

GSM-контроллер GEOS RC-4000



Производитель: Geos

Вес: 0.3 кг

Управление: 1 дверь



Описание

GSM ключ RC-4000

Любой GSM-модуль – это по сути радиоприемник в GSM-диапазоне с установленной в нем sim-картой любого оператора мобильной связи и контроллер для обработки поступающей и исходящей информации.

Как это работает

В память модуля заносятся телефонные номера всех пользователей, имеющих право доступа на закрытую территорию.

Если номер Вашего телефона записан в память GSM-модуля, он его распознает и пошлет блоку управления автоматической системы сигнал открыть ворота (или поднять стрелу шлагбаума) точно так же, как и пульт ДУ - в приборе установлено реле, которое имитирует нажатие кнопки на брелоке.

Важно отметить, что, если устройство принимает Ваш звонок и открывает ворота (шлагбаум), соединения как такового не происходит, либо оно обрывается через секунду – расходов на оплату услуг мобильного оператора не будет, поэтому Вы можете смело вставить в GSM-модуль любую SIM-карту.

Если в списке номеров GSM-ключа Вашего номера не окажется, контроллер просто сбросит звонок и никак не отреагирует.

Настройка

Для начала работы нужно вставить в модуль SIM-карту и занести в ее память хотя бы один номер. Для этого нужно снять блок питания с устройства, снять его заднюю крышку и установить «симку», но перед этим нужно снять защитный пароль с sim-карты и проверить ее активность (в телефоне).

Далее SIM-карту следует активировать, произведя с нее исходящий звонок длиной более 1 секунды.

После установки симки необходимо подключить питание и подождать, пока GSM-модуль загрузится и зарегистрируется в сети - когда это произойдет он подаст три коротких сигнала.

Для удобства записи телефонной базы в данной модели предусмотрено использование USB кабеля и ПО для работы с компьютером.

Характеристики

Питание устройства	9-28 В
Потребление	не более 5 Вт
Тип реле	NO/NC (сухой контакт)
Условия работы	от -20 до +50°C

Особенности устройства

Максимальное количество номеров	4000
Максимальное потребление	200 мА
Стандарт связи	900/1800 МГц
Дальность работы	не ограниченная
Светодиодная индикация	Да
Защита от неправильного подключения	Да

ВНИМАНИЕ! Устройство не совместимо с SIM-картами оператора "Киевстар", в которых есть 4G. Для корректной работы устройства рекомендуется использовать SIM-карты "Vodafone", "Life-cell" (без ограничений) или "Киевстар" без 4G.

Комплектация

№	Наименование	Количество
---	--------------	------------

1	Исполнительное устройство	1 шт.
2	Выносная антенна	1 шт.
3	USB кабель	1 шт.
4	Инструкция пользователя	1 шт.