

## Алармена система с гсм комуникатор – СМ6

СМ6 е интелигентна алармена система с гсм модул и дистанционни предназначена за охрана на помещения, вили, офиси, домове, къщи, мазета и др. обекти. Основния метод на известявания и управления е чрез набиране – без разходи, с възможност да се използват предплатени карти от типа на „ПРИМА“ за срок от една година. При аларма се набират два мобилни номера, които определят степента на опасност и групата от зони причинила алармата. При разрешаване изпращането на съобщения (по специален алгоритъм) се получава пълна картина на алармения процес. Чрез набиране (изпращане на съобщения) на алармата може да се получи информация за състоянието на алармената система (активирана/ деактивирана, пълна картина на алармен процес (ако е имало такъв), наличие на захранване 220V, състояние на порт и т. н).

### Характеристики на гсм аларми СМ6:

- ✓ Захранване 220 V/50Hz
- ✓ Консумация на централата - <30 mA
- ✓ Максимален изходен ток – за датчици, контрол на достъп, управление на релета и др.
  - За СМ60 – 700 ма, за СМ6 – 200 ма
- ✓ Зони – 6 + 1
- ✓ Неуправляеми изходи: за външна бронирана сирена и за състояние на алармата (за СОТ)
- ✓ Дистанционно управляем изход чрез набиране или чрез съобщение от мобилен апарат

### Режими на работа на гсм аларми СМ6

- **Деактивирана** (гсм охранителна система СМ6 е деактивирана - не пази)
  - Включване с дистанционни (пълна или частична охрана)
  - Включване от гсм апарат чрез набиране номера на алармата (до 2 номера за управление)
  - Дистанционен избор на режим на сирената от гсм апарат - включена/изключена
  - Проверка на алармено събитие – чрез дистанционни или чрез набиране
  - Включване/изключване на гсм модула от дистанционни (при смяна на СИМ картата)
  - Зареждане на номерата от СИМ картата с дистанционни (при промяна на номерата)
- **Активирана** (гсм аларма СМ6 охранява обекта – пълна или частична)
  - Деактивиране (изключване от охрана) с дистанционни или от гсм апарат.
  - Разрешаване/забраняване на съобщения чрез гсм апарат или от дистанционни
- **Функции валидни и при двата режима гсм аларми СМ6**
  - Пълна проверка (мониторинг) на състояние на системата чрез набиране или чрез изпращане на съобщение от основния номер. Информацията се получава **чрез съобщение** и включва : **Под охрана или не**, ако е имало алармено събитие – **зона причинила алармата, пълна картина на аларменото събитие, състояние на захранващото напрежение**, състояние на изхода за управление (включен/изключен), разрешени съобщения, включена/изключена сирена.
  - Дистанционно управление на изход (за включване/изключване на ел. уред например)
- **Аларма (гсм охранителна система СМ6 е задействана от нарушител)**
  - Режим без осъществяване на връзка (*цена - едно зареждане на карта за година*)
  - Само с набиране
    - Гсм набиране и включена сирена
    - Гсм набиране и изключена сирена
    - Информация за присъствие в обекта
    - Информация за задействана група от зони
  - Набиране и съобщения**
    - Изпращане на съобщения по специални алгоритми (за елиминирани на фалшиви сработвания)
- **Сигнализации при определени събитие на гсм аларми СМ6**
  - Захранване на системата (*спирание и пускане на тока за повече от 20 мин.*)
  - Тест на гсм апарата и автоматично включване ако е бил изключен
  - Памет на зоната причинила алармата (установява се при деактивирана система).
  - Сигнализация за повредена зона и нейното автоматично отстраняване (не съществува възможност системата да не охранява).
  - Интелигентен режим за откриване и отстраняване на повредена зона по време на охрана (няма да Ви звъни и свири безмислено цял ден)
  - Включване на възстановена зона (важи за режим на охрана)
  - Енергонезависимост – настройките не се губят при липса на захранване

---

По време на аларма гсм аларми СМ6 набират 2 гсм номера и информират за три степени на опасност. През този период сирената може да бъде включена или изключена. Продължителността е около 120 с. Подробна информация можете да намерите в инструкцията за потребителя, която се предоставя при закупуването на системата. Гсм алармени системи СМ6 набират при функционираща СИМ карта, на която се изключва искането на ПИН кода и записват номерата за алармиране съгласно приложената инструкция. Достатъчно е след монтажа да се свържи към захранването.

**Изделието е собственост на ЕТ"СТОКС" и фирмата си запазва правото за промени на характеристики, софтуер и хардуер.**

Фирма - ЕТ "СТОКС" - инж. Стоян Стоянов, GSM 0898 963 180, Web: <http://gsmalarmi.com>