

LiftCom GSM

v 20

Vészjelző készülék adatlap

- A készülék programozásának megkezdése előtt az üzemeltetőnek a felvonó karbantartójával egyetemben ki kell tölteni ezt az adatlapot, - a felügyeleti központtal, a mentést végző szolgálattal, illetve az üzemügyeltesekkel egyeztetett paraméterek alapján.
- A programozási folyamat részletes ismertetését a LiftCom felhasználói útmutatója tartalmazza.
- A kitöltött adatlap, és a telepítői nyilatkozat egy-egy példányát a felvonó tulajdonosának és/vagy üzemeltetőjének megőrzésre át kell adni, hogy a felvonó ellenőrök - a beépítést követően -, a készülék megfelelő működését ellenőrizni tudják.
- A programozható paraméterek előtt kiemelt karakterekkel megtalálható azoknak az SMS parancsoknak a rövidített formája, melyekkel az adott beállítás elvégezhető.
- Az adatlapot kérjük minden esetben nyomtatott nagybetűvel kitölteni.

I. ÁLTALÁNOS ADATOK:

(Kitöltésük minden esetben kötelező!)

A készülék beépítési helye:
(A felvonó címe.)

.....
.....

A készülék telefonszáma:

A készülék gyártási száma:
(IMEI szám.)

A tulajdonos, vagy üzemeltető adatai, aki a készülék működőképességének rendszeres ellenőrzéséért és a mobiltelefon-szolgáltató felé történő díjfizetésért felelős:

Név:

Cím:

Postacím:

Képviselőre jogosult neve:

Képviselőre jogosult telefonszáma:

A felvonó adatai:

A felvonó típusa:

A felvonó ÉMI nyilvántartási száma:

Az épület jellege:

A felvonó elhelyezkedése az épületen belül (több felvonó esetén az egyértelmű megkülönböztetés módja):

A felvonó megközelítésével kapcsolatos veszélytényezők:

A felvonó karbantartójának adatai:

Név:

Cím:

Telefonszám:

Kapcsolattartó:

Kapcsolattartó telefonszáma:

A mentést végző szolgálat adatai:

Név:

Cím:

Telefonszám:

Kapcsolattartó:

Kapcsolattartó telefonszáma:

A szükséges rendelkezésre állás ideje:

Az időközönkénti ellenőrzés módja:

Az automatikus ellenőrzések módja:

A mentés végének jelzési módja:

.....

A készülék szükségáramforrásának időbeli korlátja:.....

A szükségáramforrás akkumulátora üzembe helyezve, illetve cserélve az alábbi időpontokban:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Megjegyzések:.....

.....

.....

.....

II. PROGRAMOZÁSI ADATOK

II.1. VÉSZJELZÉS LEADÁSA

(Kitöltése minden esetben kötelező!)

Vészjelzéskor (az 1. sz. bemenet indításakor) hívandó telefonszámok:

T1:	,	Név:	
	,		
	,		
	,		
			

A vészjelzéshez rendelt hangüzenet:

(A felvett hangüzenet hossza maximum 30 másodperc lehet, és a beszédkapcsolat létrejöttékor kerül lejátszásra, - mely a fülkében is hallható.)

.....

.....

.....

Vészjelzéskor SMS üzenet küldése a következő telefonszámokra:

M1:	,	Név:	
	,		
	,		
	,		
			

A vészjelzéshez rendelt SMS üzenet szövege:

S1:.....

.....

Vészjelzéskor Contact-ID üzenet küldése a felügyeleti központ következő telefonszámaira:

F1: ,
..... ,
.....

Eseménykód: **E1:1**,..... Ügyfél-azonosító: **UA**:.....

(Az ügyfél-azonosító négy jegyből álló hexadecimális szám, amit a felügyeleti központ üzemeltetője ad meg. **Az azonosító kódban az A betű használata nem megengedett!**)

A vészjelző bemenet alapállapota: **B1:**(NO, vagy NC)

II.2. A MENTÉS végének jelzése

(Kitöltése minden esetben kötelező!)

A mentés végéről értesítendő telefonszámok:

T2:	Név:
.....	
.....	
.....	
.....	

A mentés végének jelzéséhez rendelt hangüzenet:

.....
.....
.....

A mentés végén SMS üzenet küldése a következő telefonszámokra:

M2:	Név:
.....	
.....	

.....,
.....

A mentés végének jelzéséhez rendelt SMS üzenet szövege:

S2:.....
.....
.....

A mentés végén Contact-ID üzenet küldése a felügyeleti központ következő telefonszámaira:

F2:
.....
..... Eseménykód: **E2:3**,.....

A mentés végét jelző bemenet alapállapota: **B2:**(NO, vagy NC)

II.3. Opcionálisan választható funkció

(Kitöltése opcionális, amennyiben van hozzárendelve funkció, úgy kötelező.

A felhasználási lehetőségek végett lásd a LiftCom dokumentációját.)

A 3. sz. indító bemenet funkciója:
.....

A 3. sz. bemenet indításakor értesítendő telefonszámok:

T3: **Név:**
.....
.....
.....
.....

A 3. sz. bemenethez rendelt hangüzenet:

.....

.....

.....

A 3. sz. bemenet indításakor SMS üzenet küldése a következő telefonszámokra:

M3:	,	Név:	
	,		
	,		
	,		
			

A 3. sz. bemenethez rendelt SMS üzenet szövege:

S3:.....

.....

.....

A 3. sz. bemenet indításakor Contact-ID üzenet küldése a felügyeleti központ következő telefonszámaira:

F3:	,	,
	,	,
		Eseménykód: E3:

A 3. sz. indító bemenet alapállapota: **B3:**(NO, vagy NC)

II.4. Opcionálisan választható funkció

(Kitöltése opcionális, amennyiben van hozzárendelve funkció, úgy kötelező.

A felhasználási lehetőségek végett lásd a LiftCom dokumentációját.)

A 4. sz. indító bemenet funkciója:

.....

A 4. sz. bemenet indításakor értesítendő telefonszámok:

T4:, **Név:**

.....

.....

.....

.....

A 4. sz. bemenethez rendelt hangüzenet:

.....

.....

.....

A 4. sz. bemenet indításakor SMS üzenet küldése a következő telefonszámokra:

M4:, **Név:**

.....

.....

.....

.....

A 4. sz. bemenethez rendelt SMS üzenet szövege:

S4:.....

.....

.....

A 4. sz. bemenet indításakor Contact-ID üzenet küldése a felügyeleti központ következő telefonszámaira:

F4:
.....
..... Eseménykód: **E4:**.....,.....

A 4. sz. indító bemenet alapállapota: B4:(NO, vagy NC)

II.5. PERIÓDIKUS ÉLETJEL

(Kitöltése minden esetben kötelező!)

Periodikus életjel (tesztüzenet) küldése a következő telefonszámokra:

TE:,	Név:
.....,	
.....,	
.....,	
.....	

Az életjelhez rendelt hangüzenet:

.....
.....
.....

Életjel adásakor SMS üzenet küldése a következő telefonszámokra:

(Itt a készülék működéséért felelős személy mobiltelefonszámának megadása kötelező!)

ME:,	Név:
.....,	
.....,	
.....,	
.....	

Az Életjelhez rendelt SMS üzenet szövege:

SE:.....

.....

.....

Életjel adásakor Contact-ID üzenet küldése a felügyeleti központ következő telefonszámaira:

FE: , ,
..... , ,
..... Eseménykód: EE:(6,602)

Az életjel eseménykódja általában 6,602, ahol 6 a státuszjelentés, a 602 pedig a periodikus teszt Contact-ID kódja.

Életjel küldés ciklusideje: EC: (0 – 10000 óra közti érték)

Amennyiben nem adunk meg ciklusidőt, vagy az érték „0”, - akkor nem lesz periodikus tesztüzenet küldés. Életjel SMS telefonszámot és felügyeleti központ telefonszámot (ha van), azonban ilyenkor is meg kell adnunk, melyekre a készülék automatikusan „akkumulátor hiba” jelzést küld, ha tápfeszültsége 12 Volt alá csökken, és a tápfeszültség helyreállását is jelzi, amikor annak értéke 13,2 Volt fölé emelkedett. Ilyen jelzést követően a szünetmentes tápegységen - minél hamarabb -, karbantartást kell végezni. LTC tápegység alkalmazása esetén - a PGM jelű pontok bekötésével -, a hálózati tápellátás megszűnéséről és helyreállításáról is küldhetünk értesítést, - 30 másodperc késleltetéssel.

III. EGYÉB FUNKCIÓK PARAMÉTEREZÉSE

III.1. Kimenő hívások korlátozása:

(A táblázatban jelölje X-el az alkalmazott beállításokat.)

Igen	Nem	
HT:Be	HT:Ki	Sikeres Contact-ID kommunikáció esetén az élőszavas üzenetek tiltása.
HS:Be	HS:Ki	Sikeres Contact-ID kommunikáció esetén az SMS küldések tiltása.
HE:Be	HE:Ki	Az első sikeres élőszavas hanghívás után a további hanghívások tiltása.

Először a hívások korlátozása nélkül győződjünk meg arról, hogy a jelzések továbbítása az összes értesítendő telefonszámra megtörténik-e, majd állítsuk be a hívaskorlátozásokat.

III.2. Bejövő hívások korlátozása:

Igen	Nem	
HB:Be	HB:Ki	Csak az értesítendő telefonszámokról fogad bejövő hívást.

III.3. Beérkező (nem parancs) SMS üzenetek továbbítása a következő telefonszámokra:

(Itt a készülék működéséért felelős tulajdonos, vagy üzemeltető telefonszámát adhatjuk meg, mert amikor a készülék olyan SMS-t fogad, mely nem a jelszóval kezdődik (pl.: a GSM szolgáltató közleményei) akkor ezeket az itt megadott számokra továbbküldi.)

US:, Név:
.....
.....
.....
.....

III.4. Híváskor a hangüzenetek ismétlése: HI:..... (0 – 9 alkalommal.)

III.5. Vészjelzések szűrése:

A készülék lehetőséget biztosít a nem valós vészjelzések kiszűrésére. Mindaddig, amíg a Szűrő bemenet aktív, az 1. sz. indító bemenetet 30 másodpercnél hosszabb ideig kell működtetni a vészjelzéshez.

A szabvány megengedi a vészjelzések szűrését az alábbi esetekben:

- a fülke a kireteszelési zónában áll, továbbá a fülkeajtó és az aknaajtó teljesen nyitott állapotban van, vagy nyíló aknaajtók esetén a fülkeajtó teljesen nyitva van és az aknaajtók nem reteszelve.
- a fülke mozog.

A fenti feltételek teljesülését a felvonó vezérlésének kell ellenőriznie, és egy arra alkalmas kimenetével kell a vészhívások kezdeményezését késleltetnie.

A felvonó karbantartásának, vagy javításának idejére azonban a vészjelzések szűrését hatástalanítani kell, mert ilyenkor semmilyen vészjelzés nem hagyható figyelmen kívül.

A Szűrő bemenet alapállapota: BL:(NO, vagy NC)
(Amennyiben nem alkalmazunk szűrést, NO alapállapotot kell beprogramoznunk.)

A vészjelzés szűrésének módja:

.....
.....
.....

A szűrés hatástalanításának módja:

.....

.....

.....

III.6. Relé kimenet:

Működési mód

Relé: Be	SMS paranccsal tartósan Be/Ki kapcsolható
Relé:Ki	
Relé:Riaszto	Vész híváskor bekapcsol, majd kikapcsol
Relé:Preferalt	Preferált telefonszámról érkező hívásnál bekapcsol, majd kikapcsol

A relé időzítése riasztó, vagy preferált üzemmódnál **RI:**(1 – 10000000mp)
(Preferált telefonszámok beírása a **PB:**, törlése pedig a **PT:** utasítással történhet.)
A relé működési módját a **Relé:?** paranccsal kérdezhetjük le.

A relé kimenet funkciója:.....

.....

IV. A készülék további paramétereinek beállítása, tesztelés:

IV.1. Saját telefonszám megadása: **SS:**..... (Telefonszám)

Ahhoz, hogy az eseménynaplóba a „Dátum- Idő” bejegyzés megtörténjen, meg kell adni a készülékben lévő SIM kártya telefonszámát.

IV.2. Órabeállítás: **OB**

A készülék belső órájának pontossága az eseménynaplóba történő bejegyzések miatt fontos.
A dátum-idő beállítása automatikusan megtörténik ugyan a tápfeszültség ráadása után 10 perccel, de szükség lehet pl. a téli-nyári időszámítás átálláskor ennek korrekciójára.

IV.3. A készülék tesztelése távolról: P1; (Vészjelzés) **P2;** (Nyugtázás) **P3; P4; PE;** (Életjel)

Ha szeretnénk meggyőződni arról, hogy a készülék megfelelően működik, SMS paranccsal indítást szimulálhatunk bármelyik bemenetről. Ez ugyanazt a hatást váltja ki, mintha az adott bemenet(ke)t fizikailag működtettük volna.

V. Csak lekérdezésre alkalmas utasítások:

V.1. Jelszint lekérdezése: **JS:?**

Hatására a készülék válasz SMS-ben elküldi a GSM térerő értékét %-ban, és a készülék tápfeszültség értékét Volt-ban mérve.

V.2. Firmware lekérdezése:**FW:?**

A válasz SMS-ben megkapjuk a mikrokontroller programjának verziószámát, valamint a készülék IMEI azonosító kódját (gyári szám), ami egy tájékoztató jellegű információ a felhasználó számára.

A rögzített adatokat tudomásul vettem:

.....

Tulajdonos vagy üzemeltető

.....

Mentést végző szolgálat vagy
üzemügyeletes

.....

Felvonó karbantartó

Hely és dátum: