

Назначение

Беспроводная GSM сигнализация «Гранит-5РА» предназначена для обеспечения охранно-пожарной сигнализации на объекте. Адресная связь с извещателями по радиоканальной линии абсолютно исключает прокладку проводов от прибора до датчиков, что положительно скажется на дизайне Вашего интерьера. Возможность постановки и снятия с радиоканального брелока.

- 5 зон охранно-пожарной сигнализации.
- Для передачи по каналу GSM и ГТС, прибор имеет универсальный коммуникатор.
- Прибор работает с брелоками и радиоканальными извещателями.
- Прибор работает с радиоканальными извещателями – до 32 шт.
- Постановка на охрану или снятие с охраны производится радиоканальными брелоками, ключами Touch Memory или Proximity-картами.
- Раздельная и групповая постановка шлейфов сигнализации на охрану и снятие с охраны.
- В корпус встроен резервированный источник питания. Для надежной и бесперебойной работы в него устанавливается аккумуляторная батарея (12 В, 7 Ач).

Особенности

- Охранные извещатели питаются от литиевой батареи CR123A, 3 В
- Пожарные извещатели работают от литиевой батарей CR123A. Когда основная батарея разряжена питание осуществляется от резервной батареи CR2032
- Дистанционное управление прибором и внешними устройствами с мобильного телефона
- Отправка на телефон сообщений о состоянии прибора - автоматическая (через программируемый промежуток времени) и по запросу
- Голосовая передача сигналов, и передача сигналов sms-сообщениями
- Количество программируемых номеров для отправки сообщений - 6
- GSM-модуль построен на базе модуля SIM-900 - современного и более надёжного при круглосуточной работе по сравнению с обычными телефонами
- Работа с двумя (!) sim-картами. Одна sim-карта основная, вторая резервная!
- Простая и наглядная настройка прибора с компьютера (при помощи кабеля mini USB). Настройка с программы "Конфигуратор Гранит" не ниже версии 2.0.
- Для каждой зоны Вы можете задать свои настройки

• Технические характеристики

Рабочие частоты радиоканала	433,05 - 434,79 МГц
Максимальная излучаемая мощность устройств	не более 10 мВт
Дальность работы прибора по радиоканалу с извещателями и брелоками	до 100 м (в пределах прямой видимости)
Срок службы батареи	не менее 2-х лет
Максимальное количество извещателей и оповещателей	32
Период передачи контрольного сигнала охранным устройствам	от 8 до 200 секунд

Время контроля радиоканала с охранными устройствами	от 5 до 30 минут
Период контроля наличия связи для пожарных извещателей	5 минут
Напряжение/ток выходов ПЦН1 и ПЦН2, не более	72 В/50 мА
Параметры контактов реле ОПВ	3 А =30 В/3 А ~250 В
Ток на выходе «12 В», не более	400 мА