

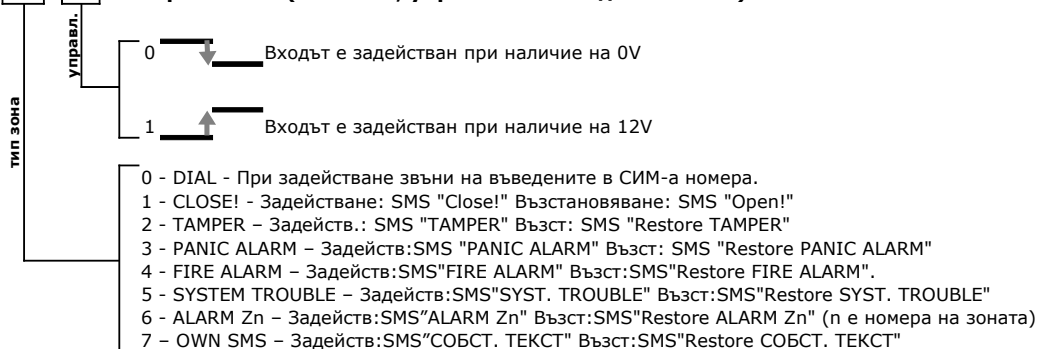
ПРОГРАМИРАНЕ на GSM комуникатор Emб v 1.17

При програмиране с SMS разделяйте командите със запетая!

При програмиране с DTMF сигнали изчакайте да чуете 2 къси тона преди въвеждане на следваща команда!

Програмиране на зона 1 (Z1)

* 1 [] [] [] [] **Фабрично: 01** (тип DIAL, управление с подаване на +)



* 2 [] [] [] [] **Фабрично: 1** (тип CLOSE, управление с подаване на +)

Програмиране на зона3 Z3 (аналогично на зона 1)

* 3 [] [] [] [] **Фабрично: 2** (тип TAMPER, управление с подаване на +)

Програмиране на зона4 Z4 (аналогично на зона 1)

* 4 [] [] [] [] **Фабрично: 3**(тип PANIC ALARM, управление с подаване на +)

Програмиране на зона5 Z5 (аналогично на зона 1)

* 5 [] [] [] [] **Фабрично: 4**(тип FIRE ALARM, управление с подаване на +)

Програмиране на изход 1 (Out1) – отворен колектор

Управление на изход 1 (Out1)

Право да управляват изходите имат номера с имена 0,1,2,3,4

* 6 [] [] [] [] **Фабрично: 1** (тип steady, тригерен режим)

18 включване при тригерен режим
10 изключване при тригерен режим
18 включване за 5 сек при импулсен режим
10 изключване за 5 сек при импулсен режим

- 1 - Steady – тригерен
2 - Pulsed – импулсен

Програмиране на изход 2 (Out2) – отворен колектор

Управление на изход 2 (Out2)

Право да управляват изходите имат номера с имена 0,1,2,3,4

* 7 [] [] [] [] **Фабрично: 1** (тип steady, тригерен режим)

28 включване при тригерен режим
20 изключване при тригерен режим
28 включване за 5 сек при импулсен режим
20 изключване за 5 сек при импулсен режим

- 1 - Steady – тригерен
2 - Pulsed – импулсен

Програмиране на начина на избиране на номерата при оповестяване от вход тип DIAL.

* 8 [] [] [] [] **Фабрично: 301**

- 0 или 1 С третата цифра се задава функция спиране на набирането при изпусната аларма, ако алармения сигнал се възстанови до 40 сек. след сработване) (0-неактивна; 1-активна)
- 0 или 1 С втората цифра разрешаваме спиране цикъла на прозвъняване ако някой от прозвъняваните номера 'вдигне' (0-не; 1-да)
- число от 1 до 9 С първата цифра указваме броя на циклите на прозвъняване

Разделяне на зоните и телефоните на групи

* 9 [] [] [] [] **Фабрично: 1** (няма разделяне на групи)

- 1 – няма разделяне на групи
2 – разделяне на 2 групи

SMS-и за състоянието на мрежовото захранване и акумулатора (U_SMS). (За моделите с версия над V14)

* # [] [] [] [] **Фабрично: 01** (активен Low bat)

U<=12,8V – sms 'AC Trouble' U>=13,3V – sms 'AC Restored'
U<=10,5V – sms 'LOW Battery!' U>=12,5V – sms 'Battery OK'

0 или 1 С втората цифра указваме дали следим състоянието на акумулатора (0-не; 1-да)

0 или 1 С първата цифра указваме дали следим мрежовото захранване (0-не; 1-да)

Тестови SMS-и „Test OK“ -задаване на период на изпращане

* 0 [] [] [] [] **Фабрично: 00** (деактивирани, не се изпращат)

двучифрено число от 00 до99 тестов период в часове
За изклщчване 00 (двучифрено число)

Помощно меню HELP

* * [] [] [] [] **Получава се като SMS от номер 0 или 1**

Статус на състоянието и програмираните параметри

[] [] [] [] **Получава се като SMS от номер 0 или 1**

Номерата с права да управляват изходите получават SMS само с тяхното състояние

Проверка на записаните в СИМ картата номера с имена от 0 до 9

1 [] [] [] [] **Получава се като SMS от номер 0 или 1**

Запишете в полето по-долу командите с които ще програмирате:

Не повтаряйте фабрични настройки! Не програмирайте това, което не използвате!

КРАТКО РЪКОВОДСТВО ЗА МОНТАЖ

1. Сложете в GSM апарат SIM картата, която ще бъде поставена в дайлера
2. Махнете защитата с PIN-код (в Settings>Security>PIN Required)
3. Запишете телефоните в SIM-а по следния модел:
 - телефонен_номер: **0888123456** име: **0** - телефон на инсталатора
 - телефонен_номер: **0888567890** име: **1** - телефон на собственика
 - телефонен_номер: **0888123456** име: **2** - телефон за оповестяване с права да превключва релетата

.....

 - телефонен_номер: **0888123456** име: **5** - телефон за оповестяване без права

.....
4. Опроводете изходите на алармената система, които ще ползвате, като добавяте съпротивления, ако е необходимо, без да свързвате към дайлера
5. Проверете с мултицет дали като включвате и изключвате под охрана (ако ще се свързва Z2 Open/Close) и като свирне/спре алармата изходите, мерени към 'маса' или минус, се сменят (независимо как)
6. Сложете SIM-картата в дайлера
7. Свържете проводниците към дайлера (алармения към Z1, Open/Close към Z2) при несвиреща и снета от охрана алармена система и установени други зони на дайлера, ако свързвате такива. Ако свързвате по друг начин Z1 и Z2, ще се наложи да препрограмирате зоните. Ако свързвате 'под напрежение', последно свържете '+' на захранването на дайлера
8. Изчакайте дайлера да започне да мига зелено (да си прочете и установи зоните и телефоните)
9. Направете проби
10. Ако искате да промените настройките, можете да го направите от телефони с име **0** и **1**, съгласно ръководството на другата страница
11. Ако се колебаете - проверете в пълното описание на продукта на сайта: <http://eta-sys.goonet.org>

ПРАВА НА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ В ЗАВИСИМОСТ ОТ ДАДЕНОТО ИМ ИМЕ

Номер с име	Програмира	Сменя телефонни номера с SMS	Въвежда текст за собствен SMS	Получава SMS за статус	Управлява изходи	Оповестява се със звънене	Получава SMS-и от зоните, напрежения и тестови	Получава SMS-и в отговор на команда
0	да	да	да	да	да			да
1	да	да	да	да	да	да	да	да
2,3,4					да	да		да
5 до 9						да		

Начин на свързване на GSM дайлера към алармена система

