


It is powered by backup lift power supply according to EN 81-1 and EN 81-2.
The communication unit and the external antenna are meant to be installed on the top of the car.


Installation


Setting Service Telephone Numbers


Insert the SIM card the communication unit is going to use into a mobile phone.

 The SIM card has to be set not to require PIN code.


Program phone book / contacts with the service phone numbers.

 The programming of the phone numbers could be done in international format +xxxxxxxxxxx or in format 0xxxxxxxxx

 The order of programming of phone numbers matters: the unit tries to connect to the first phone, if it fails, it tries the second one, if it fails again – it tries the third one.

 It has to be set phone numbers / contacts to be written into SIM card, not into mobile phone memory.

Insert the SIM card into the communication unit and it is going to start using the programmed phone numbers.

 When plugging the SIM card make sure the communication unit is powered off, otherwise the SIM card could be damaged

Режими на работа и настройки



Ключ 2

Чрез превключвателя SW1-2 (втория ключ от редицата) може да се избере режимът на работа на втория акустичен блок:
При положение Off на ключа повикване се осъществява безусловно, а при положение On се следват условията за разрешаване на гласова връзка.





Ключ 4


Чрез превключвателя SW1-4 (четвъртия ключ от редицата) може да се настрои силата на звука на говорителя:
Когато ключът е изключен (Off) силата е нормална, когато ключът е включен (On) – силата е висока (подходяща за по – големи асансьори)


Електрически монтаж


Захранването и сигналните кабели се свързват съгласно указателната табела залепена върху горния капак на устройството.


 Монтажът се извършва само от квалифициран персонал.


 При електрическия монтаж цялата система трябва да е обезточена.

 При използване на акустичен блок свързан с пач кабел към платката бутон за повикване се свързва към терминалния блок намиращ се на платката на акустичния блок. Ползваният бутон трябва да е нормално отворен.

 Ако към втория канал не се ползва акустичен модул свързан с пач кабел, а се ползват отделни микрофон говорител, бутон и светодиоди трябва да се спазва указаният поляритет на сигналите. Бутон за активиране на разговор е нормално отворен и единият му край се свързва към терминалния блок на платката а другият към минуса или към плюса на захранването на устройството. Катодите на светодиодите се свързват към съответните изводи на терминалния блок - жълт и зелен. Анодите им се свързват към плюса на захранването. Тока през светодиодите е около 8 mA независимо дали захранването е 12 или 24 волтово.

 Асансьорните сигнали „Блокировка“ и „Зона врата(Авария)“ се свързват към съответните терминални блокове. Когато сигналите са постоянно токови единият край на терминалния блок се свързва към минуса на захранването а другият към сигнала като поляритета е без значение.

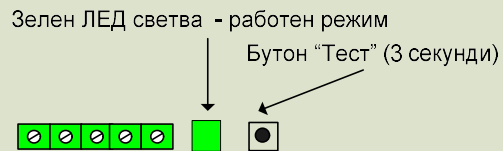
 Обхвата на сигналите може да е в границите 12 -230 Волта променливо или постоянно напрежение.

 При подаване на захранващо напрежение към устройствот свети жълтият светодиод на платката.

Работа с устройството

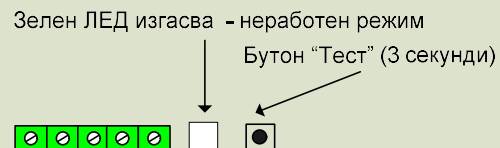
Преминане в работен режим

За да се въведе устройството в работен режим се натиска и задържа за около три секунди бутон „Тест“ при което светва зеленият светодиод



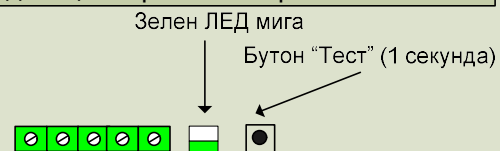
Преминане в неработен режим

Извеждането на алармата от работен режим в неработен се осъществява чрез натискане и задържане на бутон „Тест“ при което зеленият светодиод изгасва



Изпращане на тестово SMS съобщение / Индикация „Край на аларма“

При еднократно натискане на бутон „тест“ (за около 1 секунда) се изпраща тестово SMS съобщение, в който се съдържа текущото състояние на асансьора, при което зеленият светодиод премигва, за да потвърди, че изпращането е стартирало



Светодиодна индикация

Жълт светодиод:
Устройството е захранено



Червен светодиод свети:
- Липса на покритие или мобилна услуга от оператора
- Липсва SIM карта
- SIM картата е настроена да изисква PIN код
- Не е въведен нито един сервизен телефонен номер
Червен светодиод мига: - Ниво на GSM сигнала

(брой мигания):
Отлично • • • •
Добро • • •
Средно • •
Слабо •



Зелен светодиод:
Работен режим - свети
Неработен режим - не свети
Тестово съобщение - мига



Механичен монтаж

Комуникаторът и антената се монтират върху кабината, а Акустичните блокове на подходящи за ползване места.



Технически характеристики

- Захранване: 12V DC / 24V DC
- Консумация в режим готовност: 0,25 W
- Консумация при гласова връзка: 1,8 W
- Входен сигнал "Блокировка": 12 - 230 V AC или DC
- Входен сигнал "Зона врата/Авария": 12 - 230 V AC или DC
- Маса: 0.2 kg
- Размери: 200x100x30 mm (без антената)
- Температурен диапазон на работа: от -20°C до +60°C
- Температурен диапазон при съхранение: от -40°C до +85°C
- Кутия: пластмасова

Комплектация

- | | |
|--|-------|
| - Комуникатор: | 1 бр. |
| - Антена със свързващ кабел 3m: | 1 бр. |
| - Платка „акустичен блок“ и пач кабел: | 1 бр. |
| - Винтове крепежни | 4 бр |
| - Ръковеодство | 1 бр. |

Вторият канал се окомплектова по допълнителна заявка от клиента.

Гаранционен срок на продукта – 24 месеца, считано от датата на покупка

Гаранционно обслужване може да бъде отказано при:

- Неправилно електрическо свързване, несъответстващо на описаното в тази инструкция;
- При неправилна експлоатация и/или съхранение, както и при опит за ремонт или внасяне на изменения от страна на купувача / ползвателя или трето лице

Сериен номер:

IMEI:



Производител: Електро Термал ЕООД info@electrothermal.eu

Техническа информация: [web: liftguard.net](http://web:liftguard.net) e-mail: info@liftguard.net