

Прибор для охраны по GSM и ГТС каналам «Гранит-4А»

Назначение

Прибор рассчитан на 4 зоны охраны, то есть имеет 4 шлейфа сигнализации, к которым могут быть подключены пожарные или охранные извещатели (датчики). Кроме того, всегда можно сделать звонок на прибор и прослушать что происходит на охраняемом объекте. Для этого в «Гранит-4А» предусмотрено подключение микрофона.

Особенности

- Простое программирование SIM-карты. Прибор сам создает шаблон записей в SIM-карте, который необходимо только отредактировать
- Встроенный резервный источник питания
- Гибкость установки и настройки: Вы сами определяете наиболее подходящую для вас конфигурацию системы
- Разделение на 4 независимые охранно-пожарные зоны
- Информирование о событиях на объекте производится автоматически и по вашему запросу
- Передача данных на 12 телефонных номеров двумя по голосовому каналу (6-GSM, 6-ГТС) и на 6 номеров SMS-сообщением
- Использование в приборе специализированного GSM-терминала, более надежного при круглосуточной работе по сравнению с обычными сотовыми телефонами
- Управление электронными ключами Touch Memoгу или бесконтактными картами Proximity
- Возможность подключения внешней GSM-антенны
- Рабочая температура от -20 до +45°C
- **Технические характеристики**

Информационная ёмкость (кол-во шлейфов)	4
Информативность (кол-во видов извещений)	10
Ёмкость памяти кодов идентификаторов (Ключи ТМ, брелоки, Proximity-карты, цифровые коды)	50 шт.
Напряжение на входе ШС при номинальном сопротивлении шлейфа	19±2 В
Суммарная токовая нагрузка в шлейфе в дежурном режиме, не более	1,5 мА
Ток потребления по выходу «12В» для питания извещателей, не более	150 мА
Регистрируются нарушения пож./охран. шлейфа длительностью, более	350 / 70 мс
Не регистрируются нарушения пож./охран. шлейфа длительностью, менее	250 / 50 мс
Диапазон рабочих температур	-20... 45 °C*
Относительная влажность воздуха при температуре +35 °C, без конденсации влаги, не более	90%
Питание прибора	160...252 В 50 Гц
Напряжение питания от аккумуляторной батареи	11,8...14,0 В
Мощность, потребляемая от сети, не более	12 ВА

Номинальная емкость резервной аккумуляторной батареи	7 Ач
Ток потребления от аккумуляторной батареи в дежурном режиме (при отсутствии внешних потребителей), не более	260 мА
Ток потребления от аккумуляторной батареи в режиме тревоги, не более	300 мА
Масса без аккумуляторной батареи, не более	1 кг
Габаритные размеры	285х210х95 мм
Средняя наработка на отказ прибора в режиме охраны или режиме снятия с охраны, не менее	40 000 ч
Срок службы, не менее	10 лет