

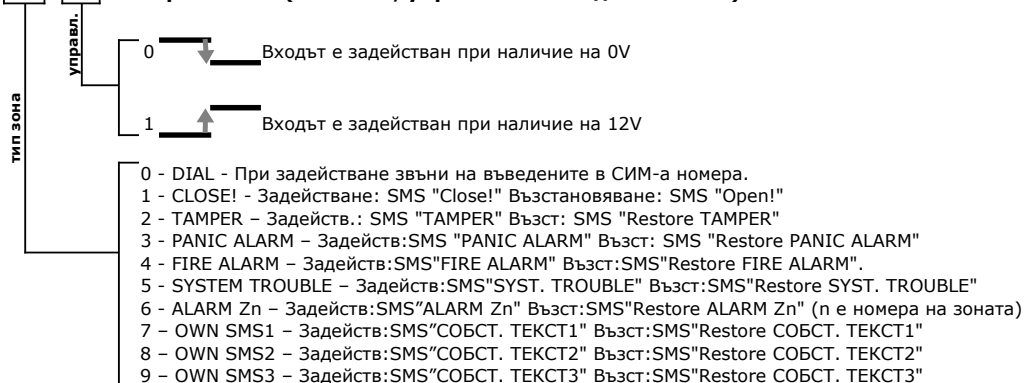
ПРОГРАМИРАНЕ НА GSM комуникатор Emб v 1.18, 1.19

При програмиране с SMS разделяйте командите със запетая!

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

Програмиране на зона 1 (Z1)

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



Програмиране на зона 2 (Z2)

* 2 [] [] [] [] **Фабрично: 1** (тип CIOSE, 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

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

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

- 1 - Steady – тригерен
2 - Pulsed – импулсен

Управление на изход 1 (Out1)

- 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

Програмиране на изход 2 (Out2) – отворен колектор

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

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

- 1 - Steady – тригерен
2 - Pulsed – импулсен

Управление на изход 2 (Out2)

- 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

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 тяхото 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>OFF)
3. **(По желание можете да направите това с SMS виж т.8)** Запишете телефоните в SIM-а така:

- 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. **Ако сте програмирали телефони (точка 3), изчакайте дайлера да започне да мига зелено, ако не - изчакайте да започне да мига оранжево, след това го наберете от телефона на инсталатора. Дайлерът ще му затвори, но ще запише позвънлия му номер като телефон с име '0' и ще започне да мига зелено, след което от телефона на инсталатора можете да изпратите SMS с другите телефонни номера и настройките.**
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, напрежен ови 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

