

Безжична сигнално охранителна система с гсм комуникатор – СМ7

СМ7 е интелигентна безжична 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 набирање – без разходи, с възможност да се използват предплатени карти. 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 набирање (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.

Характеристики на безжични gsm сигнално охранителни системи СМ7:

- ✓ Захранване 220 V/50Hz, Консумация на централата - <30 mA
- ✓ Максимален изходен ток – за датчици, контрол на достъп, управление на релета и др.
 - За СМ70 – 750 ма, за СМ7 – 200 ма
- ✓ Зони – 6 жични и 7 безжични с различни видове датчици
- ✓ Обучение на дистанционни – до 7 бр.
- ✓ Неуправляеми изходи: за външна бронирана сирена и за състояние на алармата (за СOT)
- ✓ Дистанционно управляем изход чрез набирање или чрез съобщение от мобилен апарат

Режими на работа на безжични gsm аларми СМ7

- **Деактивирана** (гсм сигнално охранителна система СМ7 е деактивирана - не пази)
 - Включване с дистанционни (пълна или частична охрана)
 - Включване от гсм апарат чрез набирање номера на алармата (до 3 номера за управление)
 - Дистанционен избор на режим на сирената от гсм апарат - включена/изключена
 - Проверка на алармено събитие – чрез дистанционни или чрез набирање
 - Включване/изключване на гсм модула от дистанционни (при смяна на СИМ картата)
 - Зареждане на номерата от СИМ картата с дистанционни (при промяна на номерата)
 - тест режим – проверка на жични и безжични датчици
- **Активирана** (безжична гсм аларма СМ7 охранява обекта – пълна или частична)
 - Деактивиране (изключване от охрана) с дистанционни или от гсм апарат.
 - Разрешаване/забраняване на съобщения чрез гсм апарат
 - Частична охрана – чрез дистанционни или от мобилен апарат
 - Охрана само с жични/безжични датчици - чрез дистанционни или от мобилен апарат
 - Паник
- **Функции валидни и при двата режима на сигнално охранителни аларми СМ7**
 - Пълна проверка (мониторинг) на състояние на системата чрез набирање 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), включени/изключени сирена или съобщения.
 - Дистанционно управление на изход (за включване/изключване на ел. уред например)
 - Дистанционно включване/изключване на сирена и съобщения на безжични аларми СМ7
 - Промяна на номера за алармиране и управление от потребител с мастер номер
- **Аларма (гсм сигнално охранителна система СМ7 е задействана от нарушител)**
 - Режим без осъществяване на връзка
 - Само с набирање
 - Гсм набирање и с включена/изключена сирена
 - Информация за присъствие в обекта
 - Информация за задействана група от зони
 - **Набирање и съобщения**
 - Изпращане на съобщения по специални алгоритми (за елиминирание на фалшиви сработвания). Пълна картина на алармения процес.
- **Сигнализации при определени събитие на gsm аларми СМ7**
 - Захранване на системата (*спиране и пускане на тока за повече от 20 мин.*) чрез набирање или съобщение
 - Памет на зоната причинила алармата (установява се при деактивирана система).
 - Сигнализация за повредена зона и нейното автоматично остраняване (не съществува възможност системата да не охранява .
 - Интелигентен режим за откриване и остраняване на повредена зона по време на охрана (няма да Ви звъни и свири безмислено цял ден)
 - Енергонезависимост – настройките не се губят при липса на захранване

По време на аларма гсм аларми СМ7 набират 2 гсм номера и информират за четири 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. Поръчаните комплекти се изпращат с обучени дистанционни и безжични датчици. Достатъчно е след монтажа да се свържи към захранването. За да набират алармени системи СМ7 е необходимо на СИМ картата да се изключи искането на ПИН код.

Консултации по време на монтаж и настройки.

Безжични сигнално охранителни системи СМ7 са 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>