

PROGRAMOZÁSI LISTA
Riasztó központ

CA10 plus
(4.3 program verzió)

BIZTONSÁGI RENDSZER CÍM
FELHASZNÁLÓ MEGJEGYZÉS
TELEFONSZÁM

FS 1 – SZERVIZ KÓD |_|_|_|_|_|_|_|_|# alapérték=|1|2|3|4|5|_|
FS 2 – VEZÉRLŐPANEL ID |_|_|_|#|_|_|_|#|_|_|_|# |2|1|4|3|6|5|
FS 3 – KOMPUTER ID |_|_|_|#|_|_|_|#|_|_|_|# |6|5|8|7|0|9|
FS 4 – KOMPUTER TEL.SZ. |_|_|_|_|#|_|_|_|_|#|_|_|_|_|#|_|_|_|_|#|_|_|_|_|#|_|_|_|_|#|_|_|_|_|#|_|_|_|_|#|_|_|_|_|#|_|_|_|_|#

maximum 16 karakter 0-F, A=szám vége, B=impulzusos tárcsázás, C= Tone tárcsázás, D=folyamatos hangra vár, E=rövid szünet, F=hosszú szünet

FS 5 – RENDSZER OPCÍÓK (alapesetben minden opció off)

Első opció beállítás (12 LED villog)	
1	TELEFON ÜZENET
2	TÁVFELÜGYELET
3	VÁLASZ A HÍVÁSRA
4	NYOMTATÁS
5	NYOMTATÓ CR+LF MÓDBAN
6	NYOMTATÓ RS-232 2400Bps (OFF-1200Bps)
7	ÁTVITEL PARITÁSSAL
8	PARITÁS:ON-EVENT/OFF-ODD

Elfogadáshoz nyomjon #-et.

Második opció beállítás (11 LED villog)	
1	KÜLSŐ LETÖLTÉS ENGEDÉLYEZÉSE
2	TONE TÁRCSÁZÁS
3	DUPLA ÜZENET A HANGMODULRÓL
4	FÖLDRE INDÍT
5	NINCS TÁRCSA-HANG TESZT (vak tárcsázás)
6	NINCS VÁLASZ TESZT
7	SOROZAT ADÁS AZ 5,6 * KIMENETEN (NOKTON RÁDIÓ ÜZENETHEZ)
8	DUPLA HÍVÁS VÁLASZRA

Elfogadáshoz nyomjon #-et.

Harmadik opció beállítás (11 és 12 LEDek villognak)	
1	SZERVIZ MÓD TILTÁSA HA VALAMELYIK PARTÍCIÓ ÉLES
2	LETÖLTÉS TILTÁSA HA ÉLES
3	A KIMENETI IDŐ LEJÁRTAKOR HA BÁRMELY ZÓNA SÉRTVE VAN, RIASZTÁS
4	TŰZRIASZTÁS KÜLÖN MINDEN PARTÍCIÓN
5	KEZELŐ RIASZTÁS KÜLÖN MINDEN PARTÍCIÓN
6	TÁVFELÜGYELET SZÜNTELTETÉSE ÚJ ESEMÉNYIG (30 percig OFF) *
7	5,6 KIMENET ÁTVITELI TÍPUSA: UA **
8	5,6 KIMENET ÁTVITELI TÍPUSA: LV&BY **

Elfogadáshoz nyomjon #-et.

*A távfelügyelet megszakad a megfigyelő állomással való kommunikáció problémája esetén (16 sikertelen kapcsolódási próbálkozás után)
**A harmadik beállítás 7-es és 8-as opciója csak akkor érvényes, ha a második beállítás 7-es opciója on-ban van. Ha az LV & BY átvitel tiltott (7&8-as ledek off-ban vannak), az 5 és 6-os kimenetek NOKTON formában dolgoznak. (PC16OUT).

FS 6 – TELJES RENDSZER IDŐ |_|_|_|# |_|_|_|# |_|_|_|# alapérték:|3|0|6|0|6|0|# sec
(program:00-99 sec.)
 belépési kilépési alap riasztási
 késleltetés késleltetés idő

FS 7 – SZÁMLÁLÓ ZÓNA SZÁMLÁLÓJA
(PROGRAM:00-07)

SZÁMLÁLÓ: ###
1 2 3

|0|0#|0|0#|0|0#

FS 8÷11 és 12÷15 PARTÍCIÓ ZÓNÁK, ZÓNÁK JELEZVE A LED KIJELZŐN

	Zónák partíciókra osztása				Zónák hozzárendelése a kezelő LED-jeihez			
	FS 8 Partíció 1	FS 9 Partíció 2	FS 10 Partíció 3	FS 11 Partíció 2	FS 12 Kezelő 1	FS 13 Kezelő 2	FS 14 Kezelő 3	FS 15 Kezelő 4
ZÓNA 1	1	x	1	1	1	x	1	1
ZÓNA 2	2	x	2	2	2	x	2	2
ZÓNA 3	3	x	3	3	3	x	3	3
ZÓNA 4	4	x	4	4	4	x	4	4
ZÓNA 5	5	x	5	5	5	x	5	5
ZÓNA 6	6	x	6	6	6	x	6	6
ZÓNA 7	7	x	7	7	7	x	7	7
ZÓNA 8	8	x	8	8	8	x	8	8
Elfogadáshoz nyomjon #-et								
ZÓNA 9	1	x	1	1	1	x	1	1
ZÓNA 10	2	x	2	2	2	x	2	2
ZÓNA 11	3		3	3	3		3	3
ZÓNA 12	4		4	4	4		4	4
ZÓNA 13	5		5	5	5		5	5
ZÓNA 14	6		6	6	6		6	6
ZÓNA 15	7		7	7	7		7	7
ZÓNA 16	8		8	8	8		8	8

Elfogadáshoz nyomjon #-et

x-alapbeállítás

FS 16÷19 & 127÷130 AUTO-BYPASSED ZÓNÁK

	Auto bypassed zónák (csendes vagy részleges élesítés)				Auto bypassed zónák (otthonmaradásos élesítés)			
	FS 16 Partíció 1	FS 17 Partíció 2	FS 18 Partíció 3	FS 19 Partíció 2	FS 127 Partíció 1	FS 128 Partíció 2	FS 129 Partíció 3	FS 130 Partíció 4
ZÓNA 1	1		1	1	1		1	1
ZÓNA 2	2		2	2	2		2	2
ZÓNA 3	3		3	3	3		3	3
ZÓNA 4	4		4	4	4		4	4
ZÓNA 5	5		5	5	5		5	5
ZÓNA 6	6		6	6	6		6	6
ZÓNA 7	7		7	7	7		7	7
ZÓNA 8	8		8	8	8		8	8
Elfogadáshoz nyomjon #-et								
ZÓNA 9	1		1	1	1		1	1
ZÓNA 10	2		2	2	2		2	2
ZÓNA 11	3		3	3	3		3	3
ZÓNA 12	4		4	4	4		4	4
ZÓNA 13	5		5	5	5		5	5
ZÓNA 14	6		6	6	6		6	6
ZÓNA 15	7		7	7	7		7	7
ZÓNA 16	8		8	8	8		8	8

Elfogadáshoz nyomjon #-et

FS 20÷23 – PARTÍCIÓ OPCIÓK

	FS 20 Partíció 1		FS 21 Partíció 2		FS 22 Partíció 3		FS 23 Partíció 2	
Egy opció bekapcsolásához a hozzá tartozó billentyűt nyomja meg.								
UGRÁS (GOTO) funkció kikapcsolva	1	GOTO2	1	GOTO1	1	GOTO1	1	GOTO1
UGRÁS (GOTO) funkció kikapcsolva	2	GOTO3	2	GOTO3	2	GOTO2	2	GOTO2
UGRÁS (GOTO) funkció kikapcsolva	3	GOTO4	3	GOTO4	3	GOTO4	3	GOTO3
GYORS ÉLESÍTÉS funkció kikapcsolva	4		4		4		4	
3 hibás kód riasztás kikapcsolva	5		5		5		5	
PÁNIK kezelő riasztás kikapcsolva	6		6		6		6	
KISEGÍTŐ kezelő riasztás kikapcsolva	7		7		7		7	
TŰZ kezelő riasztás kikapcsolva	8		8		8		8	
Elfogadáshoz nyomjon #-et								
Kezelő riasztás bekapcsolva kóddal való törlésig	1		1		1		1	
Kezelő riasztás bekapcsolva a beállított riasztási ideig	2	x	2	x	2	x	2	x
NAP/ÉJ zónasértés jel	3	x	3	x	3	x	3	x
CSENGETÉS zónasértés jel	4		4		4		4	
Meghibásodás hallható jelzés	5		5		5		5	
Kezelő KILÉPÉS KÉSLELTETÉS jelzés	6	x	6	x	6	x	6	x
Kezelő BELÉPÉS KÉSLELTETÉS jelzés	7	x	7	x	7	x	7	x
Gomb megnyomásának jelzése	8	x	8	x	8	x	8	x

Elfogadáshoz nyomjon #-et

x: alapbeállítás

FS 24 – ZÓNA ÉRZÉKENYSÉG

ZÓNA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
érték																
alapérték	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Megjegyzés: Az 1-8 vezérlés nem jelzi ki az új paraméter értéket.
Program értéke 1-255-ig. Minden számot a #-el hagyhatja jóvá.

Alapérték minden zónára 30 (30*16ms=0,480sec.)

FS 25 – ZÓNA CSATLAKOZTATÁSA (program: 00-05)

- | | |
|--------------------------------------|---------------------|
| 00 nincs érzékelő | 03 EOL érzékelő |
| 01 Alapesetben Zárt érzékelő (NC) | 04 2EOL/NC érzékelő |
| 02 Alapesetben Nyitott érzékelő (NO) | 05 2EOL/NO érzékelő |

ZÓNA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
típus																
alapérték	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3

Megjegyzés: Az FS107 újraindítás funkció a létező zónánál 03, nem létező zónánál 00-ra van állítva. A rendszer az alapértékeket egy a CLK1-hez kötött kezelőn keresztül kapja.

FS – 26 ZÓNA REAKCIÓ TÍPUS (program: 00-18)

- | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|---------------------|--|
| 00-ki/bejárat | 05-azonnali számláló L.1 | 10-24óra csend | 15-nincs riasztási esemény |
| 01-késleltetett | 06-azonnali számláló L.2 | 11-24óra tűz | 16-élesítés/hatástalanítás |
| 02-belső késleltetett (követő) | 07-azonnali számláló L.3 | 12-élesítés | 17-késleltetés belép. késleltetési figyelmeztetéssel |
| 03-azonnali | 08-24órás hallható | 13-csendes élesítés | 18-automata bypass élesítés |
| 04-nappal/éjszaka | 09-24óra segéd | 14-hatástalanítás | 19-kerületi |

ZÓNA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
típus																
alapérték	0	0	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3

FS – 27 PROGRAMOZHATÓ ZÓNA OPCIÓK

opciók	Zónák:	zónaszámok a 9÷12 LED-eken kijelvezve															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	PRIORITÁS (élesítéskor ne sértse)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2	AJTÓCSENGŐ (a zóna sértése CSENGŐ jelzést generál)																
3	AUTO RESZET 1 (auto-bypass az első riasztás után)																
4	AUTO RESZET 3 (auto bypass a harmadik riasztás után)																
5	KÉSLELTETÉS MEGSZAKÍTÁSA (BELÉPÉS KÉSLELTETÉS alatt nincs sértés jelentés)																
6	TÁPELLÁTÁS KÉSLELTETÉS (bypass 120s-ig a tápellátás bekapcsolása után)																
7	jelentés VISSZAÁLLÁS a CSENGŐ után																
8	jelentés VISSZAÁLLÁS HATÁSTALANÍTÁS után																

Az opciók a megfelelő számbillentyű megnyomásával programozhatók (opció aktiválása) 16 zónás sorrendben. Elfogadáshoz nyomjon #-et.
x-az alapbeállított opciók; a többi opció kikapcsolt.

FS 28 - EGYÉNI ZÓNA BELÉPÉSI KÉSLELTETÉS

ZÓNA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Belépés késleltetése																

Megjegyzés: program 00-tól 99 másodpercig, jóváhagyáshoz nyomjon #-et. Alapból az egyéni belépési késleltetés 0-ra van állítva.

FS 29 – MAXIMUM ZÓNASÉRTÉSI IDŐ

ZÓNA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Érték																

Megjegyzés: Program értékek 0-tól 255-másodpercig. Jóváhagyáshoz nyomjon #-et. Alapból a maximum sértési idő minden zónánál 0-ra van állítva.

FS 30 – MAXIMUM ZÓNASÉRTÉSI IDŐ

ZÓNA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Érték																

Megjegyzés: Program értékek 0-tól 255-másodpercig. Jóváhagyáshoz nyomjon #-et. Alapból a maximum sértési idő minden zónánál 0-ra van állítva.

FS 31 ÷ 41 KIMENETEK PROGRAMOZÁSA

KIMENET TÍPUSOK:

00 nem használt	06 kezelő, PÁNIK riasztás jelzés	12 MONO kapcsoló([KÓD][*][7])	18 telefon használati állapot
01 BETÖRÉS jelzés	07 kezelő KIEGÉSZÍTŐ riasztás jelzés	13 BI kapcsoló ([KÓD][*][8])	19 FÖLDELÉS INDÍTÁS impulzus
02 BETÖRÉS/TŰZ jelzés	08 kezelő szabotázs riasztás jelzés	14 élesítési állapot (OR)	20 távfelügyelet vételi állapot
03 TŰZ jelzés	09 NAPÉJ & SZÁMLÁLÓ sértés jelzés	15 csendes élesítési státusz	21 zóna BYPASS állapot
04 kezelő riasztás jelzés	10 KÉNYSZERÍTETT nyitás jelzése	16 KILÉPÉS KÉSLELTETÉS figyelmeztetés	22 READY állapot
05 kezelő, TŰZ riasztás jelzése	11 CSENGŐ jelzés	17 BELÉPÉS KÉSLELTETÉS figyelmeztetés	23 zónasértés állapot

	FS 31 OUT 1	FS 33 OUT 2	FS 35 OUT 3	FS 37 OUT 4	FS 39 OUT 5	FS 41 OUT 6
KIMENET TÍPUSA						
elfogadáshoz nyomjon #-et Alapérték	01	01	27	00	22	12
AKTÍV IDŐ A KIMENETEN						
elfogadáshoz nyomjon #-et Alapérték	00	00	00	00	00	00
OPCIÓK	1. partícióhoz kijelölt kimenet	1				
	2. partícióhoz kijelölt kimenet	2				
	3. partícióhoz kijelölt kimenet	3				
	4. partícióhoz kijelölt kimenet	4				
	Impulzus kimenet	5				
	AKTÍV idő percben	6				
	ZÁR (LATCH) típus kimenet	7		x		
	Polaritás +12V	8	x	x	x	x

- 24 telefonvonal hiba állapot
- 25 AC hiány állapot
- 26 akkumulátor meghibásodása
- 27 tápellátás
- 28 tűzérzékelők tápellátása
- 29 tápellátás RESZET funkcióval
- 30 IDŐZÍTŐ vezérlés
- 31 hallható élesítési állapot
- 32 teljes élesítési állapot (AND)
- 33 élesítés/hatástalanítás beep
- 34 riasztás a kezelőn
- 35 tápellátás élesítéskor
- 36 jelzés: LED
- 37 jelzés: Relé
- 38 zóna meghibásodás
- 39 nincs megfigyelő kód a partíción
- 40 szerviz mód állapot
- 41 alacsony akku kijelzés

elfogadáshoz nyomjon #-et

FS 32 ÷ 42 ZÓNA VEZÉRLŐ KIMENETEK

Zónavezérlő kimenetek listája						
	FS 32 Kimenet 1	FS 34 Kimenet 2	FS 36 Kimenet 3	FS 38 Kimenet 4	FS 40 Kimenet 5	FS 42 Kimenet 6
ZÓNA 1	1		1		1	
ZÓNA 2	2		2		2	
ZÓNA 3	3		3		3	
ZÓNA 4	4		4		4	
ZÓNA 5	5		5		5	
ZÓNA 6	6		6		6	
ZÓNA 7	7		7		7	
ZÓNA 8	8		8		8	
elfogadáshoz nyomjon #-et						
ZÓNA 9	1		1		1	
ZÓNA 10	2		2		2	
ZÓNA 11	3		3		3	
ZÓNA 12	4		4		4	
ZÓNA 13	5		5		5	
ZÓNA 14	6		6		6	
ZÓNA 15	7		7		7	
ZÓNA 16	8		8		8	

Megjegyzés:
a lista lehet üres
(alap beállítás). Bármely zóna megsértésére a kimenet egy kijelölt funkcióval válaszol, mely megfelel a kimenet funkciójának. (pl. a betörést jelző kimenet nem fog válaszolni a 24H TÚZ zóna megsértésére).
Hasonlóképpen nincs szükség a partició számának bevitelére a kimeneti opciónál. Ebben az esetben a kimenet az összes zónának válaszol függetlenül a particióik kijelölésétől.
Ha a zónák és a particiók ki vannak jelölve, akkor a kimenet csak a kijelölt zónákra válaszol és a riasztás törlése csak a kijelölt partición lehetséges.

elfogadáshoz nyomjon #-et

FS 43 - TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS TELEFONSZÁMA

|_|_|#|_|_|#|_|_|#|_|_|#|_|_|#|_|_|#|_|_|#|_|_|#

|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#

maximum 16 karakter 0-F, A=szám vége, B= impulzusos tárcsázás, C=TONE tárcsázás, D=folyamatos hangra vár, E=rövid szünet, F=hosszú szünet

FS 44 – 2. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS TELEFONSZÁMA

|_|_|#|_|_|#|_|_|#|_|_|#|_|_|#|_|_|#|_|_|#|_|_|#

|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#

FS 45 – 1. ÁLLOMÁS FORMÁTUMA

|_|_|#

FS 46 – 2. ÁLLOMÁS FORMÁTUMA

|_|_|#

00 - Silent Knight, Ademco slow
01 - Sescosa, Franklin, DCI, Vertex
02 - Silent Knught fast
03 - Radionics 1400Hz
04 - Radionics 2300Hz
05 - Radionics with parity 1400Hz
06 - Radionics with parity 2300Hz
07 - Ademco Express
08 – Silent Knight, Ademco Slow, extended
09 – Sescosa, Franklin, DCI, Vertex, extended
0A – Silent Knight fast, extended
0B – Radionics 1400Hz, extended
0C – Radionix 2300Hz, extended
0D – Nem használt
0E – Contact ID kiválasztott kód
0F – Contact ID minden kód

FS 47 – TÁVFELÜGYELETI OPCIÓK (egy opció bekapcsolásához állítsa a hozzá való LED-et ON-ba)

1	jelentés csak az 1-es állomásnak, nincs esemény szétválogatás
2	jelentés csak a 2-es állomásnak, nincs esemény szétválogatás
3	esemény szétválogatás az azonosítók alapján az 1 ÁLLOMÁS adása alatt
4	esemény szétválogatás az azonosítók alapján a 2 ÁLLOMÁS adása alatt
5	egy karakteres partició eseménykód kiegészítése a felhasználó számával
6	egy karakteres zóna eseménykód kiegészítése a zóna számával
7	továbbmegy a következő esemény jelentésre, ha az 1. ÁLLOMÁS válaszol, de nem ismeri el a vételt 16 kísérletre sem.
8	továbbmegy a következő esemény jelentésre, ha a 2. ÁLLOMÁS válaszol, de nem ismeri el a vételt 16 kísérletre sem.

Megjegyzés:

Ha az 1 és 2 ledek mindegyike ki van kapcsolva – a panel vagy az 1-es vagy a 2-es állomásnak jelent (amelyiket előbb eléri) esemény szétválogatás nélkül

Ha mindkét led be van kapcsolva – a panel mindkét állomásnak jelent szétválogatva az eseményeket a kijelölésnek megfelelően.

FS 48 – 1. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS ZÓNA ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 49 – 1. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS 1 PARTÍCIÓ ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 50 – 1. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS 2 PARTÍCIÓ ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 51 – 1. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS 3 PARTÍCIÓ ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 52 – 1. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS 4 PARTÍCIÓ ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 53 – 1. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS 1 RENDSZER ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 54 – 2. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS ZÓNA ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 55 – 2. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS 1 PARTÍCIÓ ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 56 – 2. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS 2 PARTÍCIÓ ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 57 – 2. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS 3 PARTÍCIÓ ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 58 – 2. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS 4 PARTÍCIÓ ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#
FS 59 – 2. TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS RENDSZER ESEMÉNY AZONOSÍTÓ	□□□ #□□□#

Megjegyzés: Használja 1-9 és A-F-ig terjedő karaktereket az azonosító programozásánál. Három karakteres azonosító esetén a negyedik karakternek 0-nak kell lennie (a nulla nem kerül átvitelre). Ha az állomás azonosítójában szerepelnie kell nullának, akkor a „0” helyett programozzon „A”-t (pl.: 12A3 helyettesíti az 1203-at).

FS 60÷66 – ZÓNA JELENTÉS KÓDOK

Zónák:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
FS 60 RIASZTÁS KÓD	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
FS 61 ZÓNA TAMPER RIASZTÁS KÓD	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
FS 62 ZÓNA HIBA KÓD	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
FS 63 ZÓNA SÉRTÉS KÓD	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
FS 64 ZÓNA VISSZAÁLLÁS KÓD	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
FS 65 TAMPER VISSZAÁLLÁS KÓD	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
FS 66 HIBA VISSZAÁLLÁS KÓD	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
FS 134 ZÓNA BYPASS KÓD	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
FS 135 ZÓNA UNBYPASS KÓD	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Minden kódot a # gombbal hagyjon jóvá. A zóna szám a 9÷12 LED-ekkel van jelezve. Alapból minden kód 00.

FS 67, 68 – ZÓNA ESEMÉNY KIJELENTÉSE A TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁSHOZ

	FS 67 KÜLDÉS 1.ÁLLOMÁSRA	FS 68 KÜLDÉS 2.ÁLLOMÁSRA
ZÓNA RIASZTÁS KÓD	1	1
ZÓNA TAMPER RIASZTÁS KÓD	2	2
ZÓNA HIBA KÓD	3	3
ZÓNA SÉRTÉS KÓD	4	4
ZÓNA VISSZAÁLLÁS KÓD	5	5
TAMPER VISSZAÁLLÁS KÓD	6	6
HIBA VISSZAÁLLÁS KÓD	7	7
ZÓNA BYPASS ÉS UNBYPASS KÓDOK	8	8

Megjegyzés:
a 00 kódú esemény nem lesz jelentve.
Egy karakteres kódoknál az egyik karakternek nullát programozzon be.
A jelentési mód mindkét központi állomáson esemény szétválogatással megköveteli, hogy legyen programozva a központi állomáson az esemény kijelölése. Kijelölés nélküli esemény nem lesz jelentve, hacsak a jelentés kódja be nem lett programozva.

Elfogadáshoz nyomjon #-et.

FS 69 ÷ 72–PARTÍCIÓ ESEMÉNY KÓDOK

ESMÉNY KÓDOK:			FS-69 1 PARTÍCIÓ	FS-70 2 PARTÍCIÓ	FS-71 3 PARTÍCIÓ	FS-72 4 PARTÍCIÓ
A zóna szám a 0+12 LED-ekkel van jelezve	1	ÉLESÍTÉS *				
	2	CSENDES ÉLESÍTÉS *				
	3	ÉLESÍTÉS BYPASS-al *				
	4	RIASZTÁS TÖRLÉSE *				
	5	HATÁSTALANÍTÁS *				
	6	ne programozza be				
	7	RENDSZER IDŐ PROGRAMOZÁSA *				
	8	ZÓNA BYPASS *				
	9	TŰZ RIASZTÁS KEZELŐ				
	10	PÁNIK RIASZTÁS KEZELŐ				
	11	KIEGÉSZÍTŐ RIASZTÁS KEZELŐ				
	12	TAMPER RIASZTÁS KEZELŐ				
	13	3 HELYTELEN KÓD RIASZTÁS				
	14	KIKAPCSOLÁS KÉNYSZERÍTETT KÓDDAL				
	15	BELSŐ PARTÍCIÓ ÉLESÍTÉS				
	16	BELSŐ PARTÍCIÓ KIKAPCSOLÁS				

Megjegyzés: a *-al megjelölt kódok a felhasználó kóddal bővíthetők a panelen keresztül (Lásd. FS47). Például, ha az ÉLESÍTÉS kód 10-re van állítva, akkor a panel az 1-es felhasználó általi élesítést 11-es kódként jelenti, a 2-es felhasználóét pedig 12-es kódként.

FS 73 ÷ 80 – PARTÍCIÓ ESEMÉNYEK KIJELELÉSE A TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁSHOZ

		1. ÁLLOMÁSNAK JELENTETT ESEMÉNYEK				2. ÁLLOMÁSNAK JELENTETT ESEMÉNYEK			
		FS 73 Part. 1	FS 74 Part. 2	FS 75 Part. 3	FS 76 Part. 4	FS 77 Part. 1	FS 78 Part. 2	FS 79 Part. 3	FS 80 Part. 4
		ÉLESÍTÉS	1						
CSENDES ÉLESÍTÉS	2								
ÉLESÍTÉS BYPASS-al	3								
RIASZTÁS TÖRLÉSE	4								
HATÁSTALANÍTÁS	5								
ne programozza be	6								
RENDSZERIDŐ PROGRAMOZÁSA	7								
ZÓNA BYPASS	8								
elfogadáshoz nyomjon #-et									
TŰZ RIASZTÁS KEZELŐ	1								
PÁNIK RIASZTÁS KEZELŐ	2								
KIEGÉSZÍTŐ RIASZTÁS KEZELŐ	3								
TAMPER RIASZTÁS KEZELŐ	4								
3 HELYTELEN KÓD RIASZTÁS	5								
KIKAPCSOLÁS KÉNYSZERÍTETT KÓDDAL	6								
BELSŐ PARTÍCIÓ ÉLESÍTÉS	7								
BELSŐ PARTÍCIÓ KIKAPCSOLÁS	8								

jóváhagyáshoz nyomja meg a #-et

FS 81÷84 RENDSZER ESEMÉNY KÓDOK ÉS AZOK KIJELELÉSE A TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁSHOZ

RENDSZER ESEMÉNYEK – SET I		ESEMÉNYEK KIJELELÉSE		RENDSZER ESEMÉNYEK – SET II		FS 82 ESEMÉNY KÓDOK	
		FS 81 ESEMÉNY KÓDOK	FS 83 KÜLDÉS 1.ÁLLOMÁSRA				
1	AC HIÁNY				1	OUT 4 KIMENET HIBA	
2	AC VISSZAÁLLÁSA				2	OUT 4 KIMENET VISSZAÁLLÁSA	
3	ALACSONY AKKUMULÁTOR FESZÜLTÉSÉG				3	ÁTVITELI HIBA	
4	AKKU VISSZAÁLLÁSA				4	ESEMÉNYNAPLÓ TÚLCSDORDULÁS	
5	OUT 1 KIMENET HIBA				5	IDŐ ELVESZTÉSE	
6	OUT 1 KIMENET VISSZAÁLLÁSA				6	RAM MEMÓRIA HIBA	
7	OUT 2 KIMENET HIBA				7	RENDSZER ÚJRAINDÍTÁS	
8	OUT 2 KIMENET VISSZAÁLLÁSA				8	ÁTVITELI TESZT	
9	OUT 3 KIMENET HIBA				9	KEZELŐ TÁPELLÁTÁS HIBA	
10	OUT 3 KIMENET VISSZAÁLLÁSA				10	KEZELŐ TÁPELLÁTÁS VISSZAÁLL	
11	NYOMTATÓ HIBA						
12	NYOMTATÓ VISSZAÁLLÁSA						
13	BELÉPÉS SZERVIZ MÓDBA						
14	KILÉPÉS SZERVIZ MÓDBÓL						
15	LETÖLTÉS - START						
16	LETÖLTÉS - VÉGE						

Megjegyzés: Ha az esemény kiosztásos távfelügyelet engedélyezve van, akkor a rendszer események (SETII) mindig el lesznek küldve mindkét állomásra.

FS 85 – TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁS TESZT ÁTVITELÉNEK IDEJE |__|_|#|__|_|# |9|9|9|9|9
Program 00:00-tól 23:59-ig; a 99:99 érték hatástalanítja a teszt átvitelt.

FS 86 – AC HIÁNY JELENTÉSÉNEK KÉSLELTETÉSE (01-99 perc) |__|_|# |1|0|#

FS 87 – 1. TELEFONSZÁM |__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#

FS 88 – 2. TELEFONSZÁM |__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#

FS 89 – 3. TELEFONSZÁM |__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#

FS 90 – 4. TELEFONSZÁM |__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#

FS 91 – 5. TELEFONSZÁM |__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#

FS 92 – 6. TELEFONSZÁM |__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#

FS 93 – 7. TELEFONSZÁM |__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#

FS 94 – 8. TELEFONSZÁM |__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#|__|_|#

alpból minden telefonszám: |A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#|A|A|#

maximum 16 karakter 0-F, A=szám vége, B=impulzusos tárcsázás, C=TONE tárcsázás, D=folyamatos hangra vár, E=rövid szünet, F=hosszú szünet
MEGJEGYZÉS: Ne üssön speciális karaktereket B÷F a telefonszám elé, melyek a tárcsázáskor változásokat jelentenek. Az alap tárcsázási mód és a telefonvonal jel teszt engedélyezése: FS 5.

FS 95 – PARTÍCIÓK ÉS ÜZENETEK KIJELELÉSE A TELEFONSZÁMOKHOZ

		led AB-AB							
TELEFONSZÁM:		1	2	3	4	5	6	7	8
led 1-8	1. PARTÍCIÓ								
	2. PARTÍCIÓ								
	3. PARTÍCIÓ								
	4. PARTÍCIÓ								
	Üzenet 1 (PAGER)								
	Üzenet 2 (PAGER)								
	Üzenet 3 (PAGER)								
	Üzenet 4 (PAGER)								
jövahagyás a # gombbal									

Megjegyzés:
A LED akkor gyullad ki, ha a partíció vagy üzenet ki lett választva.
Ha nincs pager üzenetnek rendelve, akkor az üzenetet egy hangszintetizátor küldi el.

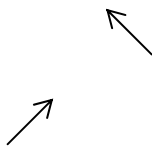
FS 96 – 1 PAGER ÜZENET (FS 119 is)

FS 97 – 2 PAGER ÜZENET (FS 120 is)

FS 98 – 3 PAGER ÜZENET (FS 121 is)

FS 99 – 4 PAGER ÜZENET (FS 122 is)

FS 100 – KÍSÉRLETEK ÉS ÜZENET SOROK PROGRAMOZÁSI SZÁMA



 |__|_|# |4|2|#
 Kísérletek száma (0-9) sorozat száma (1-7)

FS 101 – CSENGETÉSEK SZÁMA A VÁLASZ ELŐTT (00 – 09-ig) |__|_|# |0|0|#

FS 102 – 1. IDŐZÍTŐ	BEKAPCSOLÁS (óra/perc)	__ _ # __ _ #	alapérték OFF: 9 9 9 9
	LEKAPCSOLÁS (óra/perc)	__ _ # __ _ #	9 9 9 9
FS 103 – 2. IDŐZÍTŐ	BEKAPCSOLÁS (óra/perc)	__ _ # __ _ #	9 9 9 9
	LEKAPCSOLÁS (óra/perc)	__ _ # __ _ #	9 9 9 9
FS 104 – 3. IDŐZÍTŐ	BEKAPCSOLÁS (óra/perc)	__ _ # __ _ #	9 9 9 9
	LEKAPCSOLÁS (óra/perc)	__ _ # __ _ #	9 9 9 9
FS 105 – 4. IDŐZÍTŐ	BEKAPCSOLÁS (óra/perc)	__ _ # __ _ #	9 9 9 9
	LEKAPCSOLÁS (óra/perc)	__ _ # __ _ #	9 9 9 9

FS 106 – IDŐZÍTŐ FUNKCIÓK

IDŐZÍTŐ 1	<input type="checkbox"/>
IDŐZÍTŐ 2	<input type="checkbox"/>

elfogadás: #

IDŐZÍTŐ 3	<input type="checkbox"/>
IDŐZÍTŐ 4	<input type="checkbox"/>

elfogadás: #

IDŐZÍTŐK FUNKCIÓI

0-időzítő nem használt
1- OUT1 kimenet vezérlés
2- OUT2 kimenet vezérlés
3- OUT3 kimenet vezérlés
4- OUT4 kimenet vezérlés
5- OUT5 kimenet vezérlés
6- OUT6 kimenet vezérlés

7partíció vezérlés
8- partíció 1 élesítés/tiltás
9- partíció 2 élesítés/tiltás
A- partíció 3 élesítés/tiltás
B- partíció 4 élesítés/tiltás

Megjegyzés: a „partíció vezérlés” funkcionál (7) az 1. időzítő az 1. partíciót vezérli, a 2.időzítő a 2.partíciót.

FS 107 – GYÁRI ALAPÉRTÉKEK VISSZAÁLLÍTÁSA

FS 108 – NEM HASZNÁLHATÓ

FS 109 – NEM HASZNÁLHATÓ

FS 110 – GYÁRI KÓDOK VISSZAÁLLÍTÁSA

FS 111 – KEZELŐ CÍMÉNEK PROGRAMOZÁSA

Kezelő 1 & 2 (LED 12 villog)					
Kezelő 1 címe	LED száma	1	<input type="checkbox"/>	A	kezelő jumper
		2	<input type="checkbox"/>	B	
		3	<input type="checkbox"/>	C	
		4	<input type="checkbox"/>	D	
Kezelő 2 címe		5	<input type="checkbox"/>	A	
		6	<input type="checkbox"/>	B	
		7	<input type="checkbox"/>	C	
		8	<input type="checkbox"/>	D	

Kezelő 3 & 4 (LED 11 villog)					
Kezelő 3 címe	LED száma	1	<input type="checkbox"/>	A	kezelő jumper
		2	<input type="checkbox"/>	B	
		3	<input type="checkbox"/>	C	
		4	<input type="checkbox"/>	D	
Kezelő 4 címe		5	<input type="checkbox"/>	A	
		6	<input type="checkbox"/>	B	
		7	<input type="checkbox"/>	C	
		8	<input type="checkbox"/>	D	

A világító LED-ek jelzik a kezelő jumperek helyét

elfogadás: #

FS 112 – PROGRAMOZÁS INDÍTÁSA RS-232-N KERESZTÜL

FS 113 – ESEMÉNY NAPLÓ NYOMTATÁSÁNAK ELINDÍTÁSA

FS 114 – RIASZTÁSI NAPLÓ NYOMTATÁSÁNAK ELINDÍTÁSA

FS 115 – HIBA NAPLÓ NYOMTATÁSÁNAK ELINDÍTÁSA

FS 116 – PARTÍCIÓ ESEMÉNY NAPLÓ NYOMTATÁSÁNAK ELINDÍTÁSA

FS 117 – TELEFONVONAL HIÁNY KÉSLELTETÉSE (00-99 perc)

#

0|0#

FS 118 – PAGER ÜZENETEK VÉTELI PARAMÉTEREI

program: 3|B|#|4|2|#|0|B|#|0|F|#|1|0|#|8|0|#
2|B|#|2|E|#|0|E|#|1|4|#|3|0|#|3|A|#
3|7|#|3|D|#|0|7|#|0|B|#|B|6|#|C|8|#
1|6|#|1|A|#|0|3|#|1|7|#|0|B|#|0|F|#

POLPAGER rendszer
 TELEPAGE rendszer
 EASY CALL rendszer
 METRO-BIP rendszer

FS 119 ÷ 122 – ÜZENET PROGRAMOZÁSA A PAGERHEZ (az FS 96-FS 99 is)

FS 123 – SZÁMLÁLÓ ZÓNA SZÁMLÁLÁSI IDEJE (program: 0-tól 255 másodpercig)

SZÁMLÁLÓ	1	2	3
SZÁMLÁLÁSI IDŐ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
alapérték	30	30	30

Megjegyzés: Program idő: 0-tól 255 másodpercig
 alap: 3|0|#|3|0|#|3|0|#

FS 124 – KEZELŐ CÍMÉNEK AUTOMATIKUS ELLENŐRZÉSE
FS 125 – NE PROGRAMOZZA BE

FS 126 – PARTÍCIÓ VEZÉRLÉS TÁVFELÜGYELETI KÓDOK

Partíció 1 bemenet/kimenet (1. partíció vezérlő kód bevitele)	<input type="checkbox"/>
Partíció 2 bemenet/kimenet (2. partíció vezérlő kód bevitele)	<input type="checkbox"/>
Partíció 3 bemenet/kimenet (3. partíció vezérlő kód bevitele)	<input type="checkbox"/>
Partíció 4 bemenet/kimenet (4. partíció vezérlő kód bevitele)	<input type="checkbox"/>
Nincs vezérlőkód – Partíció 1	<input type="checkbox"/>
Nincs vezérlőkód – Partíció 2	<input type="checkbox"/>
Nincs vezérlőkód – Partíció 3	<input type="checkbox"/>
Nincs vezérlőkód – Partíció 4	<input type="checkbox"/>

FS 127 ÷ 130 – ZÓNA AUTO BYPASS OTTHONMARADÁSOS ÉLESÍTÉS NÉL (lásd 3. oldal)

FS 131 – KIEGÉSZÍTŐ OPCIÓK PROGRAMOZÁSA

ELSŐ BEÁLLÍTÁS (12-es LED villog)

1	<input type="checkbox"/>	Szerviz mód kikapcsolva
2	<input type="checkbox"/>	DTMF modul vezérlés engedélyezett (MST-1)
3	<input type="checkbox"/>	Impulzus tárcsázás arányszám 1:1,5
4	<input type="checkbox"/>	Teljes belépési kód
5	<input type="checkbox"/>	1. partíció időzítő prioritás
6	<input type="checkbox"/>	2. partíció időzítő prioritás
7	<input type="checkbox"/>	3. partíció időzítő prioritás
8	<input type="checkbox"/>	4. partíció időzítő prioritás

elfogadás: #

MÁSODIK BEÁLLÍTÁS (11-es LED villog)

1	<input type="checkbox"/>	Nincs élesítés az akkumulátor lemerült állapota alatt
2	<input type="checkbox"/>	Automatikus számláló reset éjfélkor „AUTORESET 1/3”
3	<input type="checkbox"/>	Szerviz mód csak egy partíción
4	<input type="checkbox"/>	Szerviz üzenet tamper riasztás után
5	<input type="checkbox"/>	nem programozott
6	<input type="checkbox"/>	nem programozott
7	<input type="checkbox"/>	nem programozott
8	<input type="checkbox"/>	nem programozott

elfogadás: #

FS 132 – ÓRA KORRIGÁLÁS PROGRAMOZÁSA

program: 01-től 19-ig -pozitív érték 1 sec.-től 19 sec.-ig |__|_|# |0|0|#
81-től 99-ig -negatív érték -1 sec.-től -19 sec.-ig 00-nincs korrigálás

FS 133 – TESZT ÁTVITEL IDEJE A TÁVFELÜGYELETI ÁLLOMÁSHOZ

|_|_|#|_|_|#|_|_|# az utolsó átvitel után.
nap óra perc

Alapérték: /0/0/#/0/0/#/0/0/#