLEEP] gombot 3 másodpercig.									
5	[PGMTÍPUS]	<table border="0"> <tr> <td>1 = Gomb követés  vagy ●</td> <td>5 = Bell kimenetet követ</td> </tr> <tr> <td>2 = Gomb követés → vagy ●</td> <td>6 = Élesítést követ</td> </tr> <tr> <td>3 = Zóna követés</td> <td>7 = Stay élesítést követ</td> </tr> <tr> <td>4 = Riasztás követés</td> <td>8 = Elalvás élesítést követ</td> </tr> </table>	1 = Gomb követés  vagy ●	5 = Bell kimenetet követ	2 = Gomb követés → vagy ●	6 = Élesítést követ	3 = Zóna követés	7 = Stay élesítést követ	4 = Riasztás követés	8 = Elalvás élesítést követ	
1 = Gomb követés  vagy ●	5 = Bell kimenetet követ										
2 = Gomb követés → vagy ●	6 = Élesítést követ										
3 = Zóna követés	7 = Stay élesítést követ										
4 = Riasztás követés	8 = Elalvás élesítést követ										
6	Ha a PGM típus 1, 2, 3, vagy 4 [AKTIVÁLÁS KÉSLELTETÉS]	<table border="0"> <tr> <td>1 = Követő</td> <td>4 = 15mp</td> <td>7 = 5 perc</td> </tr> <tr> <td>2 = 1 mp</td> <td>5 = 30 mp</td> <td>8 = 15 perc</td> </tr> <tr> <td>3 = 5 mp</td> <td>6 = 1 perc</td> <td>9 = 30 perc</td> </tr> </table>	1 = Követő	4 = 15mp	7 = 5 perc	2 = 1 mp	5 = 30 mp	8 = 15 perc	3 = 5 mp	6 = 1 perc	9 = 30 perc
1 = Követő	4 = 15mp	7 = 5 perc									
2 = 1 mp	5 = 30 mp	8 = 15 perc									
3 = 5 mp	6 = 1 perc	9 = 30 perc									
	Ha a PGM típus 5 A következő elérhető PGM kimenetre lép.										
	Ha a PGM típus 6, 7, vagy 8 [1] és/vagy [2] + [ENTER]	Ha a rendszer partíciózott, válassza ki a partíció(ka)t, majd nyomja meg az [ENTER] gombot. A következő elérhető PGM kimenetre lép.									

7	Ha a PGM típus 1, vagy 2 <b>[2-JEGYŰ TÁVIRÁNYÍTÓSZÁM]</b>	01 – 32, 00 = minden távirányító. A következő elérhető PGM kimenetre lép.
	Ha a PGM típus 3 <b>[2-JEGYŰ ZÓNASZÁM]</b>	01 – 32, 00 = minden zóna. A következő elérhető PGM kimenetre lép.
	Ha a PGM típus 4 <b>[1] és/vagy [2] + [ENTER]</b>	Ha a rendszer partíciózott, válassza ki a partíció(ka)t, majd nyomja meg az [ENTER] gombot. A következő elérhető PGM kimenetre lép.

## Rendszer áttekintés

Modul	Leírás	Maximális szám rendszerenként	Áram felvétel
MG32LRF	32-zónás rádiós LED kezelő	8	Min. = 44mA / Max. = 72mA
MG10LEDV/H, MG32LED, MG32LCD	10- és 32-zónás vezetékes LED kezelő	15, APR-ZX8 modulal együtt	MG10LED: Min. = 44mA / Max. = 72mA MG32LED: Min. = 49mA / Max. = 148mA MG32LCD: Min. = 43mA / Max. = 86mA
APR-ZX8	8-zónás bővítő modul	3	Min. = 29mA / Max. = 31mA
MG-RPT1	Magellan rádiós átjátszó modul	2	Átlag = 57mA
VDMP3	Dugaljatos hangtárcsázó	1	Min. = 28mA / Max. = 28mA
IP100	Internet modul	1	Min. = 90mA / Max. = 120mA
MG-RTX3	Rádiós bővítő modul <b>(csak Sepctra SP sorozat)</b>	1	Min. = 61mA / Max. = 143mA

## Rádiós kezelő tervezés

Sorozatszám matrica	Leírás	Útvonalzóna (Bejáratipont)	Útvonalzóna	Útvonalzóna	Útvonalzóna
MG32LRF 1					
MG32LRF 2					
MG32LRF 3					
MG32LRF 4					
MG32LRF 5					
MG32LRF 6					
MG32LRF 7					

Sorozatszám matrica	Leírás	Útvonalzóna (Bejáratipont)	Útvonalzóna	Útvonalzóna	Útvonalzóna
MG32LRF 8					



Amikor rádiós kezelőt (MG32LRF) törölnek a rendszerből, a hozzá tartozó StayD zónák is törölődnek.

## Vezetékes rendszer tervezés

**FONTOS:** Maximum 3 APR-ZX8 modul.

Sorozatszám matrica	Leírás	Útvonalzóna (Bejáratipont)	Útvonalzóna	Útvonalzóna	Útvonalzóna
Kezelő 1/ APR-ZX8					
Kezelő 2/ APR-ZX8					
Kezelő 3/ APR-ZX8					
Kezelő 4/ APR-ZX8					
Kezelő 5/ APR-ZX8					
Kezelő 6/ APR-ZX8					
Kezelő 7/ APR-ZX8					
Kezelő 8/ APR-ZX8					
Kezelő 9/ APR-ZX8					
Kezelő 10/ APR-ZX8					
Kezelő 11/ APR-ZX8					
Kezelő 12/ APR-ZX8					

Sorozatszám matrica	Leírás	Útvonalzóna (Bejáratipont)	Útvonalzóna	Útvonalzóna	Útvonalzóna
Kezelő 13/ APR-ZX8					
Kezelő 14/ APR-ZX8					
Kezelő 15/ APR-ZX8					

## Rádiós rendszer tervezés

Sorozatszám matrica	Leírás
PGM 1	
PGM 2	
PGM 3	
PGM 4	
PGM 5	
PGM 6	
PGM 7	
PGM 8	

Sorozatszám matrica	Leírás
PGM 9	
PGM 10	
PGM 11	
PGM 12	
PGM 13	
PGM 14	
PGM 15	
PGM 16	

Sorozatszám matrica	Leírás
Átjátszó 1	

Sorozatszám matrica	Leírás
Átjátszó 2	



Sorozatszám matrica				Sorozatszám matrica			
Rádiós/APR-ZX8	Zóna	Zóna leírás	Élesített amikor ... Stay Elalvás Teljes	Rádiós/APR-ZX8	Zóna	Zóna leírás	Élesített amikor ... Stay Elalvás Teljes
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Sorozatszám matrica				Sorozatszám matrica			
Rádiós/APR-ZX8	Zóna	Zóna leírás	Élesített amikor ... Stay Elalvás Teljes	Rádiós/APR-ZX8	Zóna	Zóna leírás	Élesített amikor ... Stay Elalvás Teljes
Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Zóna			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

# Zóna programozás



A kezelő zóna programozásról, lásd 18. oldal.

Zóna definíciók	Stay élesítés	Elalvás élesítés	Teljes élesítés
01 = Belépés késleltetés 1	Belépés késl.1	Belépés késl. 1	Belépés késl. 1
02 = Belépés késleltetés 2	Belépés késl. 2	Belépés késl. 2	Belépés késl. 2
03 = Belépés késl. 1 (Teljes élesítés)	Nem élesített	Nem élesített	Belépés késl. 1
04 = Belépés késl. 2 (Teljes élesítés)	Nem élesített	Nem élesített	Belépés késl. 2
05 = Követő	Követő*	Követő*	Követő
06 = Követő (Elalvás/Teljes élesítés)	Nem élesített	Követő*	Követő
07 = Követő (Teljes élesítés)	Nem élesített	Nem élesített	Követő
08 = Azonnali	Azonnali*	Azonnali*	Azonnali
09 = Azonnali (Elalvás/Teljes élesítés)	Nem élesített	Azonnali*	Azonnali
10 = Azonnali (Teljes élesítés)	Nem élesített	Nem élesített	Azonnali

Zóna definíciók
11 = Azonnali tűz†
12 = Késleltetett tűz†
13 = Azonnali tűz néma†
14 = Késleltetett tűz néma†
15 = 24ó. Csengő
16 = 24ó. Betörés
17 = 24ó. Támadás
18 = 24ó. Gáz
19 = 24ó. Hő
20 = 24ó. Víz
21 = 24ó. Fagy
22 = 24ó. Pánik
23 = Azonnali, nincs elő-riasztás
24 = Követő, nincs elő-riasztás
25 = Fenntartott kulcskapcsoló**
26 = Pillanatnyi kulcskapcsoló**

\*Flex-Instant = Zóna követi a [720] szekció késleltetését, (alap = 15 mp / 0 = azonnali zóna)

\*\* Csak integrált vezetékes központ zónák

† Az APR-ZX8 bemenetek nem támogatják a tűz zónákat.  
2-eres füstérzékelő telepítésénél (az SP5500 nem támogatja), ezek a definíciók csak az 1. zóna bemenetre érvényesek. [706] szekció [3] opcióját engedélyezni kell.  
4-eres füstérzékelő telepítésénél bármelyik zóna bemenet használható.

## Partíció kiosztás

- [1]- Partíció 1
- [2]- Partíció 2
- [3]- Mindkét partíció

## Zóna opciók

- [1] = Auto zóna lekapcsolás
- [2] = Kiiktatható zóna
- [3] = RF felügyelet
- [4] [5]
- |           |           |                        |
|-----------|-----------|------------------------|
| <b>KI</b> | <b>KI</b> | <b>Hangos riasztás</b> |
| KI        | BE        | Pulzáló riasztás       |
| BE        | KI        | Néma riasztás          |
| BE        | BE        | Csak jelentés          |
- [6] = Intelligzóna
- [7] = Riasztás küldés késleltetés
- [8] = Kényszer zóna

## Kulcskapcsoló opciók (25-26)

- [1]- N/A
- [2]- N/A
- [3]- N/A
- [4] **KI = Hatástalanítás**  
BE = Csak Stay/Elalvás élesítést hatástalanít
- [5] = Csak élesítés
- [6] = Stay élesítés\*
- [7] = Elalvás élesítés\*
- [8] = N/A

\* Csak egyet válasszon. Ha mind kikapcsolt, a kulcskapcsoló Szokásos élesít.

Zóna*	szekció	Zóna Definíció	Partíció	Zóna opciók	szekció	Rádiós sor.sz., vagy nyomja meg a tamper/learn gombot Törléshez, írjon 000000 értéket
Zóna 1: _____	[001]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[061]	____/____/____/____/____/____
Zóna 2: _____	[002]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[062]	____/____/____/____/____/____
Zóna 3: _____	[003]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[063]	____/____/____/____/____/____
Zóna 4: _____	[004]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[064]	____/____/____/____/____/____
Zóna 5: _____	[005]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[065]	____/____/____/____/____/____
Zóna 6: _____	[006]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[066]	____/____/____/____/____/____
Zóna 7: _____	[007]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[067]	____/____/____/____/____/____
Zóna 8: _____	[008]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[068]	____/____/____/____/____/____
Zóna 9: _____	[009]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[069]	____/____/____/____/____/____
Zóna 10: _____	[010]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[070]	____/____/____/____/____/____
Zóna 11: _____	[011]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[071]	____/____/____/____/____/____
Zóna 12: _____	[012]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[072]	____/____/____/____/____/____
Zóna 13: _____	[013]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[073]	____/____/____/____/____/____
Zóna 14: _____	[014]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[074]	____/____/____/____/____/____
Zóna 15: _____	[015]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[075]	____/____/____/____/____/____
Zóna 16: _____	[016]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[076]	____/____/____/____/____/____
Zóna 17: _____	[017]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[077]	____/____/____/____/____/____
Zóna 18: _____	[018]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[078]	____/____/____/____/____/____
Zóna 19: _____	[019]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[079]	____/____/____/____/____/____
Zóna 20: _____	[020]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[080]	____/____/____/____/____/____
Zóna 21: _____	[021]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[081]	____/____/____/____/____/____
Zóna 22: _____	[022]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[082]	____/____/____/____/____/____
Zóna 23: _____	[023]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[083]	____/____/____/____/____/____
Zóna 24: _____	[024]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[084]	____/____/____/____/____/____
Zóna 25: _____	[025]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[085]	____/____/____/____/____/____
Zóna 26: _____	[026]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[086]	____/____/____/____/____/____
Zóna 27: _____	[027]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[087]	____/____/____/____/____/____
Zóna 28: _____	[028]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[088]	____/____/____/____/____/____
Zóna 29: _____	[029]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[089]	____/____/____/____/____/____
Zóna 30: _____	[030]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[090]	____/____/____/____/____/____
Zóna 31: _____	[031]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[091]	____/____/____/____/____/____
Zóna 32: _____	[032]	____/____	____	1 2 3 4 5 6 7 8	[092]	____/____/____/____/____/____

\*Lásd, Zóna felismerés táblázat a 13. oldalon és a 14. oldalon.



Lásd Telepítő gyors menü a 3. oldalon.

## Zóna felismerés (MG sorozat)

	MG5000 Nincs ATZ	MG5000 ATZ	MG5050 Nincs ATZ	MG5050 ATZ
Zóna 1:	Központ bemenet 1	Központ bemenet 1A	Központ bemenet 1	Központ bemenet 1A
Zóna 2:	Központ bemenet 2	Központ bemenet 2A	Központ bemenet 2	Központ bemenet 2A
Zóna 3:	<b>ZX8 A bemenet 1</b>	Központ bemenet 1B	Központ bemenet 3	Központ bemenet 3A
Zóna 4:	Bemenet 2	Központ bemenet 2B	Központ bemenet 4	Központ bemenet 4A
Zóna 5:	Bemenet 3	<b>ZX8 A bemenet 1</b>	Központ bemenet 5	Központ bemenet 5A
Zóna 6:	Bemenet 4	Bemenet 2	<b>ZX8 A bemenet 1</b>	Központ bemenet 1B
Zóna 7:	Bemenet 5	Bemenet 3	Bemenet 2	Központ bemenet 2B
Zóna 8:	Bemenet 6	Bemenet 4	Bemenet 3	Központ bemenet 3B
Zóna 9:	Bemenet 7	Bemenet 5	Bemenet 4	Központ bemenet 4B
Zóna 10:	Bemenet 8	Bemenet 6	Bemenet 5	Központ bemenet 5B
Zóna 11:	<b>ZX8 B bemenet 1</b>	Bemenet 7	Bemenet 6	<b>ZX8 A bemenet 1</b>
Zóna 12:	Bemenet 2	Bemenet 8	Bemenet 7	Bemenet 2
Zóna 13:	Bemenet 3	<b>ZX8 B bemenet 1</b>	Bemenet 8	Bemenet 3
Zóna 14:	Bemenet 4	Bemenet 2	<b>ZX8 B bemenet 1</b>	Bemenet 4
Zóna 15:	Bemenet 5	Bemenet 3	Bemenet 2	Bemenet 5
Zóna 16:	Bemenet 6	Bemenet 4	Bemenet 3	Bemenet 6
Zóna 17:	Bemenet 7	Bemenet 5	Bemenet 4	Bemenet 7
Zóna 18:	Bemenet 8	Bemenet 6	Bemenet 5	Bemenet 8
Zóna 19:	<b>ZX8 C bemenet 1</b>	Bemenet 7	Bemenet 6	<b>ZX8 B bemenet 1</b>
Zóna 20:	Bemenet 2	Bemenet 8	Bemenet 7	Bemenet 2
Zóna 21:	Bemenet 3	<b>ZX8 C bemenet 1</b>	Bemenet 8	Bemenet 3
Zóna 22:	Bemenet 4	Bemenet 2	<b>ZX8 C bemenet 1</b>	Bemenet 4
Zóna 23:	Bemenet 5	Bemenet 3	Bemenet 2	Bemenet 5
Zóna 24:	Bemenet 6	Bemenet 4	Bemenet 3	Bemenet 6
Zóna 25:	Bemenet 7	Bemenet 5	Bemenet 4	Bemenet 7
Zóna 26:	Bemenet 8	Bemenet 6	Bemenet 5	Bemenet 8
Zóna 27:	N/A	Bemenet 7	Bemenet 6	<b>ZX8 C bemenet 1</b>
Zóna 28:	N/A	Bemenet 8	Bemenet 7	Bemenet 2
Zóna 29:	N/A	N/A	Bemenet 8	Bemenet 3
Zóna 30:	N/A	N/A	N/A	Bemenet 4
Zóna 31:	N/A	N/A	N/A	Bemenet 5
Zóna 32:	N/A	N/A	N/A	Bemenet 6



Rövidzárdugó beállítások (jumper) APR-ZX8 modulhoz: **A** = Központ +1, **B** = Központ + 9, **C** = Központ + 17.



Ha a zónát már programozták és ugyanahhoz a zónához rendelnek eszközt, a rádiós zóna felülírja a kezelő/vezetékes zónát, és a kezelő zóna pedig a vezetékes zónát.

## Zóna felismerés (SP sorozat)

	SP5500 Nincs ATZ	SP5500 ATZ	SP6000 Nincs ATZ	SP6000 ATZ	SP7000 Nincs ATZ	SP7000 ATZ
Zóna 1:	Központ bemenet 1	Központ bemenet 1A	Központ bemenet 1	Központ bemenet 1A	Központ bemenet 1	Központ bemenet 1A
Zóna 2:	Központ bemenet 2	Központ bemenet 2A	Központ bemenet 2	Központ bemenet 2A	Központ bemenet 2	Központ bemenet 2A
Zóna 3:	Központ bemenet 3	Központ bemenet 3A	Központ bemenet 3	Központ bemenet 3A	Központ bemenet 3	Központ bemenet 3A
Zóna 4:	Központ bemenet 4	Központ bemenet 4A	Központ bemenet 4	Központ bemenet 4A	Központ bemenet 4	Központ bemenet 4A
Zóna 5:	Központ bemenet 5	Központ bemenet 5A	Központ bemenet 5	Központ bemenet 5A	Központ bemenet 5	Központ bemenet 5A
Zóna 6:	<b>ZX8 központ bemenet 1</b>	Központ bemenet 1B	Központ bemenet 6	Központ bemenet 6A	Központ bemenet 6	Központ bemenet 6A
Zóna 7:	Bemenet 2	Központ bemenet 2B	Központ bemenet 7	Központ bemenet 7A	Központ bemenet 7	Központ bemenet 7A
Zóna 8:	Bemenet 3	Központ bemenet 3B	Központ bemenet 8	Központ bemenet 8A	Központ bemenet 8	Központ bemenet 8A
Zóna 9:	Bemenet 4	Központ bemenet 4B	<b>ZX8 A bemenet 1</b>	Központ bemenet 1B	Központ bemenet 9	Központ bemenet 9A
Zóna 10:	Bemenet 5	Központ bemenet 5B	Bemenet 2	Központ bemenet 2B	Központ bemenet 10	Központ bemenet 10A
Zóna 11:	Bemenet 6	<b>ZX8 A bemenet 1</b>	Bemenet 3	Központ bemenet 3B	Központ bemenet 11	Központ bemenet 11A
Zóna 12:	Bemenet 7	Bemenet 2	Bemenet 4	Központ bemenet 4B	Központ bemenet 12	Központ bemenet 12A
Zóna 13:	Bemenet 8	Bemenet 3	Bemenet 5	Központ bemenet 5B	Központ bemenet 13	Központ bemenet 13A
Zóna 14:	<b>ZX8 B bemenet 1</b>	Bemenet 4	Bemenet 6	Központ bemenet 6B	Központ bemenet 14	Központ bemenet 14A
Zóna 15:	Bemenet 2	Bemenet 5	Bemenet 7	Központ bemenet 7B	Központ bemenet 15	Központ bemenet 15A
Zóna 16:	Bemenet 3	Bemenet 6	Bemenet 8	Központ bemenet 8B	Központ bemenet 16	Központ bemenet 16A
Zóna 17:	Bemenet 4	Bemenet 7	<b>ZX8 B bemenet 1</b>	<b>ZX8 A bemenet 1</b>	<b>ZX8 A bemenet 1</b>	Központ bemenet 1B
Zóna 18:	Bemenet 5	Bemenet 8	Bemenet 2	Bemenet 2	Bemenet 2	Központ bemenet 2B
Zóna 19:	Bemenet 6	<b>ZX8 B bemenet 1</b>	Bemenet 3	Bemenet 3	Bemenet 3	Központ bemenet 3B
Zóna 20:	Bemenet 7	Bemenet 2	Bemenet 4	Bemenet 4	Bemenet 4	Központ bemenet 4B
Zóna 21:	Bemenet 8	Bemenet 3	Bemenet 5	Bemenet 5	Bemenet 5	Központ bemenet 5B
Zóna 22:	<b>ZX8 C bemenet 1</b>	Bemenet 4	Bemenet 6	Bemenet 6	Bemenet 6	Központ bemenet 6B
Zóna 23:	Bemenet 2	Bemenet 5	Bemenet 7	Bemenet 7	Bemenet 7	Központ bemenet 7B
Zóna 24:	Bemenet 3	Bemenet 6	Bemenet 8	Bemenet 8	Bemenet 8	Központ bemenet 8B
Zóna 25:	Bemenet 4	Bemenet 7	<b>ZX8 C bemenet 1</b>	<b>ZX8 B bemenet 1</b>	<b>ZX8 B bemenet 1</b>	Központ bemenet 9B
Zóna 26:	Bemenet 5	Bemenet 8	Bemenet 2	Bemenet 2	Bemenet 2	Központ bemenet 10B
Zóna 27:	Bemenet 6	<b>ZX8 C bemenet 1</b>	Bemenet 3	Bemenet 3	Bemenet 3	Központ bemenet 11B
Zóna 28:	Bemenet 7	Bemenet 2	Bemenet 4	Bemenet 4	Bemenet 4	Központ bemenet 12B
Zóna 29:	Bemenet 8	Bemenet 3	Bemenet 5	Bemenet 5	Bemenet 5	Központ bemenet 13B
Zóna 30:	N/A	Bemenet 4	Bemenet 6	Bemenet 6	Bemenet 6	Központ bemenet 14B
Zóna 31:	N/A	Bemenet 5	Bemenet 7	Bemenet 7	Bemenet 7	Központ bemenet 15B
Zóna 32:	N/A	Bemenet 6	Bemenet 8	Bemenet 8	Bemenet 8	Központ bemenet 16B



Rövidzárdugó beállítások (jumper) APR-ZX8 modulhoz: **A** = Központ +1, **B** = Központ + 9, **C** = Központ + 17.



Ha a zónát már programozták és ugyanahhoz a zónához rendelnek eszközt, a rádiós zóna felülírja a kezelő/vezetékes zónát, és a kezelő zóna pedig a vezetékes zónát.

## Zónaidőzítők (MG sorozat)

Szekció	MG5000	MG5050	Adat	Leírás (Alap 060)
[041]	Zóna 1 (Z1):	(Z1):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 1 sebessége
[042]	Zóna 2 (Z2):	(Z2):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 2 sebessége
[043]	Zóna 3 (Z1 ATZ-vel):	(Z3):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 3 sebessége
[044]	Zóna 4 (Z2 ATZ-vel):	(Z4):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 4 sebessége
[045]	Zóna 5	(Z5):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 5 sebessége
[046]	Zóna 6	(Z1 ATZ-vel):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 6 sebessége
[047]	Zóna 7	(Z2 ATZ-vel):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 7 sebessége
[048]	Zóna 8	(Z3 ATZ-vel):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 8 sebessége
[049]	Zóna 9	(Z4 ATZ-vel):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 9 sebessége
[050]	Zóna 10	(Z5 ATZ-vel):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 10 sebessége
[051]	Zóna 11		___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 11 sebessége
[052]	Zóna 12		___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 12 sebessége
[053]	Zóna 13		___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 13 sebessége
[054]	Zóna 14		___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 14 sebessége
[055]	Zóna 15		___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 15 sebessége
[056]	Zóna 16		___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 16 sebessége

## Zónaidőzítők (SP sorozat)

Szekció	SP5500	SP6000	SP7000*	Adat	Leírás (Alap 060)
[041]	Zóna 1 (Z1):	(Z1):	(Z1):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 1 seb.
[042]	Zóna 2 (Z2):	(Z2):	(Z2):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 2 seb.
[043]	Zóna 3 (Z3):	(Z3):	(Z3):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 3 seb.
[044]	Zóna 4 (Z4):	(Z4):	(Z4):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 4 seb.
[045]	Zóna 5 (Z5):	(Z5):	(Z5):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 5 seb.
[046]	Zóna 6 (Z1 ATZ-vel):	(Z6):	(Z6):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 6 seb.
[047]	Zóna 7 (Z2 ATZ-vel):	(Z7):	(Z7):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 7 seb.
[048]	Zóna 8 (Z3 ATZ-vel):	(Z8):	(Z8):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 8 seb.
[049]	Zóna 9 (Z4 ATZ-vel):	(Z1 ATZ-vel):	(Z9):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 9 seb.
[050]	Zóna 10 (Z5 ATZ-vel):	(Z2 ATZ-vel):	(Z10):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 10 seb.
[051]	Zóna 11	(Z3 ATZ-vel):	(Z11):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 11 seb.
[052]	Zóna 12	(Z4 ATZ-vel):	(Z12):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 12 seb.
[053]	Zóna 13	(Z5 ATZ-vel):	(Z13):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 13 seb.
[054]	Zóna 14	(Z6 ATZ-vel):	(Z14):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 14 seb.
[055]	Zóna 15	(Z7 ATZ-vel):	(Z15):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 15 seb.
[056]	Zóna 16	(Z8 ATZ-vel):	(Z16):	___/___/___	(000 – 255) x 10msec Vezetékes zóna 16 seb.

\* SP7000: A 17-32. zóna (ATZ) esetén, a zóna időzítő 60 másodperc.

## Rádiós adó jelerősség

Szekció	Szekció	Szekció	Szekció
[101] Zóna 1	[109] Zóna 9	[117] Zóna 17	[125] Zóna 25
[102] Zóna 2	[110] Zóna 10	[118] Zóna 18	[126] Zóna 26
[103] Zóna 3	[111] Zóna 11	[119] Zóna 19	[127] Zóna 27
[104] Zóna 4	[112] Zóna 12	[120] Zóna 20	[128] Zóna 28
[105] Zóna 5	[113] Zóna 13	[121] Zóna 21	[129] Zóna 29
[106] Zóna 6	[114] Zóna 14	[122] Zóna 22	[130] Zóna 30
[107] Zóna 7	[115] Zóna 15	[123] Zóna 23	[131] Zóna 31
[108] Zóna 8	[116] Zóna 16	[124] Zóna 24	[132] Zóna 32

<b>Jelerősség kijelző</b>	8 – 10 / 3 csippanás = Legjobb jel	5 – 7 / 2 csippanás = Átlagos jel	1 – 4 / 1 csippanás = Gyenge jel (helyezze át)
---------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	--



A rádiós adó jelerősségének megtekintéséhez, nyomja meg a rádiós adó szabotázs kapcsolóját, miközben a megfelelő szekcióban van.



## Zóna jelentéskódok (alap = FF)


Szekció	Riasztás	Riasztás visszaáll	Szabotázs	Szabotázs visszaáll
[141] Zóna 1:	___/___	___/___	___/___	___/___
[142] Zóna 2:	___/___	___/___	___/___	___/___
[143] Zóna 3:	___/___	___/___	___/___	___/___
[144] Zóna 4:	___/___	___/___	___/___	___/___
[145] Zóna 5:	___/___	___/___	___/___	___/___
[146] Zóna 6:	___/___	___/___	___/___	___/___
[147] Zóna 7:	___/___	___/___	___/___	___/___
[148] Zóna 8:	___/___	___/___	___/___	___/___
[149] Zóna 9:	___/___	___/___	___/___	___/___
[150] Zóna 10:	___/___	___/___	___/___	___/___
[151] Zóna 11:	___/___	___/___	___/___	___/___
[152] Zóna 12:	___/___	___/___	___/___	___/___
[153] Zóna 13:	___/___	___/___	___/___	___/___
[154] Zóna 14:	___/___	___/___	___/___	___/___
[155] Zóna 15:	___/___	___/___	___/___	___/___
[156] Zóna 16:	___/___	___/___	___/___	___/___
[157] Zóna 17:	___/___	___/___	___/___	___/___
[158] Zóna 18:	___/___	___/___	___/___	___/___
[159] Zóna 19:	___/___	___/___	___/___	___/___
[160] Zóna 20:	___/___	___/___	___/___	___/___
[161] Zóna 21:	___/___	___/___	___/___	___/___
[162] Zóna 22:	___/___	___/___	___/___	___/___
[163] Zóna 23:	___/___	___/___	___/___	___/___
[164] Zóna 24:	___/___	___/___	___/___	___/___
[165] Zóna 25:	___/___	___/___	___/___	___/___
[166] Zóna 26:	___/___	___/___	___/___	___/___
[167] Zóna 27:	___/___	___/___	___/___	___/___
[168] Zóna 28:	___/___	___/___	___/___	___/___
[169] Zóna 29:	___/___	___/___	___/___	___/___
[170] Zóna 30:	___/___	___/___	___/___	___/___
[171] Zóna 31:	___/___	___/___	___/___	___/___
[172] Zóna 32:	___/___	___/___	___/___	___/___



Lásd, *Decimális és hexadecimális értékek* az 53. oldalon.

# Kezelő programozás

## Kezelő zónaszám kiosztás

Lépés	Művelet	Részletek
1	[ENTER] + [TELEPÍTŐKÓD] (alap: 0000 / 000000)	[ARM] + [STAY] GOMB= villog. [KARBANTARTÓKÓD] is használható.
2	Tartsa nyomva a  gombot (3mp)	[ARM] + [STAY] <b>gomb</b> = világít.
3	[ZÓNASZÁM] + [ENTER] GOMB*	MG32LED/MG32LCD = 2 számjegy: 01 - 32 MG10LEDV/H = 1 számjegy: 1 - 0(10) * Kezelő zónaszám törléséhez, nyomja meg a [CLEAR], majd az [ENTER]gombot.


## Bejáratipont zóna kiosztás (StayD)

Lépés	Művelet	Részletek
1	[ENTER] + [TELEPÍTŐKÓD] (alap: 0000 / 000000)	[ARM] + [STAY] GOMB= villog.
2	Tartsa nyomva az [OFF] gombot (3mp)	[ARM] + [STAY] <b>gomb</b> = világít.
3	[ZÓNASZÁM]*	MG32LED/MG32LCD = 2 számjegy: 01 - 32 MG10LEDV/H = 1 számjegy: 1 - 0(10) * Az elsőként programozott zóna lesz a kijelölt bejáratipont, és villog. További három útvonal zóna adható hozzá; ezek a zónák felgyulladnak és világítanak.
4	[ENTER]	Nyomja meg az [ENTER] gombot mentéshez és kilépéshez

# Programozható kimenet programozás

## Programozható kimenet aktiválás/deaktiválás események

	Szekció	Eseménycsoport	Alcsoport	Partíciószám (99, ha mindkét partíció)	Alap-értelmezett
[220]	PGM 1: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	08/99/99*
[221]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[222]	PGM 2: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	09/99/99†
[223]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[224]	PGM 3: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[225]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[226]	PGM 4: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[227]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[228]	PGM 5: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[229]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[230]	PGM 6: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[231]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[232]	PGM 7: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[233]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[234]	PGM 8: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[235]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[236]	PGM 9: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[237]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[238]	PGM 10: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[239]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[240]	PGM 11: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[241]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[242]	PGM 12: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[243]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[244]	PGM 13: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[245]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[246]	PGM 14: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[247]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[248]	PGM 15: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[249]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[250]	PGM 16: Aktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00
[251]	Deaktiválás esemény	(___/___)	(___/___)	(___/___)	00/00/00

 \* Szekció [220] PGM 1 Aktiválás esemény **alap** = (Opció B távirányító kiosztás) Gomb lenyomva egy távirányítón/Egy partícióban † [222] szekció PGM 2 Aktiválás esemény **alap** = (Opció C távirányító kiosztás) Gomb lenyomva egy távirányítón/Egy partícióban **Lásd, Gombopciók táblázat a 28. oldalon.**

## Esemény leírás

Eseménycsoport	Alcsoport
<b>00 = Zóna rendben</b> <b>01 = Zóna nyitva</b>	01 – 32 = Zónaszám 99 = Bármilyen zónaszám
<b>02 = Partíció állapot</b>	00 – 01 = N/A 02 = Néma riasztás 03 = Csengő riasztás 04 = Folyamatos riasztás 05 = Pulzáló riasztás 06 = Villogó 07 = Riasztás leállt 08 = Csippanás BE (csak Partíció 1) 09 = Csippanás KI (csak Partíció 1) 10 = Föld start (csak Partíció 1) 11 = Partíció hatástalanítás 12 = Partíció élesítés 13 = Belépés késleltetés indult 14 = Kilépés késleltetés indult 15 = Elő-riasztás késleltetés 99 = bármilyen partíció állapot esemény
<b>03 = Sziréna állapot (csak Partíció 1)</b>	00 = Sziréna KI 01 = Sziréna BE 02 = Sziréna csippanás élesítés 03 = Sziréna csippanás hatástalanítás 99 = bármilyen sziréna állapot esemény
<b>06 = Nem-jelenthető esemény</b>	00 = Telefonvonal hiba 01 = [ENTER] / [CLEAR] / (☹) gombnyomás történt (csak partíció 1) 02 = N/A 03 = Élesítés Stay módban 04 = Élesítés Elalvás módban 05 = Élesítés Kényszer módban 06 = Teljes élesítés, ha Stay mód van 07 = PC nem kommunikál (csak partíció 1) 08 = Eszközgomb 1 lenyomva ([1] és [2] gomb) (csak partíció 1) 09 = Eszközgomb 2 lenyomva ([4] és [5] gomb) (csak partíció 1) 10 = Eszközgomb 3 lenyomva ([7] és [8] gomb) (csak partíció 1) 11 = Eszközgomb 4 lenyomva ([2] és [3] gomb) (csak partíció 1) 12 = Eszközgomb 5 lenyomva ([5] és [6] gomb) (csak partíció 1) 13 = Eszközgomb 6 lenyomva ([8] és [9] gomb) (csak partíció 1) 14 = Szabotázs generálta riasztás 15 = Felügyeletvesztés generálta riasztás 16 = N/A 17 = N/A 18 = N/A 19 = N/A 20 = Teljes élesítés, ha Elalvás mód van 21 = Firmware frissítés (csak partíció 1) 99 = Bármilyen Nem-jelenthető esemény
<b>07 = Távirányító belépés</b> <b>08 = Távirányítógomb lenyomva</b> („B” gombopció a 28. oldalon) <b>09 = Távirányítógomb lenyomva</b> („C” gombopció a 28. oldalon) <b>10 = Távirányítógomb lenyomva</b> („D” gombopció a 28. oldalon) <b>11 = Távirányítógomb lenyomva</b> („E” gombopció a 28. oldalon)	01 – 32 = Távirányítószám 99 = bármilyen távirányítószám
<b>12 = Hidegindítás rádiós zóna</b>	01 – 32 = Zónaszám 99 = Bármilyen zónaszám

Eseménycsoport	Alcsoport
<b>13 = Hidegindítás rádiós modul (csak Partíció 1)</b>	01 – 16 = Kimenetszám 17 – 18 = Rádiós átjátszó 19 – 22 = Rádiós kezelő 99 = bármi kimenetszám
<b>14 = Kiiktatás programozás</b> <b>15 = Felhasználókód aktiválta kimenet (csak partíció 1)</b>	01 – 32 = Felhasználószám 99 = Bármi felhasználószám
<b>16 = Rádiós füst karbantartó jelzés</b> <b>17 = Zóna riasztás küldés késleltetés</b> <b>18 = Zóna jelerősség gyenge 1 (csak partíció 1)</b> <b>19 = Zóna jelerősség gyenge 2 (csak partíció 1)</b> <b>20 = Zóna jelerősség gyenge 3 (csak partíció 1)</b> <b>21 = Zóna jelerősség gyenge 4 (csak partíció 1)</b>	01 – 32 = Zónaszám 99 = Bármi zónaszám
<b>04 = Tűz késleltetés indult</b>	01 – 32 = Zónaszám 99 = Bármi zónaszám
<b>25 = N/A</b>	
<b>26 = Szoftvere hozzáférés (VDMP3, IP100, NEware, WinLoad)</b>	00 = Nem érvényes forrás azonosító 01 = WinLoad direkt 02 = WinLoad IP modulon keresztül 03 = Jövőbeli használat 04 = WinLoad modemem keresztül 05 = NEware direkt 06 = NEware IP modulon keresztül 07 = Jövőbeli használat 08 = NEware modemem keresztül 09 = IP100 direkt 10 = VDMP3 direkt 11 = Jövőbeli használat
<b>27 = Busz modul esemény</b>	00 = Busz modult adtak hozzá 01 = Busz modult távolítottak el 02 = 2-irányú RF modul kommunikációs hiba 03 = 2-irányú RF modul kommunikáció visszaállt
<b>28 = StayD engedély nyugtázva</b>	01 – 32 = Zónaszám 99 = Bármi zónaszám
<b>29 = Élesítés felhasználóval</b>	01 – 32 = Felhasználószám 99 = Bármi felhasználószám
<b>30 = Speciális élesítés</b>	00 = Auto-élesítés (idő/nincs mozgás) 01 = Késő zárni 02 = Nincs-mozgás élesítés 03 = Rész élesítés 04 = Gyors élesítés 05 = Élesítés WinLoad szoftverrel 06 = Élesítés kulcskapcsolóval 99 = Bármi Speciális élesítés
<b>31 = Hatástalanítás felhasználóval</b> <b>32 = Hatástalanítás riasztás után felhasználóval</b> <b>33 = Riasztás törölve felhasználóval</b>	01 – 32 = Felhasználószám 99 = Bármi felhasználószám
<b>34 = Speciális hatástalanítás</b>	00 = Auto-élesítés törölve (idő/nincs mozgás) 01 = Hatástalanítás WinLoad szoftverrel 02 = Hatástalanítás WinLoaddal riasztás után 03 = Riasztás törölve WinLoaddal 04 = Sürgősségi riasztás törölve 05 = Hatástalanítás kulcskapcsolóval 06 = Hatástalanítás kulcskapcsolóval riasztás után 07 = Riasztás törölve kulcskapcsolóval 99 = Bármi Speciális hatástalanítás

Eseménycsoport	Alcsoport
<b>35 = Zóna kiiktatva</b> <b>36 = Zóna riasztásban</b> <b>37 = Tűz riasztás</b> <b>38 = Zóna riasztás visszaáll</b> <b>39 = Tűz riasztás visszaáll</b>	01 – 32 = Zónaszám 99 = Bármilyen zónaszám
<b>40 = Speciális riasztás</b>	00 = Pánik nem-EÜ. vészhelyzet 01 = EÜ.Pánik (ez a pánik riasztás nem UL listás) 02 = Tűz pánik 03 = Nem régi zárás 04 = Teljes lekapcsolás 05 = Duress riasztás 06 = Kezelő kizárás (csak Partíció 1) 99 = Bármilyen Speciális riasztás esemény
<b>41 = Zóna lekapcsolás</b> <b>42 = Zóna szabotált</b> <b>43 = Zóna szabotázs visszaáll</b>	01 – 32 = Zónaszám 99 = Bármilyen zónaszám
<b>44 = Új hiba</b> <b>(csak partíció 1, kivéve a 07 alcsoportot = mindkét partíció)</b>	00 = N/A 01 = AC hiba 02 = Akku hiba 03 = Aux áram túlterhelés 04 = Bell áram túlterhelés 05 = Bell levált 06 = Óravesztés 07 = Tűzhurok hiba 08 = Nem kommunikál 1. távfelügyelet telefonszámmal 09 = Nem kommunikál 2. távfelügyelet telefonszámmal 10 = Nem kommunikál pager jelentést 11 = Nem kommunikál hang jelentést 12 = RF interferencia 99 = Bármilyen új hiba esemény
<b>45 = Hiba visszaáll</b>	00 = Telefonvonal visszaállt 01 = AC hiba visszaáll 02 = Akku hiba visszaáll 03 = Aux áram túlterhelés visszaáll 04 = Bell áram túlterhelés visszaáll 05 = Bell levált visszaáll 06 = Óravesztés visszaáll 07 = Tűzhurok hiba visszaáll 12 = RF interferencia visszaáll 99 = Bármilyen hiba visszaáll esemény
<b>46 = Busz/Rádiós modul új hiba (csak Partíció 1)</b>	00 = Busz kommunikációs hiba 01 = Szabotázs hiba 02 = Táp hiba 03 = Akku hiba 99 = Bármilyen busz modul új hiba esemény
<b>47 = Busz/Rádiós modul hiba visszaállt (csak Partíció 1)</b>	00 = Busz kommunikációs hiba visszaáll 01 = Szabotázs hiba visszaáll 02 = Táp hiba 03 = Akku hiba 99 = Bármilyen busz modul hiba visszaáll esemény
<b>48 = Speciális (csak Partíció 1)</b>	00 = Rendszer indítás 01 = Tesztjelentés 02 = Szoftver bejelentkezés 03 = Szoftver kijelentkezés 04 = Telepítő programozási módban 05 = A Telepítő kilép programozási módból 06 = Karbantartó programozási módban 07 = Karbantartó kilépett programozási módból 08 = Zárás mulasztás késleltetés letelt 99 = Bármilyen Speciális esemény

Eseménycsoport	Alcsoport
<b>49 = Gyenge akku zónán</b> <b>50 = Gyenge akku zónán visszaáll</b> <b>51 = Zóna felügyelet hiba</b> <b>52 = Zóna felügyelet visszaáll</b>	01 – 32 = Zónaszám 99 = Bármilyen zónaszám
<b>53 = Rádiós modul felügyelet hiba (csak Partíció 1)</b> <b>54 = Rádiós modul felügyelet visszaáll (csak Partíció 1)</b> <b>55 = Rádiós modul szabotázs hiba (csak Partíció 1)</b> <b>56 = Rádiós modul szabotázs visszaáll (csak Partíció 1)</b>	01 – 16 = Kimenet 17 – 18 = Rádiós átjátszó 19 – 22 = Rádiós kezelő
<b>57 = Nem-EÜ. riasztás (sürgősségi)</b>	01 – 32 = Felhasználószám 99 = Bármilyen felhasználószám
<b>58 = Zóna kényszerítve</b> <b>59 = Zóna beleértve</b>	01 – 32 = Zónaszám 99 = Bármilyen zónaszám
<b>64 = Rendszerállapot</b>	00 = Élesítés LED állapotot követ*: 1. PGM gyorsan villog riasztásban 2. PGM gyorsan villog a kilépés kész. utolsó 10 mp-je alatt 3. PGM lassan villog, ha a kilépés kész. 10 másodpercnél több 4. PGM folyamatosan bekapcsolt, ha élesített 5. PGM kikapcsolt, ha hatástalanított  * Ez az esemény bármelyik partícióhoz rendelhető. Ha mindkét partícióhoz hozzárendelik, a PGM esemény a fenti lista prioritás sorrendjét követi, ahol a #1 a legfontosabb.



A különféle PGM programozásról a 3. oldali **Telepítő gyors menüből** tájékozódhat.

## Programozható kimenet opciók

Alap:		PGM 1		PGM 2		PGM 3		PGM 4	
Félkövér	Szekció:	[261]	[261]	[262]	[262]	[263]	[263]	[264]	[264]
Opció		KI	BE	KI	BE	KI	BE	KI	BE
[1]	PGM Időalap (KI= mp, BE=perc)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	PGM állapot (KI=N.O., BE=N.C.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	PGM felügyelet	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
[4]	PGM aktiválás mód (KI= folyamatos, BE=pulzál)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	PGM 30 mp-nként egyet pulzál, ha élesített	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	PGM pulzál riasztáskor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	PGM pulzál riasztáskor - KI = Partíció 1 BE = Partíció 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Alap:		PGM 5		PGM 6		PGM 7		PGM 8	
Félkövér	Szekció:	[265]	[265]	[266]	[266]	[267]	[267]	[268]	[268]
Opció		KI	BE	KI	BE	KI	BE	KI	BE
[1]	PGM Időalap (KI= mp, BE=perc)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	PGM állapot (KI=N.O., BE=N.C.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	PGM felügyelet	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
[4]	PGM aktiválás mód (KI= folyamatos, BE=pulzál)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	PGM 30 mp-nként egyet pulzál, ha élesített	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	PGM pulzál riasztáskor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	PGM pulzál riasztáskor - KI = Partíció 1 BE = Partíció 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

## PGM sorozatszám

Szekció	Rádiós PGM sorozatszám	Szekció	Rádiós PGM sorozatszám
[301]	PGM 1: _____	[309]	PGM 9: _____
[302]	PGM 2: _____	[310]	PGM 10: _____
[303]	PGM 3: _____	[311]	PGM 11: _____
[304]	PGM 4: _____	[312]	PGM 12: _____
[305]	PGM 5: _____	[313]	PGM 13: _____
[306]	PGM 6: _____	[314]	PGM 14: _____
[307]	PGM 7: _____	[315]	PGM 15: _____
[308]	PGM 8: _____	[316]	PGM 16: _____



A rádiós PGM törléséhez, gépelje be a [000000] számsort a megfelelő szekcióba. A sorozatszám megtekintéséről tájékozódjon a [960] szekcióban. Automatikus kiosztáshoz, nyomja meg a PGM szabotázs kapcsolóját, miközben a megfelelő szekcióban van.



A különféle PGM programozásról a **Telepítő gyors menüből** tájékozódhat a 3. oldalon.

## Rádiós PGM jelerősség

Szekció	Szekció
[321] PGM 1 Rádiós PGM jelerősség	[329] PGM 9 Rádiós PGM jelerősség
[322] PGM 2 Rádiós PGM jelerősség	[330] PGM 10 Rádiós PGM jelerősség
[323] PGM 3 Rádiós PGM jelerősség	[331] PGM 11 Rádiós PGM jelerősség
[324] PGM 4 Rádiós PGM jelerősség	[332] PGM 12 Rádiós PGM jelerősség
[325] PGM 5 Rádiós PGM jelerősség	[333] PGM 13 Rádiós PGM jelerősség
[326] PGM 6 Rádiós PGM jelerősség	[334] PGM 14 Rádiós PGM jelerősség
[327] PGM 7 Rádiós PGM jelerősség	[335] PGM 15 Rádiós PGM jelerősség
[328] PGM 8 Rádiós PGM jelerősség	[336] PGM 16 Rádiós PGM jelerősség

Jelerősség kijelző	8 – 10 / 3 csippanás = Legjobb jel	5 – 7 / 2 csippanás = Átlagos jel	1 – 4 / 1 csippanás = Gyenge jel (helyezze át)
--------------------	------------------------------------	-----------------------------------	--



A rádiós PGM jelerősségének megtekintéséhez, nyomja meg a szabotázs kapcsolóját, miközben a megfelelő szekcióban van.

## PGM felismerés

	MG5000/SP5500/SP6000	MG5050/SP7000
PGM 1	Központ kimenet 1	Központ kimenet 1
PGM 2	Központ kimenet 2	Központ kimenet 2
PGM 3	N/A	Központ kimenet 3
PGM 4	N/A	Központ kimenet 4
PGM 5	N/A	Központ relé
PGM 6	ZX8 ID = 1 kimenet	ZX8 ID = 1 kimenet
PGM 7	ZX8 ID = 2 kimenet	ZX8 ID = 2 kimenet
PGM 8	ZX8 ID = 3 kimenet	ZX8 ID = 3 kimenet
PGM 9	N/A	N/A
PGM 10	N/A	N/A
PGM 11	N/A	N/A
PGM 12	N/A	N/A
PGM 13	RTX3 1. kimenet	RTX3 1. kimenet
PGM 14	RTX3 2. kimenet	RTX3 2. kimenet
PGM 15	RTX3 3. kimenet	RTX3 3. kimenet
PGM 16	RTX3 4. kimenet	RTX3 4. kimenet



Egy rádiós PGM modul rendelhető minden PGM kimenethez. Párhuzamosan működik a központ kimenettel.



# Felhasználó programozás



A telepítő- vagy karbantartókód programozásról a **Telepítő gyors menüből** tájékozódhat a 3. oldalon.  
A felhasználókódok/távírányítók programozásról a felhasználói útmutatóban található **Mester gyors menüből** tájékozódhat.

## Rendszerkódok

Szekció	Adat	Leírás
[395]	___/___/___ (147 zár, más értékkel felold)	Telepítő kód zár (alap 000)
[397]	___/___/___/___/___/___	Telepítő kód (alap=000000)*
[398]	___/___/___/___/___/___	Karbantartókód (Nincs alapértelmezett)
[399]	___/___/___/___/___/___	Rendszer mester kód (alap= 123456)*

\*4- vagy 6-jegy a [701] szekció [1] opciója alapján. A központ automatikusan leveszi felhasználó belépőkód utolsó 2 jegyét, ha a hossza 6 jegyről 4 jegyre változik. Ugyanígy, ha a felhasználó belépőkód hossza 4 jegyről 6 jegyre változik, a központ hozzáad 2 jegyet a végéhez, az első két jegyet felhasználva.

Karbantartókód korlátozott hozzáférés táblázat			
Ezekhez a szekciókhoz a Karbantartókóddal nem lehet hozzáférni:			
[395]	Telepítő kód zár	[816]	Távfelügyelet telefonszám 2
[397]	Telepítő kód	[817]	Tartalék távfelügyelet telefonszám
[398]	Karbantartókód	[910]	Központ ID
[815]	Távfelügyelet telefonszám 1	[911]	PC jelszó

## Felhasználókód opciók

### Felhasználó opciók

1 - Partíció 1 hozzáférés

2 - Partíció 2 hozzáférés

3 - Kiiktatás programozás

4 - Stay/Elalvás élesítés

5 – Kényszer élesítés (Szokásos/Elalvás/Stay élesítés)

6 - Csak élesítés

7 – Csak PGM aktiválás

8 - Duress



**Amikor a [400] szekcióba belépnek, a központ átmásolja a szekció mentett értékét a [404] – [432] közötti összes felhasználó opcióba.**

Szekció	Opciók	Szekció	Opciók
[400]	Alap opció 1 2 3 4 5 6 7 8	[417]	Felh. 17: 1 2 3 4 5 6 7 8
[401]	Rendszer mester: ① ② ③ ④ ⑤ 6 7 8	[418]	Felh. 18: 1 2 3 4 5 6 7 8
[402]	Mester 1: ① 2 ③ ④ ⑤ 6 7 8	[419]	Felh. 19: 1 2 3 4 5 6 7 8
[403]	Mester 2: 1 ② ③ ④ ⑤ 6 7 8	[420]	Felh. 20: 1 2 3 4 5 6 7 8
[404]	Felhasználó 4: 1 2 3 4 5 6 7 8	[421]	Felh. 21: 1 2 3 4 5 6 7 8
[405]	Felhasználó 5: 1 2 3 4 5 6 7 8	[422]	Felh. 22: 1 2 3 4 5 6 7 8
[406]	Felhasználó 6: 1 2 3 4 5 6 7 8	[423]	Felh. 23: 1 2 3 4 5 6 7 8
[407]	Felhasználó 7: 1 2 3 4 5 6 7 8	[424]	Felh. 24: 1 2 3 4 5 6 7 8
[408]	Felhasználó 8: 1 2 3 4 5 6 7 8	[425]	Felh. 25: 1 2 3 4 5 6 7 8
[409]	Felhasználó 9: 1 2 3 4 5 6 7 8	[426]	Felh. 26: 1 2 3 4 5 6 7 8
[410]	Felhasználó 10: 1 2 3 4 5 6 7 8	[427]	Felh. 27: 1 2 3 4 5 6 7 8
[411]	Felhasználó 11: 1 2 3 4 5 6 7 8	[428]	Felh. 28: 1 2 3 4 5 6 7 8
[412]	Felhasználó 12: 1 2 3 4 5 6 7 8	[429]	Felh. 29: 1 2 3 4 5 6 7 8
[413]	Felhasználó 13: 1 2 3 4 5 6 7 8	[430]	Felh. 30: 1 2 3 4 5 6 7 8
[414]	Felhasználó 14: 1 2 3 4 5 6 7 8	[431]	Felh. 31: 1 2 3 4 5 6 7 8
[415]	Felhasználó 15: 1 2 3 4 5 6 7 8	[432]	Felh. 32: 1 2 3 4 5 6 7 8
[416]	Felhasználó 16: 1 2 3 4 5 6 7 8		



A Rendszer mester, Mester 1, Mester 2 felhasználókód opciók nem változtathatók. Bár, ha a partíciózás nincs engedélyezve, a Mester 2 felhasználókód opciói megegyeznek a Mester 1 opcióival.

## Felhasználó jelentéskódok (Alap = FF)

Szekció	Élesítés	Hatástalanítás/ Riasztás törlés	Szekció	Élesítés	Hatástalanítás/ Riasztás törlés
[471] R. mester:	___/___	___/___	[487] Felh. 17:	___/___	___/___
[472] Mester 1:	___/___	___/___	[488] Felh. 18:	___/___	___/___
[473] Mester 2:	___/___	___/___	[489] Felh. 19:	___/___	___/___
[474] Felh. 4:	___/___	___/___	[490] Felh. 20:	___/___	___/___
[475] Felh. 5:	___/___	___/___	[491] Felh. 21:	___/___	___/___
[476] Felh. 6:	___/___	___/___	[492] Felh. 22:	___/___	___/___
[477] Felh. 7:	___/___	___/___	[493] Felh. 23:	___/___	___/___
[478] Felh. 8:	___/___	___/___	[494] Felh. 24:	___/___	___/___
[479] Felh. 9:	___/___	___/___	[495] Felh. 25:	___/___	___/___
[480] Felh. 10:	___/___	___/___	[496] Felh. 26:	___/___	___/___
[481] Felh. 11:	___/___	___/___	[497] Felh. 27:	___/___	___/___
[482] Felh. 12:	___/___	___/___	[498] Felh. 28:	___/___	___/___
[483] Felh. 13:	___/___	___/___	[499] Felh. 29:	___/___	___/___
[484] Felh. 14:	___/___	___/___	[500] Felh. 30:	___/___	___/___
[485] Felh. 15:	___/___	___/___	[501] Felh. 31:	___/___	___/___
[486] Felh. 16:	___/___	___/___	[502] Felh. 32:	___/___	___/___





Lásd, *Decimális és hexadecimális értékek* az 53. oldalon.

## Távírányító (TI) felhasználó kiosztás


Szekció	Távírányító sorozatszám	Szekció	Távírányító sorozatszám
[651] TI 1 az 1. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[667] TI 17 a 17. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[652] TI 2 a 2. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[668] TI 18 a 18. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[653] TI 3 a 3. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[669] TI 19 a 19. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[654] TI 4 a 4. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[670] TI 20 a 20. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[655] TI 5 az 5. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[671] TI 21 a 21. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[656] TI 6 a 6. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[672] TI 22 a 22. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[657] TI 7 a 7. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[673] TI 23 a 23. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[658] TI 8 a 8. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[674] TI 24 a 24. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[659] TI 9 a 9. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[675] TI 25 a 25. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[660] TI 10 a 10. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[676] TI 26 a 26. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[661] TI 11 a 11. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[677] TI 27 a 27. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[662] TI 12 a 12. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[678] TI 28 a 28. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___
[663] TI 13 a 13. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___	[679] TI 29 a 29. felhasználóhoz:	___/___/___/___/___/___





Szekció	Távírányító sorozatszám	Szekció	Távírányító sorozatszám
[664]	TI 14 a 14. felhasználóhoz: _____	[680]	TI 30 a 30. felhasználóhoz: _____
[665]	TI 15 a 15. felhasználóhoz: _____	[681]	TI 31 a 31. felhasználóhoz: _____
[666]	TI 16 a 16. felhasználóhoz: _____	[682]	TI 32 a 32. felhasználóhoz: _____


 A távírányító törléséhez, gépelje be a [000000] számsort a megfelelő szekcióba. A sorozatszám megtekintéséről tájékozódjon a [960] szekcióban. Ebben a fejezetben csak a kiosztott távírányítók sorozatszámának megtekintéséről ejtünk szót. Automatikus kiosztáshoz, nyomja meg a távírányító egyik gombját, miközben a megfelelő szekcióban van.

 A felhasználókódok/távírányítók programozásról a felhasználói útmutatóban található **Mester gyors menüből** tájékozódhat.


## Távírányítógomb kiosztás

 Amikor a [610] szekcióba belépnek, a központ átmásolja a szekció mentett értékét az összes távirányítóra.


Szekció	TI#	Adat (Alap: 1BC_)				Szekció	TI#	Adat (Alap: 1BC_)			
											
[610]	Alap	_____	_____	_____	_____	[627]	17	_____	_____	_____	_____
[611]	1	_____	_____	_____	_____	[628]	18	_____	_____	_____	_____
[612]	2	_____	_____	_____	_____	[629]	19	_____	_____	_____	_____
[613]	3	_____	_____	_____	_____	[630]	20	_____	_____	_____	_____
[614]	4	_____	_____	_____	_____	[631]	21	_____	_____	_____	_____
[615]	5	_____	_____	_____	_____	[632]	22	_____	_____	_____	_____
[616]	6	_____	_____	_____	_____	[633]	23	_____	_____	_____	_____
[617]	7	_____	_____	_____	_____	[634]	24	_____	_____	_____	_____
[618]	8	_____	_____	_____	_____	[635]	25	_____	_____	_____	_____
[619]	9	_____	_____	_____	_____	[636]	26	_____	_____	_____	_____
[620]	10	_____	_____	_____	_____	[637]	27	_____	_____	_____	_____
[621]	11	_____	_____	_____	_____	[638]	28	_____	_____	_____	_____
[622]	12	_____	_____	_____	_____	[639]	29	_____	_____	_____	_____
[623]	13	_____	_____	_____	_____	[640]	30	_____	_____	_____	_____
[624]	14	_____	_____	_____	_____	[641]	31	_____	_____	_____	_____
[625]	15	_____	_____	_____	_____	[642]	32	_____	_____	_____	_____
[626]	16	_____	_____	_____	_____						



**MG-REM1**



**MG-REM2**


 = Hatástalanítás gomb (nem módosítható)

**Gomb opciók táblázat**

Üres\* - Gomb tiltva

- 1 - Szokásos/ Szokásos Kényszer élesítés
- 2 - Stay/Stay Kényszer élesítés
- 3 - N/A
- 4 - Elalvás/Elalvás Kényszer élesítés
- 5 - N/A
- 6 - N/A
- 7 - N/A
- 8 - Pánik 1
- 9 - Pánik 2
- A - Pánik 3
- B - PGM aktiválás (Eseménycsoport 8, lásd PGM programozás)
- C - PGM aktiválás (Eseménycsoport 9, lásd PGM programozás)
- D - PGM aktiválás (Eseménycsoport 10, lásd PGM programozás)
- E - PGM aktiválás (Eseménycsoport 11, lásd PGM programozás)
- F - Sürgősségi riasztás

\* Ha nem ad meg értéket a gombnak, a gomb tiltott lesz.

 Lásd, *Decimális és hexadecimális értékek* az 53. oldalon.

## 2-irányú távirányítók (MG-REM2)

### Teljes/Kényszer élesítés jelzések

Művelet	LED jelzések	Hangjelzések
Hatástalanítás	Zöld világít	Két csippanás
Kilépés késleltetés	Piros / zöld lassan villog	Megerősítő csippanás
Élesítés / Belépés késleltetés	Piros világít	Megerősítő csippanás
Riasztás	Piros gyorsan villog	Riasztás csipogás

### Stay/Elalvás élesítés jelzések

Művelet	LED jelzések	Hangjelzések
Hatástalanítás	Zöld világít	Két csippanás
Kilépés késleltetés	Sárga / zöld lassan villog	Megerősítő csippanás
Élesítés / Belépés késleltetés	Sárga világít	Megerősítő csippanás
Riasztás	Piros gyorsan villog	Riasztás csipogás

### Egyéb jelzések

Művelet	LED jelzések	Hangjelzések
PGM be/ki	Sárga világít	Megerősítő csippanás

# Rádiós átjátszó programozás (MG-RPT1)

## Rádiós átjátszó kiosztás

Szekció	Rádiós átjátszó sorozatszám
[545]	Átjátszó 1 ____/____/____/____/____/____
[546]	Átjátszó 2 ____/____/____/____/____/____



Automatikus kiosztáshoz, nyomja meg a rádiós átjátszó szabotázs kapcsolóját, miközben a megfelelő szekcióban van.

## Rádiós átjátszó jelerősség

Szekció
[548] Rádiós átjátszó 1 jelerőssége
[549] Rádiós átjátszó 2 jelerőssége

Jelerősség kijelző	8 – 10 / 3 csippanás = Legjobb jel	5 – 7 / 2 csippanás = Átlagos jel	1 – 4 / 1 csippanás = Gyenge jel (helyezze át)
--------------------	------------------------------------	-----------------------------------	--



A rádiós átjátszó jelerősségének megtekintéséhez, nyomja meg a rádiós átjátszó szabotázs kapcsolóját, miközben a megfelelő szekcióban van.

## Rádiós átjátszó opciók

Alap: Félkövér	Szekció:	MG-RPT1 #1 [551]		MG-RPT1 #2 [561]	
Opció		KI	BE	KI	BE
[1]	1. rádiós kezelő jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	2. rádiós kezelő jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	3. rádiós kezelő jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[4]	4. rádiós kezelő jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	5. rádiós kezelő jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	6. rádiós kezelő jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	7. rádiós kezelő jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	8. rádiós kezelő jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Alap: Félkövér	Szekció:	MG-RPT1 #1 [552]		MG-RPT1 #2 [562]	
Opció		KI	BE	KI	BE
[1]	1. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	2. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	3. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[4]	4. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	5. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	6. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	7. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	8. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Alap: Félkövér		Szekció:	MG-RPT1 #1 [553]		MG-RPT1 #2 [563]	
Opció			KI	BE	KI	BE
[1]	9. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	10. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	11. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[4]	12. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	13. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	14. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	15. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	16. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Alap: Félkövér		Szekció:	MG-RPT1 #1 [554]		MG-RPT1 #2 [564]	
Opció			KI	BE	KI	BE
[1]	17. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	18. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	19. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[4]	20. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	21. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	22. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	23. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	24. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Alap: Félkövér		Szekció:	MG-RPT1 #1 [555]		MG-RPT1 #2 [565]	
Opció			KI	BE	KI	BE
[1]	25. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	26. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	27. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[4]	28. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	29. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	30. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	31. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	32. rádiós zóna jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Alap: Félkövér		Szekció:	MG-RPT1 #1 [556]		MG-RPT1 #2 [566]	
Opció			KI	BE	KI	BE
[1]	1. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	2. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	3. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[4]	4. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	5. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	6. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	7. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	8. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Alap: Félkövér		Szekció:	MG-RPT1 #1 [557]		MG-RPT1 #2 [567]	
Opció			KI	BE	KI	BE
[1]	9. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	10. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	11. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[4]	12. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	13. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	14. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	15. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	16. rádiós 2-irányú PGM jelzéseinek továbbítása		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Távirányító jelzéseket mindig továbbít.



# Rádiós kezelő programozás (MG32LRF)



A standard kezelő programozásról, lásd a 18. oldalon.

## Automatikus rádiós kezelő kiosztás

Központ indítás után, a központ 10 percig lehetőséget ad az automatikus kiosztásra. Tartsa nyomva a [⏏] és a [BYP] gombot három másodpercig a választott kezelőn. Így rendelhető a kezelő a központhoz. Maximum 8 rádiós kezelő rendelhető hozzá a 10 perces ablak során.

## Standard rádiós kezelő kiosztás

Szekció	Rádiós kezelő sorozatszám
[571]	Kezelő 1    ___/___/___/___/___/___
[572]	Kezelő 2    ___/___/___/___/___/___
[573]	Kezelő 3    ___/___/___/___/___/___
[574]	Kezelő 4    ___/___/___/___/___/___
[575]	Kezelő 5    ___/___/___/___/___/___
[576]	Kezelő 6    ___/___/___/___/___/___
[577]	Kezelő 7    ___/___/___/___/___/___
[578]	Kezelő 8    ___/___/___/___/___/___



Írja be a sorozatszámot, vagy tartsa nyomva a [⏏] és a [BYP] gombot három másodpercig.

## Rádiós kezelő jelerősség

Szekció	
[591]	1. rádiós kezelő jelerőssége
[592]	2. rádiós kezelő jelerőssége
[593]	3. rádiós kezelő jelerőssége
[594]	4. rádiós kezelő jelerőssége
[595]	5. rádiós kezelő jelerőssége
[596]	6. rádiós kezelő jelerőssége
[597]	7. rádiós kezelő jelerőssége
[598]	8. rádiós kezelő jelerőssége

<b>Jelerősség kijelző</b>	8 – 10 / 3 csippanás = Legjobb jel	5 – 7 / 2 csippanás = Átlagos jel	1 – 4 / 1 csippanás = Gyenge jel (helyezze át)
---------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	--



A rádiós kezelő jelerősségének megtekintéséhez, nyomja meg a [☼] gombot.

## Rádiós átjátszó/kezelő opciók

[587]	Rádiós átjátszó/kezelő opciók	Félkövér = Alap beállítás	
	Opció	KI	BE
[1]	Átjátszó 1 felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2]	Átjátszó 2 felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3] - [7]	N/A	N/A	N/A
[8]	Élő kijelzés mód	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett

Opció	KI	BE
[1] Kezelő 1 felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2] Kezelő 2 felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3] Kezelő 3 felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4] Kezelő 4 felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[5] Kezelő 5 felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[6] Kezelő 6 felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[7] Kezelő 7 felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[8] Kezelő 8 felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett

# LCD kezelő címkék (MG32LCD)

## Használható gombok

Speciális funkció gombok	
Gomb	Funkció
[STAY]	szóköz
[SLEEP]	törlés
[ARM]	végig töröl
[OFF]	Vált numerikus és alfanumerikus gombok között
[BYP]	Kisbetű/Nagybetű
[MEM]	Speciális karakterek

Alfanumerikus gombok	
[1]	A / B / C
[2]	D / E / F
[3]	G / H / I
[4]	J / K / L
[5]	M / N / O
[6]	P / Q / R
[7]	S / T / U
[8]	V / W / X
[9]	Y / Z

## Speciális karakterek

Lengyel	<sup>001</sup> ą	<sup>002</sup> ć	<sup>003</sup> ą	<sup>004</sup> ę	<sup>005</sup> ż	<sup>006</sup> ł	<sup>007</sup> ś
Magyar	<sup>001</sup> Á	<sup>002</sup> Ű	<sup>003</sup> Ő				
Török	<sup>001</sup> ü						

## Speciális karakterek

032	048	064	080	096	112	128	144	160	176	192	208
	0	@	P	`	p	Û	Ê	á	§	Ø	·
033	049	065	081	097	113	129	145	161	177	193	209
!	1	A	Q	a	q	Û	È	î	±	Ł	ˆ
034	050	066	082	098	114	130	146	162	178	194	210
"	2	B	R	b	r	Û	É	ı	ıj	Đ	˚
035	051	067	083	099	115	131	147	163	179	195	211
#	3	C	S	c	s	Û	È	ı	↑	β	`
036	052	068	084	100	116	132	148	164	180	196	212
\$	4	D	T	d	t	Û	ê	ı	↓	ç	˘
037	053	069	085	101	117	133	149	165	181	197	213
%	5	E	U	e	u	Û	è	ı	↵	®	˜
038	054	070	086	102	118	134	150	166	182	198	214
&	6	F	V	f	v	Û	é	Ñ	f	□	÷
039	055	071	087	103	119	135	151	167	183	199	215
'	7	G	W	g	w	Û	ë	ñ	£	⌂	«
040	056	072	088	104	120	136	152	168	184	200	216
(	8	H	X	h	x	Û	Ä	Ñ	→	μ	»
041	057	073	089	105	121	137	153	169	185	201	217
)	9	I	Y	i	y	Û	Å	ı	↓	Ø	ı
042	058	074	090	106	122	138	154	170	186	202	218
*	:	J	Z	j	z	Û	ä	ı	↑	ÿ	\
043	059	075	091	107	123	139	155	171	187	203	219
+	;	K	[	k	{	Û	â	v	↓	Å	x
044	060	076	092	108	124	140	156	172	188	204	220
,	<	L	¥	ı	ı	Û	à	ı	ı	¢	⊗
045	061	077	093	109	125	141	157	173	189	205	221
-	=	M	]	m	}	Û	á	ı	½	ã	⊙
046	062	078	094	110	126	142	158	174	190	206	222
.	>	N	^	n	→	Û	ä	ı	⅓	Ö	ı
047	063	079	095	111	127	143	159	175	191	207	223
/	?	O	_	o	←	Û	Á	Æ	¼	ö	≡

## Zónacímkék

Szekció	Zóna	Címke	Szekció	Zóna	Címke
[181]	1	____	[197]	17	____
[182]	2	____	[198]	18	____
[183]	3	____	[199]	19	____
[184]	4	____	[200]	20	____
[185]	5	____	[201]	21	____
[186]	6	____	[202]	22	____
[187]	7	____	[203]	23	____
[188]	8	____	[204]	24	____
[189]	9	____	[205]	25	____
[190]	10	____	[206]	26	____
[191]	11	____	[207]	27	____
[192]	12	____	[208]	28	____
[193]	13	____	[209]	29	____
[194]	14	____	[210]	30	____
[195]	15	____	[211]	31	____
[196]	16	____	[212]	32	____

## PGM címkék

Szekció	PGM	Címke	Szekció	PGM	Címke
[341]	1	_____	[349]	9	_____
[342]	2	_____	[350]	10	_____
[343]	3	_____	[351]	11	_____
[344]	4	_____	[352]	12	_____
[345]	5	_____	[353]	13	_____
[346]	6	_____	[354]	14	_____
[347]	7	_____	[355]	15	_____
[348]	8	_____	[356]	16	_____

## Felhasználócímkék

Szekció	Felh.	Címke	Szekció	Felh.	Címke
[511]	1	_____	[527]	17	_____
[512]	2	_____	[528]	18	_____
[513]	3	_____	[529]	19	_____
[514]	4	_____	[530]	20	_____
[515]	5	_____	[531]	21	_____
[516]	6	_____	[532]	22	_____
[517]	7	_____	[533]	23	_____
[518]	8	_____	[534]	24	_____
[519]	9	_____	[535]	25	_____
[520]	10	_____	[536]	26	_____
[521]	11	_____	[537]	27	_____
[522]	12	_____	[538]	28	_____
[523]	13	_____	[539]	29	_____
[524]	14	_____	[540]	30	_____
[525]	15	_____	[541]	31	_____
[526]	16	_____	[542]	32	_____

## Partíciócímkék

Szekció	Part.	Címke	Szekció	Part.	Címke
[771]	1	_____	[772]	2	_____

## Rádiós átjátszó opciók

Szekció	Átj.	Címke	Szekció	Átj.	Címke
[568]	1	_____	[569]	2	_____

## Rádiós kezelő címkék

Szekció	Gomb	Címke	Szekció	Gomb	Címke
[599]	1	_____	[603]	5	_____
[600]	2	_____	[604]	6	_____
[601]	3	_____	[605]	7	_____
[602]	4	_____	[606]	8	_____

## Busz modul címkék

Szekció	Busz	Címke	Szekció	Busz	Címke
[781]	1	_____	[789]	9	_____
[782]	2	_____	[790]	10	_____
[783]	3	_____	[791]	11	_____
[784]	4	_____	[532]	12	_____
[785]	5	_____	[533]	13	_____
[786]	6	_____	[534]	14	_____
[787]	7	_____	[795]	15	_____
[788]	8	_____			

Alap: Félkövér		PGM 9 [269]		PGM 10 [270]		PGM 11 [271]		PGM 12 [272]	
Szekció:		KI	BE	KI	BE	KI	BE	KI	BE
<b>Opció</b>									
[1]	PGM Időalap (KI= mp, BE=perc)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	PGM állapot (KI=N.O., BE=N.C.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	PGM felügyelet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[4]	PGM aktiválás mód (KI= folyamatos, BE=pulzál)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	PGM 30 mp-nként egyet pulzál, ha élesített	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	PGM pulzál riasztáskor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	PGM pulzál riasztáskor - KI = Partíció 1 BE = Partíció 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Alap: Félkövér		PGM 13 [273]		PGM 14 [274]		PGM 15 [275]		PGM 16 [276]	
Szekció:		KI	BE	KI	BE	KI	BE	KI	BE
<b>Opció</b>									
[1]	PGM Időalap (KI= mp, BE=perc)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[2]	PGM állapot (KI=N.O., BE=N.C.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[3]	PGM felügyelet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[4]	PGM aktiválás mód (KI= folyamatos, BE=pulzál)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[5]	PGM 30 mp-nként egyet pulzál, ha élesített	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[6]	PGM pulzál riasztáskor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[7]	PGM pulzál riasztáskor - KI = Partíció 1 BE = Partíció 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[8]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

## Programozható kimenet késleltetések

Szekció	MG5000/SP5500/SP6000 adat	Alap = 005	MG5050/SP7000 adat	Alap = 005
[281]	PGM 1*†: ___/___/___ ( 000 - 255 x 1 sec./perc)		___/___/___ ( 000 - 255 x 1 sec./perc)	
[282]	PGM 2*†: ___/___/___ ( 000 - 255 x 1 sec./perc)		___/___/___ ( 000 - 255 x 1 sec./perc)	
[283]	PGM 3†: ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)		___/___/___ ( 000 - 255 x 1 sec./perc)	
[284]	PGM 4†: ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)		___/___/___ ( 000 - 255 x 1 sec./perc)	
[285]	PGM 5**:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[286]	PGM 6:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[287]	PGM 7:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[288]	PGM 8:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[289]	PGM 9:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[290]	PGM 10:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[291]	PGM 11:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[292]	PGM 12:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[293]	PGM 13:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[294]	PGM 14:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[295]	PGM 15:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	
[296]	PGM 16:	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 sec./perc)	

\* = vezetékes - MG5000 / SP5500 / SP6000 † = vezetékes - MG5050 / (esetleg) SP6000 / SP7000

\*\* = integrált relé - SP6000 (lehetséges) / SP7000

# Rendszer programozás

[700]	Általános rendszer opciók	Félkövér = Alap beállítás	
	Opció	KI	BE
[1]	Partíciózás	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2]	Akku töltés (350mA vagy 700mA)	<input type="checkbox"/> 350mA	<input type="checkbox"/> 700mA
[3]	Hangos hiba figyelmeztetés (kivéve AC hiba)	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4]	Hangos hiba figyelmeztetés AC hibánál	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[5]	RF zavar felügyelet	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[6]	Kilépés késleltetés befejezés	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[7]	Szabotázsfelügyelet a busz modulon	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[8]	N/A	N/A	N/A

[701]	Általános rendszer opciók	Félkövér = Alap beállítás	
	Opció	KI	BE
[1]	Belépőkód hossz	<input type="checkbox"/> 6-jegyű	<input type="checkbox"/> 4-jegyű
[2]	Mesterkód zárolás	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3]	Bizalmas mód	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4]	Kilépés Bizalmas módból	<input type="checkbox"/> Adjon meg kódot	<input type="checkbox"/> Gombnyomás
[5]	Bizalmas mód időzítő	<input type="checkbox"/> 2 perc	<input type="checkbox"/> 5 másodperc
[6]	MG-REM2 verziószám	<input type="checkbox"/> MG-REM2 V2.00	<input type="checkbox"/> MG-REM2 V2.01 vagy újabb
[7]	Belépés késleltetés megjelenítése az LCD kezelőn (MG32LCD)	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[8]	Kilépés késleltetés megjelenítése az LCD kezelőn (MG32LCD)	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett

[702]	Pánik opciók	Félkövér = Alap beállítás	
	Opció	KI	BE
[1]	Pánik 1	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2]	Pánik 2	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3]	Pánik 3	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4]	Pánik 1: Néma vagy hangos riasztás	<input type="checkbox"/> Néma	<input type="checkbox"/> Hangos
[5]	Pánik 2: Néma vagy hangos riasztás	<input type="checkbox"/> Néma	<input type="checkbox"/> Hangos
[6]	Pánik 3: Néma vagy hangos riasztás	<input type="checkbox"/> Néma	<input type="checkbox"/> Hangos
[7] & [8]	N/A	N/A	N/A

[703]	Élesítés/Hatástalanítás opciók 1	Félkövér = Alap beállítás	
	Opció	KI	BE
[1]	Egy-gombos szokásos/kényszer élesítés	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2]	Egy-gombos Stay élesítés	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3]	Egy-gombos Elalvás élesítés	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4]	Egy-gombos Kiiktatás programozás	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[5]	Élesítés tiltás Akku Hibára	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[6]	Élesítés tiltás Szabotázs hibára (Zóna + Busz modul + Rádiós PGM)	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[7]	Élesítés tiltás rádiós felügyelet hibára (Zóna + Busz modul + Rádiós PGM)	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett

**[703] Élesítés/Hatástalanítás opciók 1 Félkövér = Alap beállítás**

Opció	KI	BE
[8] Élesítés/hatástalanítás VDMP3 modulal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett

**[704] Élesítés/Hatástalanítás opciók 2 Félkövér = Alap beállítás**

Opció	KI	BE
[1] Szokásos élesítés Kényszer élesítésre vált	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2] Stay élesítés Stay kényszer élesítésre vált	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3] Elalvás élesítés Elalvás kényszer élesítésre vált	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4] Sziréna csippanás távirányítós élesítés/hatástalanításnál	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[5] Sziréna csippanás kezelős élesítés/hatástalanításnál	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[6] Csipogás kilépés késleltetésre	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[7] Nincs kilépés késleltetés csipogás és nincs sziréna csippanás Stay/Elalvás élesítésnél	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[8] Nincs kilépés késleltetés távélesítéskor	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett

**[705] Általános zóna opciók 1 Félkövér = Alap beállítás**

Opció	KI	BE
[1] ATZ zóna duplázás	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2] ATZ vezetékelés opciók	<input type="checkbox"/> Soros	<input type="checkbox"/> Párhuzamos
[3] & [4] Szabotázs felismerés		

[3]	[4]	RF Zóna szabotázs felismerés opciók	Kezelő Busz / Modul szabotázs felismerés opciók*
KI	KI	Tiltott	Tiltott
KI	BE	CSAK HIBA	CSAK HIBA
BE	KI	Amikor hatástalanított: CSAK HIBA Amikor élesített: Zóna riasztás típust követ	CSAK HIBA
BE	BE	Amikor hatástalanított: HANGOS RIASZTÁS Amikor élesített: Zóna riasztás típust követ	HANGOS RIASZTÁS

\* Csak a kezelő / busz modul szabotázs felismerése, ha a [700] szekcióban a [7] opció engedélyezett.

[5] Szabotázst generál kiiktatott zónán  Nem  Igen

[6] & [7] Felügyelet opciók

[6]	[7]	RF zóna felügyelet opciók	Kezelő Busz / Modul felügyelet opciók
KI	KI	Tiltott	Tiltott
KI	BE	CSAK HIBA	CSAK HIBA
BE	KI	Amikor hatástalanított: CSAK HIBA Amikor élesített: Zóna riasztás típust követ	CSAK HIBA
BE	BE	Amikor hatástalanított: HANGOS RIASZTÁS Amikor élesített: Zóna riasztás típust követ	HANGOS RIASZTÁS

[8] Felügyeletet generál kiiktatott zónán  Nem  Igen

**[706] Általános zóna opciók 2 Félkövér = Alap beállítás**

Opció	KI	BE
[1] Életjel felügyelet idő	<input type="checkbox"/> 24 óra	<input type="checkbox"/> 80 perc
[2] EOL ellenállások	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3] Zóna bemenet 1 2-eres Füst bemenet lesz (kivéve SP5500)	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4] ZX8 ID A (Központ + 1) 1. bemenet	<input type="checkbox"/> Zóna bemenet	<input type="checkbox"/> Szabotázs bemenet
[5] ZX8 ID B (Központ +9) 1. bemenet	<input type="checkbox"/> Zóna bemenet	<input type="checkbox"/> Szabotázs bemenet
[6] ZX8 ID C (Központ +17) 1. bemenet	<input type="checkbox"/> Zóna bemenet	<input type="checkbox"/> Szabotázs bemenet

[706]	Általános zóna opciók 2		Félkövér = Alap beállítás
	Opció	KI	BE
	[4] - [8] N/A	N/A	N/A

## Rendszer időzítők

Szekció	Adat	Leírás
[710]	___/___/___ (000 – 255) másodperc	Belépés késleltetés 1 (alap 045)
[711]	___/___/___ (000 – 255) másodperc	Belépés késleltetés 2 (alap 045)
[712]	___/___/___ (000 – 255)	Auto zóna lekapcsolás számláló (alap 005)
[713]	___/___/___ (000 – 255) másodperc	Intelligencia késleltetés (alap 048)
[714]	___/___/___ (000 – 255) perc	Riasztás ismétlés késleltetés (alap 000)
[715]	___/___/___ (000 – 255)	Riasztás ismétlés késleltetés (alap 000)
[716]	___/___/___ (000 – 255) perc	Kezelő kizárás késleltetés (alap 000)
[717]	___/___/___ (00 – 255) kísérlet kizárás előtt	Kezelő kizárás számláló (alap 000)
[718]	___/___/___ (000 – 255) másodperc	Távpánik hatástalanítás kizárás késleltetés (alap 000)
[719]	___/___/___ (000 – 255) nap	Zárás mulasztás késleltetés (alap 000)
[720]	___/___/___ (000 – 255) másodperc	StayD esetén: Flex-Instant késleltetés (alap 015)
[721]	___/___/___ (000 – 255) másodperc	StayD esetén: Újraélesítés késleltetés (alap 005)



A különféle belépés/kilépés és sziréna letiltás időzítőkről a 3. oldali **Telepítő gyors menüből** tájékozódhat.

## Téli/Nyári időszámítás programozás

[730]	Általános zóna opciók 3	KI	BE
	Opció		
	[1] Téli/Nyári időszámítás	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
	[2] N/A	N/A	N/A

Szekció	Adat	Leírás
[731]	(00 - 99)	Országkód

Országkód lista (Alap = félkövér)	
00 = US, Canada, Mexico, St.Johns, Bahamas, Turks and Caicos	09 = Lord Howe Island- Tasmania
01 = Kuba	10 = Új-Zéland, Chatham
02 = Brazília	11 = Tonga
03 = Chile	12 = Irak és Szíria
04 = Falkland-szigetek	13 = Izrael
05 = Paraguay	14 = Libanon, Kirgizisztán
06 = Európai Unió, Egyesült királyság, és Grönland	15 = Palesztína
07 = Oroszország és a régi Szovjetunió legtöbb állama	16 = Egyiptom
08 = Ausztrália- Dél-Ausztrália, Victoria, Ausztrália központi Terület, Új-Dél-Wales	17 = Namíbia
	<b>18 = USA, Kanada (Új téli/nyári időszámítás 2007-re)</b>
	19 = Új-Zealand (Új téli/nyári időszámítás 2007-re)



## Egyedi Téli/Nyári időszámítás programozás

Az alap téli/nyári időszámítás (DST) beállítás mellett a [731] szekcióban személyreszabható az átállás. A [732] szekcióban állítsa be a DST kezdetét, és a [733] szekcióban a végét. Mindkét szekció 5 különböző kétjegyű bevitelt fogad el. Minden bevitelt ebben a sorrendben kell megadni:

Hónap	01 - 12	01 = Január	*Ha a nap 00, a DST automatikusan vált a fentebb megadott országkód alapján.
Dátum	01 - 31	01 = A hónap első napja	
Nap	00 - 07	00 = Alapértelmezett*, 01 = Vasárnap	
Óra	00 - 23	00 = Éjfél	
Perc	00 - 59	00 = 60 perc vagy 1 óra	

Szekció	Adat	Leírás
[732]	__/__/__/__/__/__/__/__/__/	Téli/Nyári időszámítás kezdő idő
[733]	__/__/__/__/__/__/__/__/__/	Téli/Nyári időszámítás vége idő

# Partíció programozás

[741]	Partíció 1 opciók	Félkövér = Alap beállítás													
Opció		KI	BE												
[1]	Auto-élesítés időre	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett												
[2]	Auto-élesítés ha nincs mozgás	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett												
	Auto-élesítés élesítés mód	<input type="checkbox"/> Lásd táblázat	<input type="checkbox"/> Lásd táblázat												
[3]& [4]	<table border="1"> <thead> <tr> <th>[3]</th> <th>[4]</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>KI</td> <td>KI</td> <td>Szokásos</td> </tr> <tr> <td>KI</td> <td>BE</td> <td>Elalvás</td> </tr> <tr> <td>BE</td> <td>KI</td> <td>Stay</td> </tr> </tbody> </table>	[3]	[4]		KI	KI	Szokásos	KI	BE	Elalvás	BE	KI	Stay		
[3]	[4]														
KI	KI	Szokásos													
KI	BE	Elalvás													
BE	KI	Stay													
[5]	Stay élesítésre vált, ha nem nyílik belépés késleltetés zóna	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett												
[6]	Követő zóna Belépés késleltetés 2 lesz, ha a késleltetett zónát kiiktatták	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett												
[7]& [8]	N/A	N/A	N/A												

[742]	Partíció 2 opciók	Félkövér = Alap beállítás													
Opció		KI	BE												
[1]	Auto-élesítés időre	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett												
[2]	Auto-élesítés ha nincs mozgás	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett												
	Auto-élesítés élesítés mód	<input type="checkbox"/> Lásd táblázat	<input type="checkbox"/> Lásd táblázat												
[3]& [4]	<table border="1"> <thead> <tr> <th>[3]</th> <th>[4]</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>KI</td> <td>KI</td> <td>Szokásos</td> </tr> <tr> <td>KI</td> <td>BE</td> <td>Elalvás</td> </tr> <tr> <td>BE</td> <td>KI</td> <td>Stay</td> </tr> </tbody> </table>	[3]	[4]		KI	KI	Szokásos	KI	BE	Elalvás	BE	KI	Stay		
[3]	[4]														
KI	KI	Szokásos													
KI	BE	Elalvás													
BE	KI	Stay													
[5]	Stay élesítésre vált, ha nem nyílik belépés késleltetés	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett												
[6]	Követő zóna Belépés késleltetés 2 lesz, ha a késleltetett zónát kiiktatták	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett												
[7]& [8]	N/A	N/A	N/A												

## Partíció időzítők

Szekció	Adat	Leírás
[745]	___/___/___	(000 – 255) másodperc
[746]	___/___/___	(000 – 255) másodperc
[747]	___/___/___	(000 – 255) perc
[748]	___/___/___	(000 – 255) perc
[749]	___/___/___	(000 – 255) x 15 perc
[750]	___/___/___	(000 – 255) x 15 perc

Szekció	Adat	Leírás
[761]	___/___:___/___	ÓÓ: PP
[762]	___/___:___/___	ÓÓ: PP

# Kommunikáció programozás

## [800] Tárcsázó opciók Félkövér = Alap beállítás

<b>Opció</b>		<b>KI</b>	<b>BE</b>																		
		<input type="checkbox"/> Lásd táblázat	<input type="checkbox"/> Lásd táblázat																		
<b>[1] &amp; [2]</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Telefonvonal figyelés (TLM) opciók</th> </tr> <tr> <th style="width: 10%;">[1]</th> <th style="width: 10%;">[2]</th> <th style="width: 80%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>KI</td> <td>KI</td> <td>Tiltott</td> </tr> <tr> <td>KI</td> <td>BE</td> <td>Amikor hatástalanított: Csak hiba Amikor élesített: Csak hiba</td> </tr> <tr> <td>BE</td> <td>KI</td> <td>Amikor hatástalanított: Csak hiba Amikor élesített: Hangos riasztás</td> </tr> <tr> <td>BE</td> <td>BE</td> <td>Néma riasztás hangossá válik</td> </tr> </tbody> </table>	Telefonvonal figyelés (TLM) opciók			[1]	[2]		KI	KI	Tiltott	KI	BE	Amikor hatástalanított: Csak hiba Amikor élesített: Csak hiba	BE	KI	Amikor hatástalanított: Csak hiba Amikor élesített: Hangos riasztás	BE	BE	Néma riasztás hangossá válik		
Telefonvonal figyelés (TLM) opciók																					
[1]	[2]																				
KI	KI	Tiltott																			
KI	BE	Amikor hatástalanított: Csak hiba Amikor élesített: Csak hiba																			
BE	KI	Amikor hatástalanított: Csak hiba Amikor élesített: Hangos riasztás																			
BE	BE	Néma riasztás hangossá válik																			
<b>[3]</b>	Impulzusra váltás 5. kísérletre	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett																		
<b>[4]</b>	Váltakozó tárcsázás	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett																		
<b>[5]</b>	Kényszer tárcsázás (engedélyezni kell TBR-21 megfeleltetéshez)	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett																		
<b>[6]</b>	DTMF tárcsázás	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett																		
<b>[7]</b>	Impulzusarány	<input type="checkbox"/> 1:2	<input type="checkbox"/> 1:1.5																		
<b>[8]</b>	Jelentés tiltás	<input type="checkbox"/> Tárcsázó aktivált	<input type="checkbox"/> Nincs tárcsázó																		

## [801] Tárcsázó opciók Félkövér = Alap beállítás

<b>Opció</b>		<b>KI</b>	<b>BE</b>															
<b>[1]</b>	Rendszer hatástalanítás jelentés	<input type="checkbox"/> Mindig	<input type="checkbox"/> Riasztás után															
<b>[2]</b>	Zóna visszaállást jelenti	<input type="checkbox"/> Bell letiltás	<input type="checkbox"/> Zóna zárás															
<b>[3] &amp; [4]</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">[3]</th> <th style="width: 10%;">[4]</th> <th style="width: 80%;">Auto tesztleletés küldés opciók</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>KI</td> <td>KI</td> <td>Küldi a tesztleletést a [850] szekcióban programozott órában (alap), amikor a [840] szekcióban programozott nap eltel.</td> </tr> <tr> <td>KI</td> <td>BE</td> <td>Amikor hatástalanított: Küldi a tesztleletéskódot, amikor a [852] szekcióban programozott idő letelt. Amikor élesített: Küldi a tesztleletéskódot, amikor a [851] szekcióban programozott idő letelt.</td> </tr> <tr> <td>BE</td> <td>KI</td> <td>A központ küldi a tesztleletéskódot minden órában, a [850] szekcióban (utolsó két jegy) programozott percen. Vegye figyelembe, hogy a [850] szekció első két jegye nem számít. <i>Pl. ha 10:25 időt programoztak a [850] szekcióba, a tesztleletéskódot a központ minden óra 25. percében fogja küldeni, pl. 11:25, 12:25, stb.</i></td> </tr> <tr> <td>BE</td> <td>BE</td> <td>A tesztleletéskódot akkor küldi a központ, amikor a fentebb felsorolt második és harmadik opció valamelyik feltétele ([3] opció = KI és [4] = BE / [3] opció = BE és [4] = KI) teljesül.</td> </tr> </tbody> </table>	[3]	[4]	Auto tesztleletés küldés opciók	KI	KI	Küldi a tesztleletést a [850] szekcióban programozott órában (alap), amikor a [840] szekcióban programozott nap eltel.	KI	BE	Amikor hatástalanított: Küldi a tesztleletéskódot, amikor a [852] szekcióban programozott idő letelt. Amikor élesített: Küldi a tesztleletéskódot, amikor a [851] szekcióban programozott idő letelt.	BE	KI	A központ küldi a tesztleletéskódot minden órában, a [850] szekcióban (utolsó két jegy) programozott percen. Vegye figyelembe, hogy a [850] szekció első két jegye nem számít. <i>Pl. ha 10:25 időt programoztak a [850] szekcióba, a tesztleletéskódot a központ minden óra 25. percében fogja küldeni, pl. 11:25, 12:25, stb.</i>	BE	BE	A tesztleletéskódot akkor küldi a központ, amikor a fentebb felsorolt második és harmadik opció valamelyik feltétele ([3] opció = KI és [4] = BE / [3] opció = BE és [4] = KI) teljesül.		
[3]	[4]	Auto tesztleletés küldés opciók																
KI	KI	Küldi a tesztleletést a [850] szekcióban programozott órában (alap), amikor a [840] szekcióban programozott nap eltel.																
KI	BE	Amikor hatástalanított: Küldi a tesztleletéskódot, amikor a [852] szekcióban programozott idő letelt. Amikor élesített: Küldi a tesztleletéskódot, amikor a [851] szekcióban programozott idő letelt.																
BE	KI	A központ küldi a tesztleletéskódot minden órában, a [850] szekcióban (utolsó két jegy) programozott percen. Vegye figyelembe, hogy a [850] szekció első két jegye nem számít. <i>Pl. ha 10:25 időt programoztak a [850] szekcióba, a tesztleletéskódot a központ minden óra 25. percében fogja küldeni, pl. 11:25, 12:25, stb.</i>																
BE	BE	A tesztleletéskódot akkor küldi a központ, amikor a fentebb felsorolt második és harmadik opció valamelyik feltétele ([3] opció = KI és [4] = BE / [3] opció = BE és [4] = KI) teljesül.																
<b>[5] - [8]</b>	N/A	N/A	N/A															

## [802] Esemény hívásirány opciók 1 Félkövér = Alap beállítás

<b>Opció</b>		<b>KI</b>	<b>BE</b>
<b>[1]</b>	Telefonszám 1 hívása élesítés/hatástalanítás jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
<b>[2]</b>	Telefonszám 2 hívása élesítés/hatástalanítás jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
<b>[3]</b>	Pager hívása élesítés/hatástalanítás jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
<b>[4]</b>	N/A	N/A	N/A
<b>[5]</b>	Telefonszám 1 hívása riasztás/visszaáll jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
<b>[6]</b>	Telefonszám 2 hívása riasztás/visszaáll jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
<b>[7]</b>	Pager hívása riasztás/visszaáll jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
<b>[8]</b>	N/A	N/A	N/A

**[803] Esemény hívásirány opciók 2 Félkövér = Alap beállítás**

Opció		KI	BE
[1]	Telefonszám 1 hívása szabotázs/visszaáll jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2]	Telefonszám 2 hívása szabotázs/visszaáll jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3]	Pager hívása szabotázs/visszaáll jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> <b>Tiltott</b>	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4]	N/A	N/A	N/A
[5]	Telefonszám 1 hívása hiba/visszaáll jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[6]	Telefonszám 2 hívása hiba/visszaáll jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[7]	Pager hívása hiba/visszaáll jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> <b>Tiltott</b>	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[8]	N/A	N/A	N/A

**[804] Esemény hívásirány opciók 3 Félkövér = Alap beállítás**

Opció		KI	BE
[1]	Telefonszám 1 hívása speciális jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2]	Telefonszám 2 hívása speciális jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3]	Pager hívása speciális jelentéskódokkal	<input type="checkbox"/> <b>Tiltott</b>	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4]	N/A	N/A	N/A
[5]	Magán telefonszám hívása zóna riasztásra (betörés/tűz)	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[6]	Magán telefonszám hívása pánik riasztásra	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[7]	Magán telefonszám hívása sürgősségi riasztásra	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[8]	N/A	N/A	N/A

**Kommunikációs beállítások**

Szekció	Adat	Leírás
[810]	___/___ TEL1 TEL2	Jelentés formátum 0 = Ademco slow 1 = Silent Knight fast 2 = Sescoa 3 = Ademco Express 4 = <b>Ademco Contact ID</b> (alap) 5 = SIA
[811]	___/___/___/___	Partíció 1 ügyfélszám
[812]	___/___/___/___	Partíció 2 ügyfélszám

[815]	___/___	TÁVFELÜGYELET TELEFONSZÁM 1
[816]	___/___	TÁVFELÜGYELET TELEFONSZÁM 2
[817]	___/___	TARTALÉK TELEFONSZÁM
[818]	___/___	PAGER TELEFONSZÁM
[819]	___/___	NUMERIKUS ÜZENET KÜLDVE PAGER JELENTÉSSEL

Speciális gombok telefonszámokhoz	
Gomb	Érték vagy művelet
[OFF]	*
[BYP]	#
[MEM]	impulzusról tone tárcsázásra vált oda-vissza
[TBL]	4-másodperc szünet
[SLEEP]	törli az aktuális jegyet
[☺]	szóköz



A telefonszámok programozásról a **Telepítő gyors menüből** a 3. oldalról és a Felhasználói útmutató **Mester gyors menü** fejezetéből tájékozódhat.



Programozott telefonszám/numerikus üzenet törléséhez, nyomja meg a **[SLEEP]** gombot minden számjegyre, a megfelelő szekcióban.

## Kommunikáció időzítők

Szekció	Adat	Leírás
[830]	___/___/___	(000 – 255) x 2 másodperc TLM hiba késleltetés (alap 016)
[831]	___/___/___	(000 – 255) max. 32 Maximum tárcsázási kísérlet (alap 008)
[832]	___/___/___	(000 – 255) mp (max. 127) Késleltetés tárcsázási kísérletek között* (alap 020)
[833]	___/___/___	(000 – 255) másodperc Riasztás küldés késleltetés (alap 000)
[834]	___/___/___	(000 – 255) mp (max. 127) Pager jelentés késleltetés (alap 020)
[835]	___/___/___	(000 – 255) max. 10 Pager jelentés üzenet ismétlés (alap 003)
[836]	___/___/___	(000 – 255) mp (max. 127) Személyes jelentés késleltetés* (alap 005)
[837]	___/___/___	(000 – 255) max. 10 Személyes jelentés üzenet ismétlés* (alap 003)
[838]	___/___/___	(000 – 255) másodperc Nem régi zárás késleltetés (alap 000)
[839]	___/___/___	(000 – 255) perc Táphiba jelentés késleltetés (alap 015)
[840]	___/___/___	(000 – 255) nap Auto tesztjelentés (alap 000)
[841]	___/___/___	(000 – 255) max. 32 Maximum tárcsázási kísérlet távfelügyelet (alap 008)
Szekció	Adat	Leírás
[850]	___/___/___/___	ÓÓ: PP Auto tesztjelentés napi időpontja (alap 00:00)
[851]	___/___/___	(000 – 255) x 1 perc Élesített jelentés késleltetés (alap 000)
[852]	___/___/___	(000 – 255) x 1 perc Hatástalanított jelentés késleltetés (alap 000)

## Speciális élesítés jelentéskódok (Alap = FF)

Szekció	Adat	Leírás	Szekció	Adat	Leírás
[860]	___/___	Auto-élesítés	[861]	___/___	Gyors élesítés
	___/___	Késő zární		___/___	PC élesítés
	___/___	Nincs mozgás		___/___	Élesítés kulcskapcsolóval
	___/___	Rész élesítés		___/___	N/A

## Speciális hatástalanítás jelentéskódok (Alap = FF)

Szekció	Adat	Leírás
[862]	___/___	Auto-élesítés törlése
	___/___	PC hatástalanítás
	___/___	Riasztás törlés Winloaddal vagy Felhasználóval
	___/___	Sürgősségi törlése

## Speciális riasztás jelentéskódok (Alap = FF)

Szekció	Adat	Leírás	Szekció	Adat	Leírás
[863]	___/___	Vész pánik	[864]	___/___	Zóna kikapcsolás
	___/___	Aux pánik		___/___	Duress
	___/___	Tűz pánik		___/___	Kezelő kizárás
	___/___	Nem régi zárás		___/___	Sürgősségi riasztás



Lásd, *Decimális és hexadecimális értékek* az 53. oldalon.

## Rendszer hiba jelentéskódok (alap = FF)

Szekció	Adat	Leírás	Szekció	Adat	Leírás
[865]	___/___	N/A	[868]	___/___	Modul táphiba
	___/___	AC hiba		___/___	Modul gyenge/nincs akku
	___/___	Akku hiba		___/___	Rádiós zóna gyenge akku
	___/___	Aux táp		___/___	Rádiós zóna felügyeletvesztés
[866]	___/___	BELL kimenet túlterhelés	[869]	___/___	Rádiós modul felügyeletvesztés
	___/___	BELL kimenet levált		___/___	Rádiós modul szabotázs
	___/___	Óravesztés		___/___	N/A
	___/___	Tűzhurok hiba		___/___	Rádiós modul gyenge akku
[867]	___/___	Nem kommunikál			
	___/___	RF interferencia			
	___/___	Modulvesztés			
	___/___	Modul szabotázs			

## Rendszer hiba visszaáll jelentéskódok (alap = FF)

Szekció	Adat	Leírás	Szekció	Adat	Leírás
[870]	___/___	TLM	[873]	___/___	Modul táphiba
	___/___	AC hiba		___/___	Modul gyenge/nincs akku
	___/___	Akku hiba		___/___	Rádiós zóna gyenge akku
	___/___	Aux táp		___/___	Rádiós zóna felügyeletvesztés
[871]	___/___	BELL kimenet túlterhelés	[874]	___/___	Rádiós modul felügyeletvesztés
	___/___	BELL kimenet levált		___/___	Rádiós modul szabotázs
	___/___	Óravesztés		___/___	N/A
	___/___	Tűzhurok hiba		___/___	N/A
[872]	___/___	Nem kommunikál			
	___/___	RF interferencia			
	___/___	Modulvesztés			
	___/___	Modul szabotázs			

## Rendszer speciális jelentéskódok (alap = FF)

Szekció	Adat	Leírás	Szekció	Adat	Leírás
[875]	___/___	Hidegindítás	[876]	___/___	Telepítő be
	___/___	Tesztjelentés		___/___	Telepítő ki
	___/___	N/A		___/___	Zárás mulasztás
	___/___	Szoftver ki		___/___	N/A
[878]	___/___	Hatástalanítás kulcskapcsolóval			
	___/___	Hatástalanítás kulcskapcsolóval riasztás után			
	___/___	Riasztás törölve kulcskapcsolóval			
	___/___	N/A			



Lásd, *Decimális és hexadecimális értékek* az 53. oldalon.

## Jelentéskódok törlése

[966]	Jelentéskódok törlése		Félkövr = Alap beállítás
	Opció	KI	BE
[1]	Zóna jelentéskódok törlése*	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2]	Felhasználó jelentéskódok törlése*	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3]	Élesítés/hatástalanítás/riasztás jelentéskódok törlése*	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4]	Hiba jelentéskódok törlése*	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett

\* Engedélyezzen minden törölni kívánt szekciót. A megfelelő jelentéskód csoport törlődik miután kilép a szekcióból.

## Jelentéskódok reszettelése

[967]	Jelentéskódok reszettelése		Félkövr = Alap beállítás
	Opció	KI	BE
[1]	Zóna jelentéskódok alapértelmezetre állítása**	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[2]	Felhasználó jelentéskódok alapértelmezetre állítása**	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[3]	Élesítés/hatástalanítás/riasztás jelentéskódok alapértelmezetre állítása**	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett
[4]	Hiba jelentéskódok alapértelmezetre állítása**	<input type="checkbox"/> Tiltott	<input type="checkbox"/> Engedélyezett

\*\*Engedélyezzen minden reszettelni kívánt szekciót. A megfelelő jelentéskód csoport alapértelmezetre áll vissza miután kilép a szekcióból.





# Függelék 1: Ademco Contact ID jelentéskódok

CID#	Jelentéskód	Prog. érték
<b>Eü.Riasztások - 100</b>		
100	Eü. riasztás	01
101	Függő adó	02
102	Nem tud bejelentkezni	03
<b>Tűz riasztások -110</b>		
110	Tűz riasztás	04
111	Füst	05
112	Égés	06
113	Vízfolyás	07
114	Hő	08
115	Állomás hívás	09
116	Vezeték	0A
117	Láng	0B
118	Közeli riasztás	0C
<b>Pánik riasztások -120</b>		
120	Pánik riasztás	0D
121	Duress	0E
122	Néma	0F
123	Hangos	10
124	Duress – Belépés megadva	11
125	Duress – Kilépés megadva	12
<b>Betörés riasztások -130</b>		
130	Betörés	13
131	Külső	14
132	Belső	15
133	24-órás	16
134	Belépés/Kilépés	17
135	Nappal/Éjjel	18
136	Kívül	19
137	Szabotázs	1A
138	Közeli riasztás	1B
139	Behatóló ellenőrizve	1C
<b>Általános riasztások - 140</b>		
140	Általános riasztás	1D
141	Polling hurok nyitva	1E
142	Polling hurok rövid	1F
143	Bővítő modul hiba	20
144	Szenzor szabotázs	21
145	Bővítő modul szabotázs	22
146	Néma betörés	23
147	Szenzor felügyelet hiba	24
<b>24-órás Nem-betörés - 150 és 160</b>		
150	24-órás nem-betörés	25

CID#	Jelentéskód	Prog. érték
151	Gáz érzékelve	26
152	Fagyás	27
153	Hővesztés	28
154	Vízszivárgás	29
155	Fóliaszakadás	2A
156	Nap hiba	2B
157	Alacs. palackos gáz szint	2C
158	Magas hőmérséklet	2D
159	Alacsony hőmérséklet	2E
161	Légáram hiány	2F
162	Széndioxid érzékelve	30
163	Tartályszint	31
<b>Tűz felügyelet - 200 és 210</b>		
200	Tűz felügyelet	32
201	Alacsony víznyomás	33
202	Alacsony CO <sub>2</sub>	34
203	Gátszelep szenzor	35
204	Alacsony vízszint	36
205	Szivattyú aktiválva	37
206	Szivattyú hiba	38
<b>Rendszer hibák - 300 és 310</b>		
300	Rendszer hiba	39
301	AC vesztés	3A
302	Alacsony rendszer akku	3B
303	RAM Ellenösszeg rossz	3C
304	ROM ellenösszeg	3D
305	Rendszer reszet	3E
306	Központ program változott	3F
307	Ön-teszt hiba	40
308	Rendszer kikapcsolás	41
309	Akku teszt hiba	42
310	Alap hiba	43
311	Akku hiány/halott	44
312	Táp áramhatár felett	45
313	Mérnök reszet	46
<b>Hangszóró/relé hibák - 320</b>		
320	Hangszóró/relé	47
321	Bell 1	48
322	Bell 2	49
323		4A
324	Hiba relé	4B
325	Fordító relé	4C
326	Értesítő alkalmazás ell. #3	4D

CID#	Jelentéskód	Prog. érték
327	Értesítő alkalmazás ell. #4	4E
<b>Rendszer periféria hibák - 330 és 340</b>		
330	Rendszer periféria	4F
331	Polling hurok nyitva	50
332	Polling hurok rövid	51
333	Bővítő modul hiba	52
334	Átjátszó hiba	53
335	Helyi nyomtató papírhány	54
336	Helyi nyomtató hiba	55
337	Böv. modul DC vesztés	56
338	Böv. modul gyenge akku	57
339	Böv. modul reszet	58
341	Böv. modul szabotázs	59
342	Böv. modul AC vesztés	5A
343	Böv. modul önteszt hiba	5B
344	RF vevő zavar érzékelve	5C
<b>Kommunikációs hibák - 350 és 360</b>		
350	Kommunikáció	5D
351	Telco 1 hiba	5E
352	Telco 2 hiba	5F
353	Nagy hatótávolságú rádió	60
354	Nem kommunikál	61
355	Rádiós felügyeletvesztés	62
356	Központi Polling vesztés	63
357	Nagy hatótávolságú rádió VSWR probléma	64
<b>Védelmi hurok hibák - 370</b>		
370	Védelmi hurok	65
371	Védelmi hurok nyitva	66
372	Védelmi hurok rövid	67
373	Tűz hiba	68
374	Kilépés hiba riasztás	69
375	Pánik zóna hiba	6A
376	Támadás zóna hiba	6B
377	Swinger hiba	6C
378	Kereszt-zóna hiba	6D
<b>Szenzor hibák -380 és 390</b>		
380	Szenzor hiba	6E
381	Felügyeletvesztés - RF	6F
382	Felügyeletesztést - RPM	70
383	Szenzor szabotázs	71
384	RF adó gyenge akku	72
385	Füstérzékelő magas érzékenység	73
386	Füstérzékelő alacsony érzékenység	74

CID#	Jelentéskód	Prog. érték
387	Behatolásérzékelő magas érzékenység	75
388	Behatolásérzékelő alacsony érzékenység	76
389	Szenzor ön-teszt hiba	77
391	Szenzor figyelés hiba	78
392	Áramlás kompenzáció hiba	79
393	Karbantartó riasztás	7A
<b>Nyitás/Zárás - 400</b>		
400	Nyit/Zár	7B
401	Felhasználó Nyit/Zár	7C
402	Csoport nyit/zár	7D
403	Automatikus nyitás/zárás	7E
406	Töröl	7F
407	Táv élesítés/hatástalanítás	80
408	Gyors élesítés	81
409	Kulcskapcsoló nyit/zár	82
<b>Táv belépés - 410</b>		
411	Visszahívás kérés történt	83
412	Siker - letöltés engedély	84
413	Sikertelen belépés	85
414	Rendszer kikapcsolás	86
415	Tárcsázó kikapcsolás	87
416	Sikeres feltöltés	88
<b>Beléptető opciók -420 és 430</b>		
421	Belépés megtagadva	89
422	Felhasználóbelépés jelentés	8A
423	Kényszer belépés	8B
424	Kilépés megtagadva	8C
425	Kilépés megadva	8D
426	Beléptető ajtó kitámasztva	8E
427	Bejáratiajtó állapotfelügyelet hiba	8F
428	Belépéspont kilépés kérés	90
429	Belépés programzás mód belépés	91
430	Belépés prog. mód kilépés	92
431	Veszélyszint vált. hozzáférés	93
432	Relé/kap. hiba hozzáférés	94
433	RTE sönt hozzáférés	95
434	DSM sönt hozzáférés	96
<b>Élesítés - 440 és 450</b>		
441	Stay élesített	97
442	Kulcskap. Stay élesített	98
450	Kivételes nyitás/zárás	99

CID#	Jelentéskód	Prog. érték
451	Korai nyitás/zárás	9A
452	Késő nyitás/zárás	9B
453	Nem sikerült nyitni	9C
454	Nem sikerült zárni	9D
455	Auto-élesítés sikertelen	9E
456	Rész élesítés	9F
457	Kilépés hiba (felhasználó)	A0
458	Felhasználó helyszínen	A1
459	Nem régi zárás	A2
<b>Rendszer -460</b>		
461	Rossz kód bevétel	A3
462	Szabályos kód bevétel	A4
463	Újra-élesítés riasztás után	A5
464	Auto-élesítés idő hosszabb	A6
465	Pánik riasztás reszet	A7
466	Szervíz Ki/Be helyszínen	A8
<b>Hangszóró relé tiltások - 520</b>		
520	Hangszóró/Relé kikapcsolt	A9
521	Bell 1 tiltott	AA
522	Bell 2 tiltott	AB
523	Riasztás relé tiltott	AC
524	Hiba relé tiltott	AD
525	Fordító relé tiltott	AE
526	Értesítő alk. ell. #3 tiltott	AF
527	Értesítő alk. ell. #4 tiltott	B0
<b>Modulok -530</b>		
531	Modul hozzáadva	B1
532	Modul eltávolítva	B2
<b>Kommunikáció tiltások - 550 és 560</b>		
551	Tárcsázó tiltott	B3
552	Rádió adó tiltott	B4
<b>Kiiktatások - 570</b>		
570	Zóna kiiktatás	B5
571	Tűz kiiktatás	B6
572	24ó.Zóna kiiktatás	B7
573	Betörés kiiktatás	B8
574	Csoport kiiktatás	B9
575	Swinger kiiktatás	BA
576	Zóna sönt hozzáférés	BB
577	Belépési pont kiiktatás	BC
<b>Teszt/Egyéb - 600 - 600</b>		
601	Kézi kapcsolóteszt	BD
602	Periódikus tesztjelentés	BE

CID#	Jelentéskód	Prog. érték
603	Periódikus RF adás	BF
604	Tűz teszt	C0
605	Állapot jelentés következik	C1
606	Belehallgatás következik	C2
607	Séta teszt mód	C3
608	Periódikus teszt - rendszer hiba történt	C4
609	Videó adó aktív	C5
611	Pontteszt rendben	C6
612	Pont nincs tesztelve	C7
613	Behatolás zóna sétatesztelve	C8
614	Tűz zóna sétatesztelve	C9
615	Pánik zóna sétatesztelve	CA
616	Szervíz kérés	CB
621	Eseménynapló reszet	CC
622	Eseménynapló 50% tele	CD
623	Eseménynapló 90% tele	CE
624	Eseménynapló túlsordul	CF
625	Idő/Dátum reszet	D0
626	Idő/Dátum pontatlan	D1
627	Program mód belépés	D2
628	Program mód kilépés	D3
629	32-órás esem.napló jelző	D4
630	Ütemváltozás	D5
631	Kivétel ütemezés változás	D6
632	Belépés ütem változás	D7
654	Rendszer inaktivitás	D8

## Függelék 2: Automatikus jelentéskód lista

Rendszer esemény	Alap Contact ID jelentéskód	Alap SIA jelentéskód
Élesítés felhasználóköddal (##)	3 4A1 - Zárás felhasználó által	CL - Zárás jelentés
Auto-élesítés	3 4A3 - Automatikus zárás	CA - Automatikus zárás
Késő zárn	3 452 - Késő zárn	OT - Késő zárn
Nincs mozgás	3 452 - Késő zárn	NA - Nincs aktivitás
Rész élesítés	1 456 - Csoport kiiktatás	CG - Terület zárás
Gyors élesítés	3 4A8 - Gyors élesítés	CL - Zárás jelentés
Élesítés PC szoftverrel	3 4A7 - Táv élesítés/hatástalanítás	CQ - Távélesítés
Hatástalanítás felhasználóköddal (##)	1 4A1 - Nyitás felhasználó által	OP - Nyitás jelentés
Hatástalanítás riasztás* után felhasználóköddal(##)	1 4A1 - Nyitás felhasználó által	OP - Nyitás jelentés
Riasztás törlés** felhasználóköddal (##)	1 4A6 - Törlés felhasználó által	OR - Hatástalanítás riasztásból
Auto-élesítés törlés	1 464 - Felfüggesztett nyitás/zárás	CE - Zárás hosszabbítva
Hatástalanítás PC szoftverrel	1 4A7 - Táv élesítés/hatástalanítás	OQ - Távhatástalanítás
Hatástalanítás riasztás után PC szoftverrel	1 4A7 - Táv élesítés/hatástalanítás	OR - Hatástalanítás riasztásból
Riasztás törlés PC szoftverrel	1 4A6 - Törlés felhasználó által	OR - Hatástalanítás riasztásból
Sürgősségi riasztás törlés	1 4A6 - Törlés felhasználó által	MH - Eü. riasztás visszaáll
Zóna kiiktatva (##)	1 57A - Zóna kiiktatás	UB - Típustalan zóna kiiktatás
Zóna riasztás (##)	1 13A - Betörés riasztás	BA - Betörés riasztás
Tűz riasztás (##)	1 11A - Tűz riasztás	FA - Tűz riasztás
Zóna riasztás visszaáll (##)	3 13A - Betörés riasztás visszaáll	BH - Betörés riasztás visszaáll
Tűz riasztás visszaáll (##)	3 11A - Tűz riasztás visszaáll	FH - Tűz riasztás visszaáll
Pánik 1 - vészhelyzet	1 12A - Pánik riasztás	PA - Pánik riasztás
Pánik 2 - Eü.	1 1AA - Eü.riasztás	MA - Eü. riasztás
Pánik 3 - tűz	1 115 - Állomás hívás	FA - Tűz riasztás
Nem régi zárás	3 459 - Nyit/Zár	CR – Nem régi zárás
Globális zóna kikapcsolás	1 575 - Csoport kiiktatás	CG - Terület zárás
Duress riasztás	1 121 - Duress	HA - Támadás riasztás
Kezelő kizárás	1 421 - Belépés metagadva	JA - Felhasználóköd szabotázs
Zóna kikapcsolás (##)	1 57A - Zóna kiiktatás	UB - Típustalan zóna kiiktatás
Zóna szabotált (##)	1 144 - Szenzor szabotázs	TA - Szabotázs riasztás
Zóna szabotázs visszaáll (##)	3 144 - Szenzor szabotázs visszaáll	TR - Szabotázs visszaállítás
AC hiba	1 3A1 - AC hiány	AT - AC hiba
Akku hiba	1 3A9 - Akku teszt hiba	YT - Rendszer akku hiba
Aux táp hiba	1 3AA - Rendszer hiba	YP - Táp hiba
Bell kimenet áram határ	1 321 - Bell 1	YA - Bell hiba
Bell hiány	1 321 - Bell 1	YA - Bell hiba
Óravesztés	1 626 - Idő/dátum pontatlan	JT - Idő változott
Tűzhurok hiba	1 373 - Tűz hiba	FT - Tűz hiba
Kommunikációs hiba	1 354 - Kommunikációs hiba	YC - Nem kommunikál
RF interferencia	1 344 - RF vevő zavar érzékelve	XQ – RF interferencia
TLM hiba visszaáll	3 351 - Telco 1 hiba visszaáll	LR - Telefonvonal visszaállítás
AC hiba visszaáll	3 3A1 - AC hiány visszaáll	AR - AC visszaállítás
Akku hiba visszaáll	3 3A9 - Akku teszt visszaáll	YR - Rendszer akku visszaállítás

\* Egy élesített rendszer riasztásban van vagy volt, és felhasználó hatástalanította.

\*\* Egy hatástalanított rendszer riasztásban van vagy volt (pl.24ó. zóna) és felhasználó hatástalanította.

Rendszer esemény	Alap Contact ID jelentéskód	Alap SIA jelentéskód
AUX táp hiba visszaáll	3 3AA - Rendszer hiba visszaáll	YQ - Táp visszaállt
Bell kimenet áram határ visszaáll	3 321 - Bell 1 visszaáll	YH - Bell visszaállt
Bell hiány visszaáll	3 321 - Bell 1 visszaáll	YH - Bell visszaállt
Óra programozva	3 625 - Idő/dátum reszet	JT - Idő változott
Tűzhurok hiba visszaáll	3 373 - Tűz hiba visszaáll	FJ - Tűz hiba visszaáll
Nem kommunikál távfelügyelettel	3 354 - Nem kommunikál	YK - Kommunikációs hibák
RF interferencia	3 344 - RF vevő zavar érzékelve	XH – RF interferencia visszaállítás
Kombusz hiba	1 333 - Bővítő modul hiba	ET - Bővítő hiba
Modul szabotázs	1 341 - Bővítő modul szabotázs	TA - Szabotázs riasztás
Busz hiba visszaáll	3 333 - Bővítő modul hiba visszaáll	ER - Bővítő visszaállítás
Modul szabotázs visszaáll	3 341 - Bővítő modul szabotázs visszaáll	TR - Szabotázs visszaállítás
Hidegindítás	1 3A8 - Rendszer kikapcsolás	RR - Indítás
Tesztjelentés bekapcsolva	1 6A2 - Periódikus tesztjelentés	TX - Tesztjelentés
PC szoftver kommunikáció befejeződött	1 412 - Sikeres - letöltés engedély	RS - Táv program siker
Telepítő helyszínen	1 627 - Program mód belépés	LB - Helyi program
Telepítő programozás befejeződött	1 628 - Program mód kilépés	LS - Helyi program siker
Karbantartó be	1 627 - Program mód belépés	LB - Helyi program
Karbantató ki	1 628 - Program mód kilépés	LS - Helyi program siker
Zárás mulasztás	1 654 – Rendszer inaktivitás	CD – Rendszer inaktivitás
Modul AC hiba	1 342 - Bővítő modul hiba visszaáll	AT - Modul AC hiba
Modul AC hiba visszaáll	3 342 – AC visszaáll a modulon	AR - Modul AC hiba visszaáll
Modul akkuhiba	1 338 – Akku hiba a modulon	YT - Modul akkuhiba
Modul akkuhiba visszaáll	3 338 – Akku hiba a modulon	YR - Modul akkuhiba visszaáll
RF modul gyenge akku	1 384 - RF adó gyenge akku	XT - Adó akku hiba
RF modul akku visszaáll	3 384 - RF adó akku visszaáll	XR - Adó akku visszaállítás
Modul RF felügyelet hiba	1 381 - Felügyeletvesztés - RF	US - Típustalan zóna felügyelet
Modul RF felügyelet visszaáll	3 381 - Felügyelet visszaáll - RF	UR - Típustalan zóna visszaállítás
Modul RF felügyelet visszaáll	1 381 - Felügyeletvesztés - RF	US - Típustalan zóna felügyelet
Modul RF felügyelet visszaáll	3 381 - Felügyeletvesztés – RF visszaáll	UR - Típustalan zóna visszaállítás
RF modul szabotázs	1 145 - Bővítő modul szabotázs	ES – Bővítő eszköz szabotázs
RF modul szabotázs visszaáll	3 145 - Bővítő modul szabotázs visszaáll	EJ – Bővítő eszköz visszaáll
Sürgősségi riasztás	1 1AA - Eü.	MA - Eü. riasztás
Zóna kényszerítve	1 57A - Zóna kényszerítve	XW - Zóna kényszerítve
Zóna beleértve	3 57A - Zóna beleértve	UU - Zóna beleértve

## Függelék 3: Adat bevitel és -kijelzés

Adat kijelző módba lépéshez, nyomja meg az[ENTER] gombot, miután belépett a szekcióba, és mielőtt adatot ad meg. Az alábbi négy LED villogva jelzi, hogy Adat kijelző módban van.



Az [ENTER] gomb minden lenyomására a kezelő megjeleníti a következő számjegyet az aktuális szekcióban, és így folytatja végig a szekciókon, számjegyenként, a programozott értékek megváltoztatása nélkül. Nem használható a Több szolgáltatást választó módszernél. A [CLEAR] gombbal kiléphet az Adat kijelzőből.

Két módon lehet adatot megadni programozási módban: Egyjegyű adatbevitellel és Szolgáltatás választó programozással.

### Egy-jegyű adat beviteli mód

Miután belépett programozási módba, néhány szekció decimális érték megadását igényli, 000 - 255 között. Más szekciók hexadecimálisokat igényelnek, 0 és F között. Amikor megadják az utolsó számjegyet a szekcióban, a központ automatikusan ment és a következő szekcióba lép. A gombok és a hozzájuk tartozó decimális és/vagy hexadecimális értékek itt találhatóak: *Decimális és hexadecimális értékek* az 53. oldalon.

### Szolgáltatás választó programozási mód

Bizonyos szekciókba lépve, nyolc opció jelenik meg, [1]-től [8]-ig minden opció egy bizonyos szolgáltatást jelöl. A kívánt opcióhoz tartozó gombot kell megnyomni. Ekkor az opció engedélyezett. A gomb újra megnyomásával eltűnik a szám, az opció kikapcsol. Nyomja meg a [CLEAR] gombot mind a nyolc opció tiltásához. Amikor az opciókat beállították, nyomja meg az [ENTER] gombot mentéshez és a következő szekcióba lépéshez.

### Decimális és hexadecimális értékek

Érték vagy művelet	Mit kell megnyomni?	Mi látszik?	
		32-zónás LED	10-zónás LED
0 érték / 0-val helyettesíti be az aktuális számjegyet	[SLEEP]	Szám törlése és marad a szekcióban	Szám törlése és marad a szekcióban
Értékek 1 - 9 között	[1] - [9]	Zónák 1 - 9	Gombok 1 - 9
A (csak hexa)	[0]	Zóna 10	0(10) gomb
B (csak hexa)	[OFF]	Zóna 11	KI
C (csak hexa)	[BYP]	Zóna 12	BYP
D (csak hexa)	[MEM]	Zóna 13	MEM
E (csak hexa)	[TBL]	Zóna 14	TBL
F (csak hexa)	[⏻]	Zóna 15	[⏻]
Kilépés mentés nélkül	[CLEAR]	ARM ÉS STAY LED villog	ARM ÉS STAY LED villog
Adatmentés (csak hexa)	[ENTER]	A következő szekcióba lép	A következő szekcióba lép

# Hiba kijelző

- Nyomja meg a [TBL] gombot a Hiba kijelző megtekintéséhez. A kezelő programozható úgy, hogy 5 másodpercenként csippanjon amikor új hiba körülmény jelentkezik. Nyomja meg a [TBL] gombot a csipogás leállításához.
- Az al-menüket a főmenü megfelelő gombjának megnyomásával érhetik el.

Főmenü hiba	Al-menü hiba menü
[1] Rádiós zóna gyenge akku	[1] - [32] Zónák gyenge akkuval
[2] Táphiba	[1] Gyenge/Nincs akku a központon [2] AC hiba a központon [3] AUX túlterhelés a központon [4] Rádiós kezelő AC hiba [5] Rádiós kezelő akku hiba [6] Rádiós átjátszó AC hiba [7] Rádiós átjátszó akku hiba
[3] Bell hiba	[1] A BELL kimenet leiltott a központon [2] BELL túlterhelés a központon
[4] Kommunikáció hiba	[1] Telefonvonal figyelés a központon [2] Nem kommunikál az 1. távfelügyelet telefonszámmal a központon [3] Nem kommunikál a 2. távfelügyelet telefonszámmal a központon [4] Nem kommunikál Pager telefonszámmal a központon [5] Nem kommunikál hang telefonnal a központon [6] Nem kommunikál PC-vel a központon
[5] Szabotázs és zóna vezetékhiba	[1] - [32] Zónák szabotázs vagy zóna vezeték hibával
[6] Modul szabotázs hiba	[1] MG-2WPGM [2] Kezelő busz [3] ZX8 busz modul [4] RTX3 busz modul [5] Rádiós kezelő
[7] Tűzhurok hiba	[1] - [32] Zónák tűzhurok hibában
[8] Óravesztés	
[9] Rádiós zóna felügyeletvesztés	[1] - [32] Zónák felügyeletvesztéssel [STAY] RF interferencia hiba
[0 (10)] vagy [10] Modul felügyeletvesztés	[1] MG-2WPGM [2] Kezelő busz (Központ reszet ne mtörli ezt a hibát, ez a [955] szekcióban törölhető) [3] ZX8 busz modul [4] RTX3 busz modul [5] Rádiós kezelő felügyelet hiba [6] Rádiós átjátszó felügyelet hiba
[16] Kezelő hiba (CSAK MG32LED/MG32LRF )	
[SLEEP] Kezelő hiba (CSAK MG10LEDV/H )	

## Telepítő funkció gombok

Telepítő funkciógombokhoz:

[ENTER]+[TELEPÍTŐKÓD] + [MEM] =  *Tesztjelentés*: Küldi a [875] szekcióban (47. oldal) programozott „Tesztjelentés” jelentéskódot a távfelügyeletre.

[ENTER]+[TELEPÍTŐKÓD] + [STAY] = *Kommunikáció törlése*: Töröl minden kommunikációt a WinLoad-dal vagy a távfelügyelettel a következő jelenthető eseményig.

[ENTER]+[TELEPÍTŐKÓD] + [SLEEP] = *Válasz WinLoad szoftvernek*: Válaszolja a központon a WinLoad-ot használó távfelügyeletől bejövő hívásra.

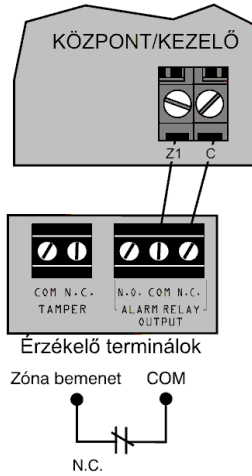
[ENTER]+[TELEPÍTŐKÓD] + [BYP] = *WinLoad szoftver hívása*: Tárcsázza a [915] szekcióban (48. oldal) programozott PC telefonszámot, a kommunikáció indításához a WinLoad szoftvert használó számítógéppel.

[ENTER]+[TELEPÍTŐKÓD] + [TBL] = *Telepítő teszt mód*: A Telepítő teszt mód lehetőséget biztosít sétateszt végzésére, mely során a sziréna csippanása jelzi a nyitott zónákat. Kilépéshez nyomja meg újra a [TBL] gombot.

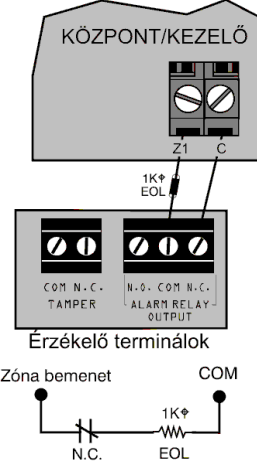
# Hardver bekötések

## Szimpla zóna bemenetek

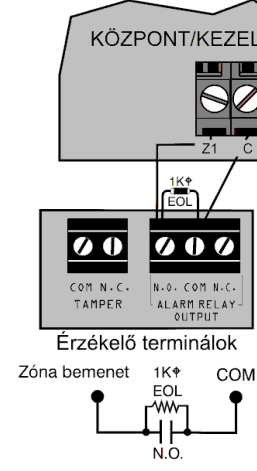
**N.C. bekötés, nincs EOL**



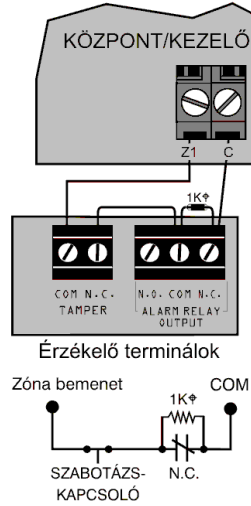
**N.C., EOL-lal  
UL/ULC konfiguráció**



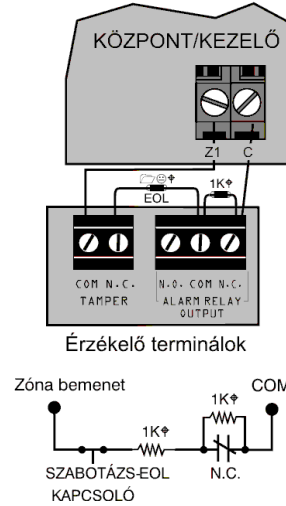
**N.O., EOL-lal  
UL/ULC konfiguráció**



**N.C. bekötés, nincs EOL,  
szabotázs felismeréssel**



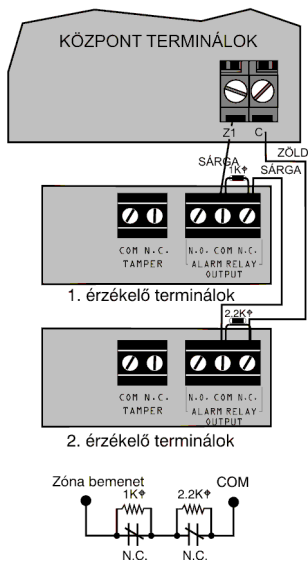
**N.C., EOL-lal, szabotázs és  
vezetékhiba felismeréssel (UL/ULC)**



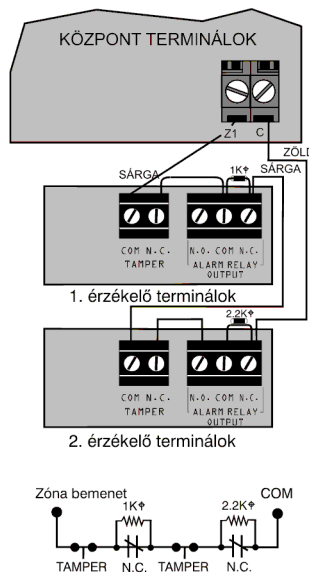


# Duplázott zóna (ATZ) bekötések

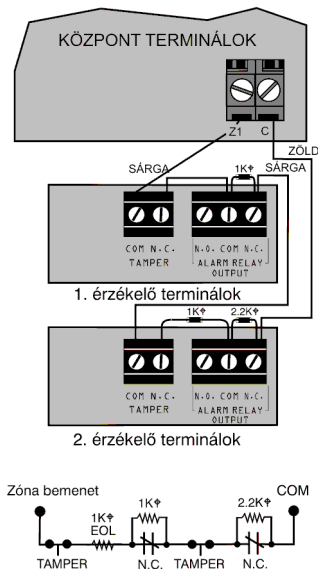
N.C. bekötés, nincs EOL



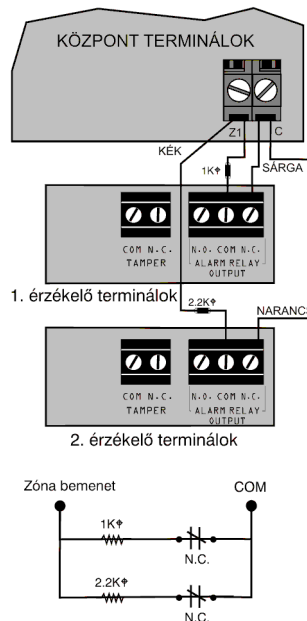
N.C. bekötés, nincs EOL, szabotázs felismeréssel



N.C. bekötés, EOL-lal, szabotázs és vezetékhiba felismeréssel (UL/cUL)



Párhuzamos vezetékelés





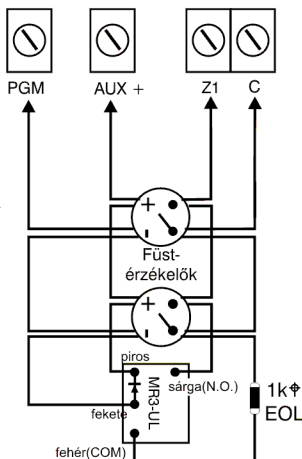
## Tűz áramkörök és PGM kimenetek bekötése



4-vezetékes telepítés:  
Programozza az Aktiválás  
eseményt, hogy a  
füstérzékelők reszettelhető  
legyenek a [CLEAR] +  
[ENTER] gombkombináció  
három másodperces  
nyomvatartásával. Lásd,  
Eseménycsoport 6 a 20.  
oldalon. 2-vezetékes  
telepítés (kivéve SP5500): A  
[CLEAR] + az [ENTER]  
gombbal automatikusan  
reszettelhető a füstérzékelő.

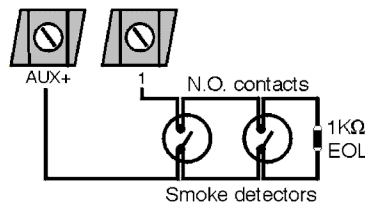
### Tűz áramkörök

#### 4-ERES KIÉPÍTÉS KÖZPONT TERMINÁLOK

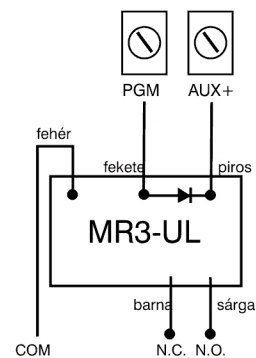


### 2-ERES KIÉPÍTÉS

#### KÖZPONT TERMINÁLOK



### PGM

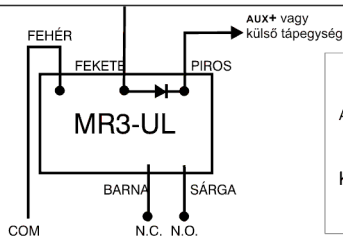
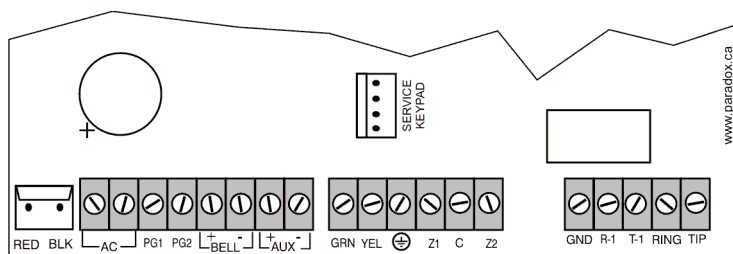


**Az összes 4-vezetékes  
füstérzékelőt lánc  
konfigurációban kell  
bekötni.**



**Minden központ (kivéve  
SP5500) maximum öt 2-  
eres füstérzékelőt támogat.**

## Riasztás relé és PGM bekötések



PGM tápellátás  
AUX+ terminál = Az áramfelvétel nem haladhatja meg a 700mA-t.  
Külső tápegység = A PGM1 és PGM2 nem haladhatja meg a 150mA-t, vagy nem haladhatja meg a tápegység áram határát.

## AC táp és akku bekötések

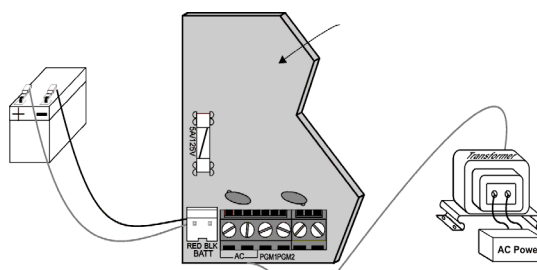
Transzformátor követelmény táblázat

Transzformátor:	16VAC 20VA *(Amseco XP-1620) 16.5VAC 40VA(Universal UB1640W) *nem UL listás rendszerekhez
DC táp tartománya:	MG5000/MG5050 = 1.0A SP5500/SP6000/SP7000 = 1.4A
Aux táp maximum szolgáltató:	tip: 600mA max: 700mA UL telepítések: tip. 200mA
Elfogadható Akku töltőáram ([127] szekció [5] opciója)	350mA/700mA

Akku:

UL/ULC - 12Vdc / 4Ah vagy 7Ah

Központ részlet



**A transzformátor hibás bekötése a rendszer sérülését eredményezheti.**

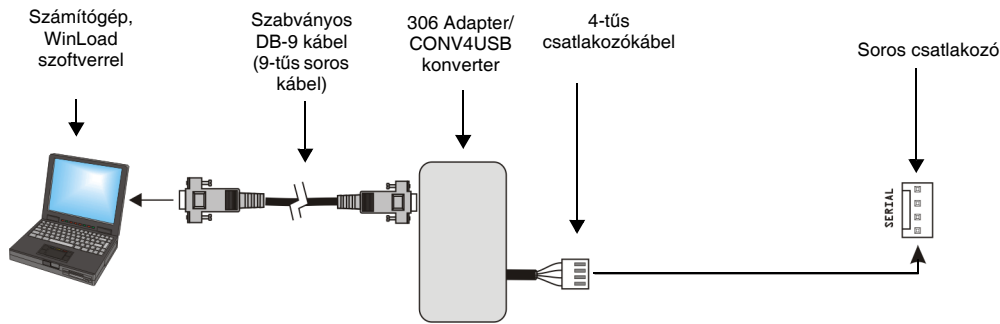
**UL figyelmeztetés:**

Az UL tűzvédelmi követelményeknek megfelelő 12Vdc / 7Ah akkút használjon.

**Figyelem:**


Biztosítékcseré előtt vegye le az akkút.

# WinLoadhoz csatlakoztatás



## Firmware frissítés WinLoaddal

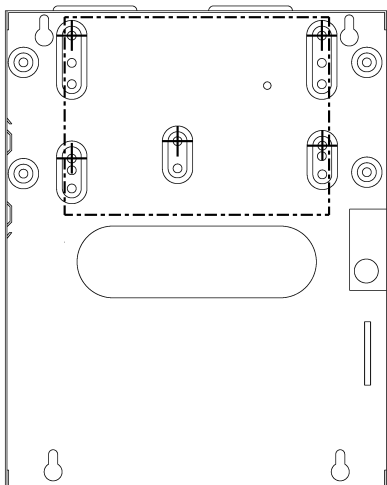
A rendszer firmware frissítése:

1. Csatlakoztassa a terméket a számítógéphez, 307USB interfész vagy a CONV4USB konverter segítségével.
2. WinLoad telepítő feltöltő/letöltő szoftver indítása.
3. Kattintson az **In-Field programozó gombra**. 
4. Ellenőrizze az In-Field Firmware Programmer ablakban található termékinformációkat.  
Ha a firmware programozó nem érzékeli automatikusan a központot, kattintson a **Comport beállítások** gombra és válassza a megfelelő kommunikációs portot. Majd kattintson a **Termékinformációk frissítése** gombra a központra csatlakozáshoz.
5. Új frissítések kereséséhez, kattintson a **Firmware letöltése az internetről** gombra.
6. A Firmware kiválasztás listából válassza a telepíteni kívánt firmware verziót.  
**vagy**  
Ha már letöltötte a paradox.com honlapról a .pef fájlt, kattintson a [...] gombot, és válassza ki a .pef fájl helyét.
7. Kattintson a **Termék firmware frissítés** gombra.  
*Amikor a letöltés befejeződik, a frissítés kész.*

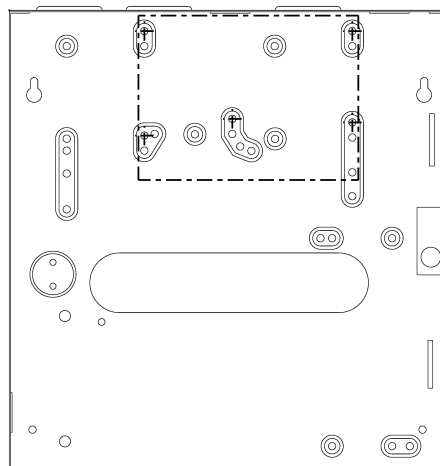
# Telepítés fémdobozba

A keresztek és a pontozott vonalak jelentik a panel helyét. Ha egyedi méretigény estén lépjen kapcsolatba a Paradox Distributor Support szolgálattal. Az MG5000 UL megfeleltetéséhez, a PCB lapot egy vonással lejjebb helyezze, mint az elhelyezés.

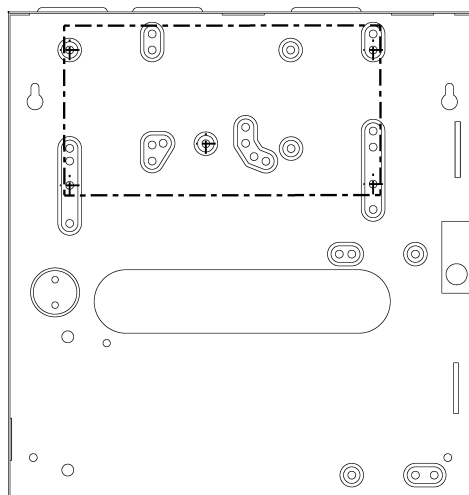
## MG5000 (8x10")



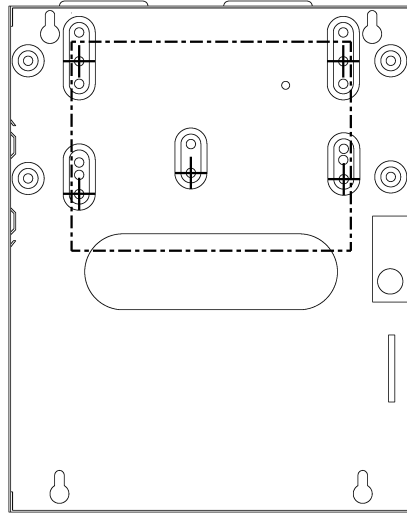
## MG5000 (11x11")



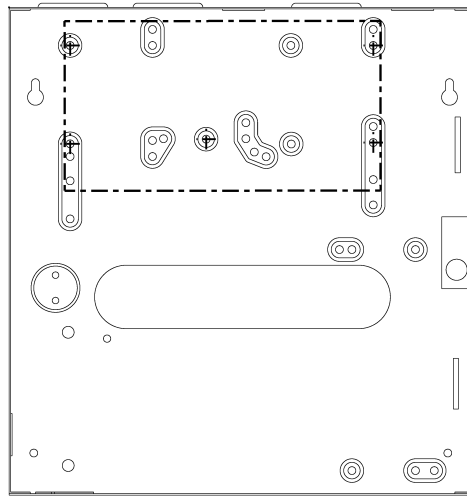
## MG5050 (11x11")



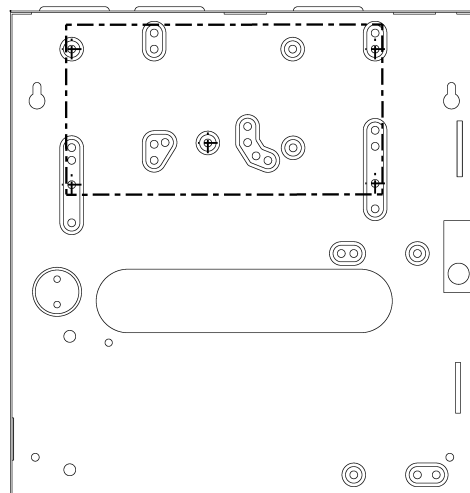
**SP5500 (8x10")**



**SP6000 (11x11")**



**SP7000 (11x11")**



# MG5000 PCB vázlat

In-Field Firmware frissítéshez használatos, 307USB Közvetlen kapcsolat kábellel Lásd, WinLoadhoz csatlakoztatás a 58. oldalon.

EBUS és Tárcsázó: A hangjelentésre szolgáló VDMP3 csatlakoztatható hangmodul használata esetén.

Tartsa nyomva a RESET gombot 5 másodpercig. A STATUS LED villogni kezd. 2 másodperc villogás után, nyomja meg újra a RESET kapcsolót. A központ alapértelmezettre áll és újraindul.

Négytűs csatlakozó a kezelők gyors csatlakoztatásához.

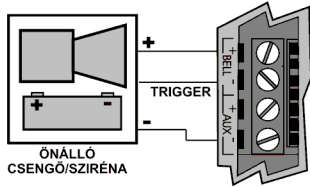


Lásd, AC táp és akku bekötés a 57. oldalon.

A „BELL” kimenet lekapcsol, ha az áram meghaladja a 3 A-t.

## Különálló Csengő/Sziréna telepítése

**!** A BELL és AUX terminálokon történő áramfelvétel összege 1.3A-ra korlátozott (40VA transzformátor kötelezően javasolt). Ezt a határt meghaladva a központ tápegysége túlterhelődik és teljes rendszerleállást okoz.



## AUX TÁP

Lásd, transzformátor követelmények 57. oldal. Táp kimenet. Az Aux tápra további vezetéseket a piros (+) és a fekete (-) kezelő csatlakozók segítségével köthet. Az Aux táp lekapcsol, ha az áramerősség meghaladja az 1.1A erősséget. Ha az AUX kimenet túlterhelt és lekapcsol, minden terhelést le kell kapcsolni róla legalább 10 másodpercre, ezután újrateherelni.

**!** A berendezés szerelését és karbantartását csak szakképzett szerelő végezheti. UL és C-UL figyelmeztetésekről az Ismertető és telepítő kézikönyv végén lévő UL és C-UL figyelmeztetésekből olvashat.

**Töltés LED:**  
Töltés és Akkuteszt LED

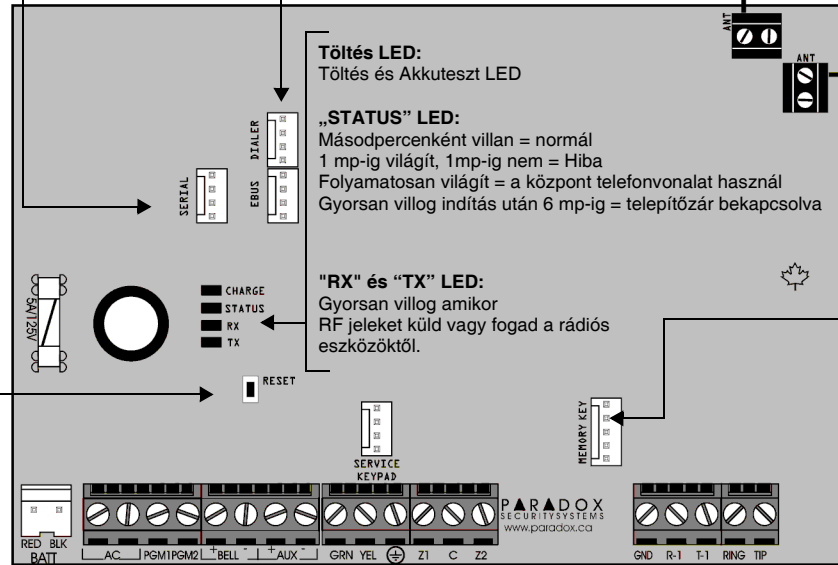
**„STATUS” LED:**  
Másodpercenként villan = normál  
1 mp-ig világít, 1mp-ig nem = Hiba  
Folyamatosan világít = a központ telefonvonalat használ  
Gyorsan villog indítás után 6 mp-ig = telepítőzár bekapcsolva

**„RX” és „TX” LED:**  
Gyorsan villog amikor RF jeleket küld vagy fogad a rádiós eszközöktől.

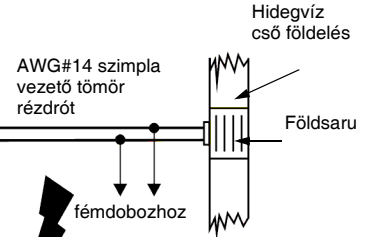
**!** Ne vágja, hajlítsa vagy változtassa az antennát, és ne keresztezzék az antennát elektromos vezetékek, mert ezek mind csökkenti a vétel minőségét.

**!** Szerelés előtt kösse ki a telefonvonalat.

Paradox memóriakulcs (PMC-4, PMC-5)



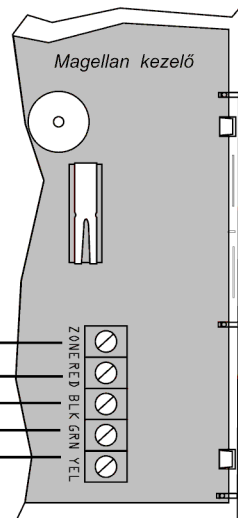
Lásd, Szimpla zóna bemenetek a 55. oldalon



**!** A maximális villámvédelem érdekében, használjon külön földelést a zóna és a tárcsázó földeléshez

**!** A kezelők max. száma = 15 kezelő  
Max. áram = 700mA  
A kezelő max. távolsága a központtól = 76m  
Max. vezeték hossz = 230m

\* Ha az EOL egedélyezett: [706] szekció [2] opciója. A kezelő zóna konfigurációk a Telepítő gyors menüben található 3. oldal. Lásd még, Kezelő zóna bekötések a 55. oldalon.



A kezelő zóna konfigurációk a Telepítő gyors menüben található. Ha az EOL egedélyezett: [706] szekció [2] opciója. Lásd még, Kezelő zóna bekötések az 55. oldalon.

**LEDEK**

**Töltés LED:**  
Töltés és Akkueszt LED

**„STATUS” LED:**

- Másodpercenként villan = normál
- 1 mp-ig világít, 1mp-ig nem = Hiba
- Folyamatosan világít = a központ telefonvonalat használ
- Gyorsan villog indítás után 6 mp-ig = telepítőzár bekapcsolva

**„RX” és „TX” LED:**  
Gyorsan villog amikor RF jeleket küld vagy fogad a rádiós eszköztől.

## SERVICE KEYPAD



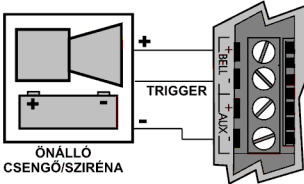
Négytűs csatlakozó a kezelők gyors csatlakoztatásához.

Lásd, AC táp és akku bekötés a 57. oldalon.

A „BELL” kimenet lekapcsol, ha az áram meghaladja a 3 A-t.

## Különálló Csengő/Sziréna telepítése

**!** A BELL és AUX terminálokon történő áramfelvétel összege 1.3A-ra korlátozott (40VA transzformátor kötelezően javasolt). Ezt a határt meghaladva a központ tápegysége túlterhelődik és teljes rendszerleállást okoz.

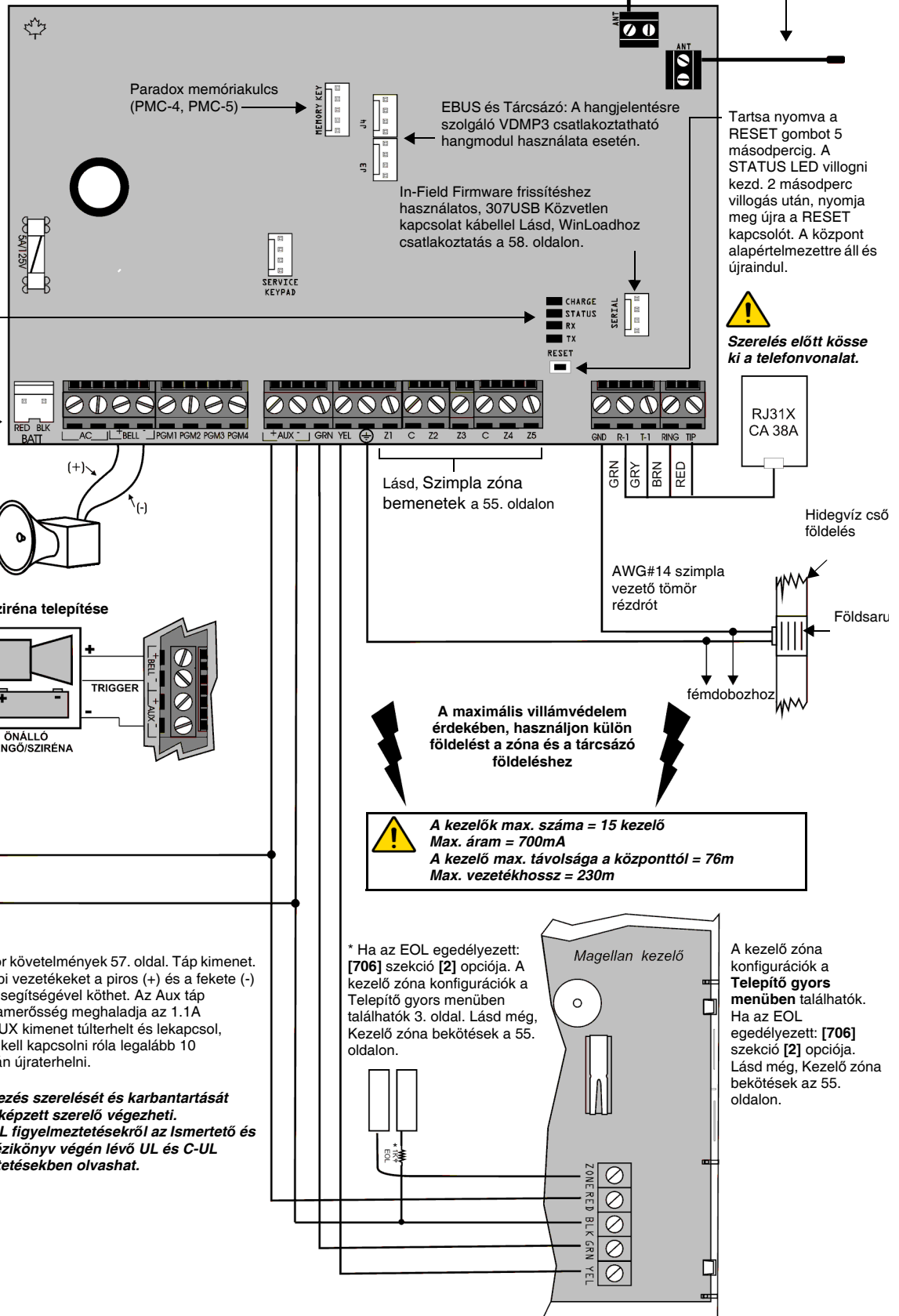


**AUX TÁP**  
Lásd, transzformátor követelmények 57. oldal. Táp kimenet. Az Aux tápra további vezetéseket a piros (+) és a fekete (-) kezelő csatlakozók segítségével köthet. Az Aux táp lekapcsol, ha az áramerősség meghaladja az 1.1A erősséget. Ha az AUX kimenet túlterhelt és lekapcsol, minden terhelést le kell kapcsolni róla legalább 10 másodpercre, ezután újratérhelni.

**!** A berendezés szerelését és karbantartását csak szakképzett szerelő végezheti. UL és C-UL figyelmeztetésekről az Ismertető és telepítő kézikönyv végén lévő UL és C-UL figyelmeztetésekből olvashat.



Ne vágja, hajlítsa vagy változtassa az antennát, és ne keresztezzék az antennát elektromos vezetékek, mert ezek mind csökkentik a vétel minőségét.



Tartsa nyomva a RESET gombot 5 másodpercig. A STATUS LED villogni kezd. 2 másodperc villogás után, nyomja meg újra a RESET kapcsolót. A központ alapértelmezettre áll és újraindul.



Szerelés előtt kösse ki a telefonvonalat.

Lásd, Szimpla zóna bemenetek a 55. oldalon

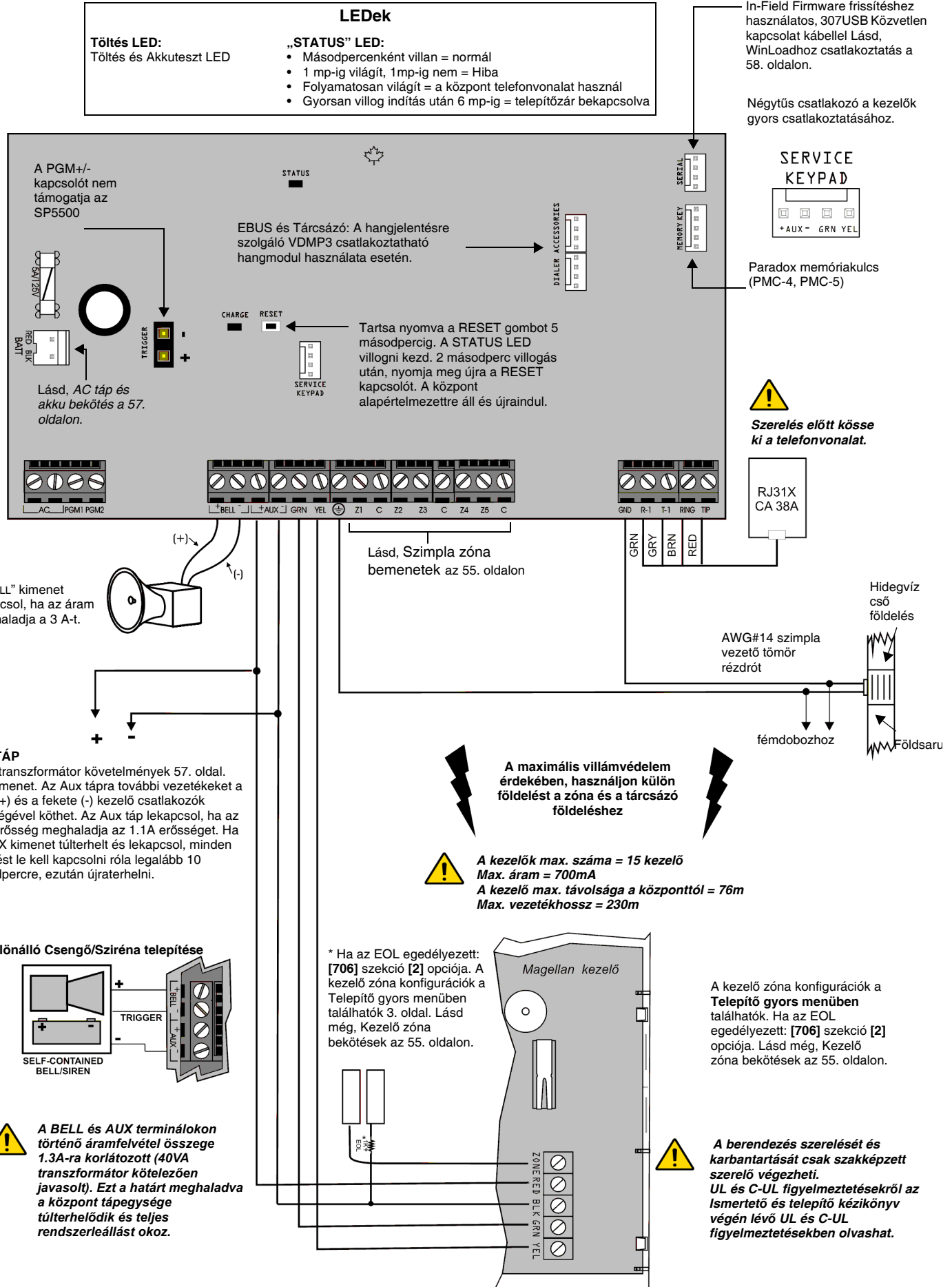
A maximális villámvédelem érdekében, használjon külön földelést a zóna és a tárcsázó földeléshez

**!** A kezelők max. száma = 15 kezelő  
Max. áram = 700mA  
A kezelő max. távolsága a központtól = 76m  
Max. vezetékhozz = 230m

\* Ha az EOL egedélyezett: [706] szekció [2] opciója. A kezelő zóna konfigurációk a Telepítő gyors menüben található 3. oldal. Lásd még, Kezelő zóna bekötések a 55. oldalon.

A kezelő zóna konfigurációk a Telepítő gyors menüben található. Ha az EOL egedélyezett: [706] szekció [2] opciója. Lásd még, Kezelő zóna bekötések az 55. oldalon.

# SP5500 PCB vázlat



# SP6000 PCB vázlat

**LEdek**

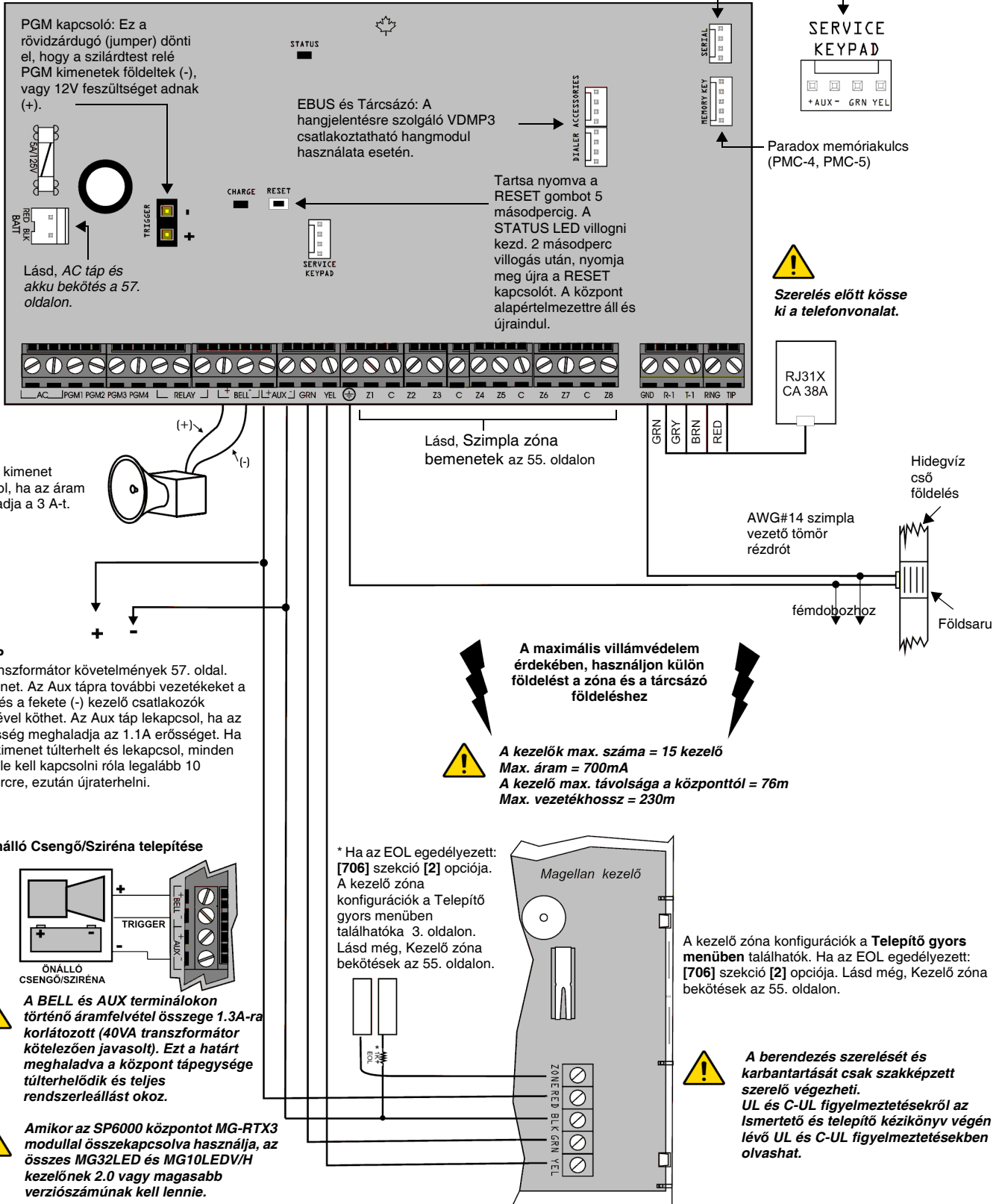
**Töltés LED:**  
Töltés és Akkuteszt LED

**„STATUS” LED:**

- Másodpercenként villan = normál
- 1 mp-ig világít, 1mp-ig nem = Hiba
- Folyamatosan világít = a központ telefonvonalat használ
- Gyorsan villog indítás után 6 mp-ig = telepítőzár bekapcsolva

In-Field Firmware frissítéshez használatos, 307USB Közvetlen kapcsolat kábellel Lásd, WinLoadhoz csatlakoztatás a 58. oldalon.

Négytűs csatlakozó a kezelők gyors csatlakoztatásához.

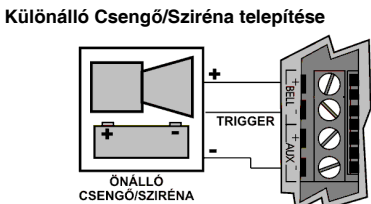


**⚠ Szerelés előtt kösse ki a telefonvonalat.**

**⚠**

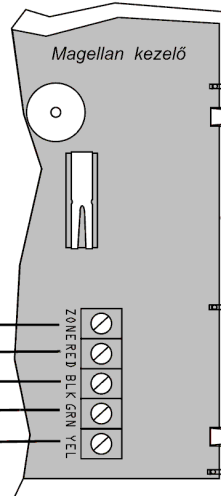
A „BELL” kimenet lekapsol, ha az áram meghaladja a 3 A-t.

**AUX TÁP**  
Lásd, transzformátor követelmények 57. oldal. Táp kimenet. Az Aux tápra további vezetéseket a piros (+) és a fekete (-) kezelő csatlakozók segítségével köthet. Az Aux táp lekapsol, ha az áramerősség meghaladja az 1.1A erősséget. Ha az AUX kimenet túlterhelt és lekapsol, minden terhelést le kell kapcsolni róla legalább 10 másodpercre, ezután újratérhelni.



**⚠ A BELL és AUX terminálokra történő áramfelvétel összege 1.3A-ra korlátozott (40VA transzformátor kötelezően javasolt). Ezt a határt meghaladva a központ tápegysége túlterhelődik és teljes rendszerleállást okoz.**

**⚠ Amikor az SP6000 központot MG-RTX3 modullal összekapcsolva használja, az összes MG32LED és MG10LEDV/H kezelőnek 2.0 vagy magasabb verziószámúnak kell lennie.**



**⚠**



# SP7000 PCB vázlat

## LEDEk

### Töltés LED:

Töltés és Akkuteszt LED

### „STATUS” LED:

- Másodpercenként villan = normál
- 1 mp-ig világít, 1 mp-ig nem = Hiba
- Folyamatosan világít = a központ telefonvonalat használ
- Gyorsan villog indítás után 6 mp-ig = telepítőzár bekapcsolva

In-Field Firmware frissítéshez használatos, 307USB Közvetlen kapcsolat kábellel Lásd, WinLoadhoz csatlakoztatás a 58. oldalon.

Négytűs csatlakozó a kezelők gyors csatlakoztatásához.

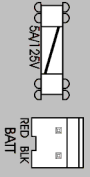
## SERVICE KEYPAD



Paradox memóriakulcs (PMC-4, PMC-5)

Tartsa nyomva a RESET gombot 5 másodpercig. A STATUS LED villogni kezd. 2 másodperc villogás után, nyomja meg újra a RESET kapcsolót. A központ alapértelmezettre áll és újraindul.

RESET  
STATUS  
CHARGE



PGM kapcsoló: Ez a rövidzárdugó (jumper) dönti el, hogy a szilárdtest relé PGM kimenetek földeltek (-), vagy 12V feszültséget adnak (+)

Lásd, AC táp és akku bekötés a 57. oldalon.



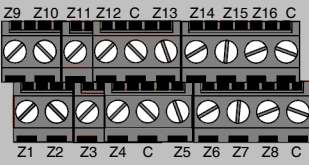
EBUS és Tárcsázó: A hangjelentésre szolgáló VDMP3 csatlakoztatható hangmodul használata esetén.



Felső bemenetek = Zónák 9-16  
Alsó bemenetek = Zónák 1-8



**Szerelés előtt kesse ki a telefonvonalat.**



Lásd, Szimpla zóna bemenetek az 55. oldalon

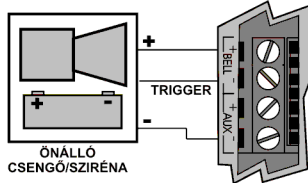
A „BELL” kimenet lekapcsol, ha az áram meghaladja a 3 A-t.



## AUX TÁP

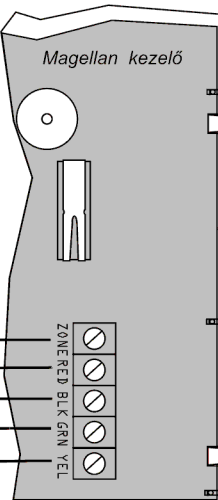
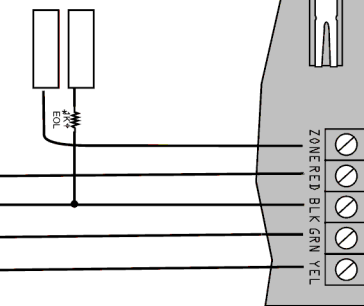
Lásd, transzformátor követelmények 57. oldal. Táp kimenet. Az Aux tápra további vezetéseket a piros (+) és a fekete (-) kezelő csatlakozók segítségével köthet. Az Aux táp lekapcsol, ha az áramerősség meghaladja az 1.1A erősséget. Ha az AUX kimenet túlterhelt és lekapcsol, minden terhelést le kell kapcsolni róla legalább 10 másodpercre, ezután újrateherelni.

## Különálló Csengő/Sziréna telepítése



A BELL és AUX terminálokon történő áramfelvétel összege 1.3A-ra korlátozott (40VA transzformátor kötelezően javasolt). Ezt a határt meghaladva a központ tápegysége túlterhelődik és teljes rendszerleállást okoz.

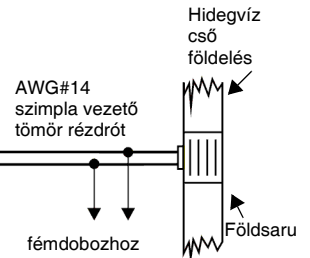
\* Ha az EOL egedélyezett: [706] szekció [2] opciója. A kezelő zóna konfigurációk a Telepítő gyors menüben található 3. oldal. Lásd még, Kezelő zóna bekötések az 55. oldalon.



A kezelő zóna konfigurációk a Telepítő gyors menüben található. Ha az EOL egedélyezett: [706] szekció [2] opciója. Lásd még, Kezelő zóna bekötések az 55. oldalon.



A berendezés szerelését és karbantartását csak szakképzett szerelő végezheti. UL és C-UL figyelmeztetésekről az Ismertető és telepítő kézikönyv végén lévő UL és C-UL figyelmeztetésekből olvashat.



A maximális villámvédelem érdekében, használjon külön földelést a zóna és a tárcsázó földeléshez



A kezelők max. száma = 15 kezelő  
Max. áram = 700mA  
A kezelő max. távolsága a központtól = 76m  
Max. vezetékhozz = 230m

## Garancia

A termék teljes garancia információi a [www.paradox.com/terms](http://www.paradox.com/terms) oldalon található Limited Warranty Statement dokumentumban található. A termék használata a garancia elfogadását jelenti.

## Riasztórendszer korlátozásai

Fontos figyelembe venni, hogy bár a Paradox riasztórendszer rendkívül fejlett és biztonságos, nem nyújt garantált védelmet betörés, tűz vagy egyéb vészhelyzet ellen (tűz és vészhelyzet opciók csak bizonyos Paradox termékeknek állnak rendelkezésre). Ennek számos oka van, beleértve, de nem korlátozva, a nem pontos vagy megfelelő telepítést/ elhelyezést, az érzékelő korlátait, az akku teljesítményét, a rádiós jel erősségét, a nem megfelelő karbantartást vagy a rendszer, telefonvonal lehetséges sérülését vagy megkerülését. Ennek eredményeképpen, a Paradox nem jelentheti ki, hogy a rendszer meggátolja a személyi- vagy vagyoni kárt, vagy, hogy minden esetben megfelelő figyelmeztetést és védelmet nyújt.

Ezért a vagyonvédelmi rendszert a kockázatok és/vagy a betörésből, tüzesetből vagy egyéb vészhelyzetből származó károk csökkentésére szolgáló eszköznek kell tekinteni, olyan eszköznek mint például a biztosítás, tűzoltó készülék vagy –rendszer.

Kifejezetten javasoljuk a vagyonvédelmi rendszer rendszeres karbantartását és kísérvje figyelemmel az új Paradox termékeket és fejlesztéseket.

## TBR-21: TBR-21 megfeleltetéshez, a szabványos kényszer tárcsázást engedélyezni kell.

## UL ÉS ULC FIGYELMEZTÉSEK

A berendezés programozható az UL rendszereknél nem elfogadható szolgáltatásokra is. Ahhoz, hogy az UL ULC szabályoknak megfeleljen, a telepítőnek a következő irányelveket kell követnie a rendszer konfigurálásakor:

- A rendszer minden egységének UL listásnak kell lennie.
- Ha „Tűz” érzékelésre használják, a telepítőnek a 72. NFPA szabvány 2. fejezete szerint kell eljárnia. Továbbá, ha a rendszer kész, a helyi tűzoltóság által jóvá kell hagyatni.
- FIGYELEM: A berendezés szerelését és karbantartását csak szakképzett szerelő végezheti.
- A berendezést szakképzett szerelőnek ellenőriznie kell háromévente.
- Minden kezelőn kell lennie szabotázs-kapcsolónak.
- Tűz zónákat nem lehet kiiktatni.
- A maximális belépés késleltetés 45 másodperc lehet.
- A maximális kilépés késleltetés 60 másodperc lehet.
- A sziréna letiltás idő minimum 4 perc lehet.
- A következő szolgáltatások nem felelnek meg az UL előírásoknak: Kiiktatás ismétlés és Auto hiba letiltás.
- Az elsődleges jelző berendezés nem köthető relére. Használni kell a Bell kimenetet.
- Az UL985 szabványnak megfelelően, az aux táp kimenet nem haladhatja meg a 200mA erősséget.
- Ne kösse be zóna föld terminálját UL listás terméknel.
- A fémdobozt a hideg víz csőhöz kell földelni.
- Minden kimenet 2. osztályú vagy táplimitált, kivéve az akku terminált. A 2. osztályú és táplimitált tűzjelző áramköröket a CL3, CL3R, CL3P, vagy ezeket helyettesítő kábelekkal kell kötni, a Nemzeti Elektromos Törvény, ANSI/NFPA 70 alapján.
- EOL ellenállás part #2011002000
- **UL rendszereknél:** Universal UB1640W 16.5VAC min **40VA**
- Minden kimenet 11.3Vdc és 12.7Vdc közé esik
- 12Vdc 4Ah tölthető, sav/ólom vagy zselés akkumulátor (YUASA model #NP7-12 javasolt) lakásban. Atűzvédelmi követelményeknek megfelelő 7Ah akkut használjon.
- Wheelock 46T-12 sziréna

## Jogvédelem

© 2004-2007 Paradox Security Systems Ltd. Minden jog fenntartva. A műszaki jellemzők előzetes értesítés nélkül változhatnak. A következő US szabályok alkalmazhatók: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 és RE39406. Kanadai és nemzetközi szabványok szintén alkalmazhatók. A Magellan és a Spectra SP a Paradox Security Systems vagy kanadai, egyesült államokbeli és/vagy más országbeli alvállalatainak bejegyzett védjegye.



**P ▲ R ▲ D O X<sup>®</sup>**  
**S E C U R I T Y S Y S T E M S**  
paradox.com, paradoxhun.com  
Kanadában nyomtatva - 2007 12. hó MGSP-GP13