

Sergeant GSM

Прибор Sergeant GSM (индекс модели G215) предназначен для подключения на объекте проводных и беспроводных кнопок тревожной сигнализации, реле, управляемых с помощью автоматики и через приложение MyAlarm.



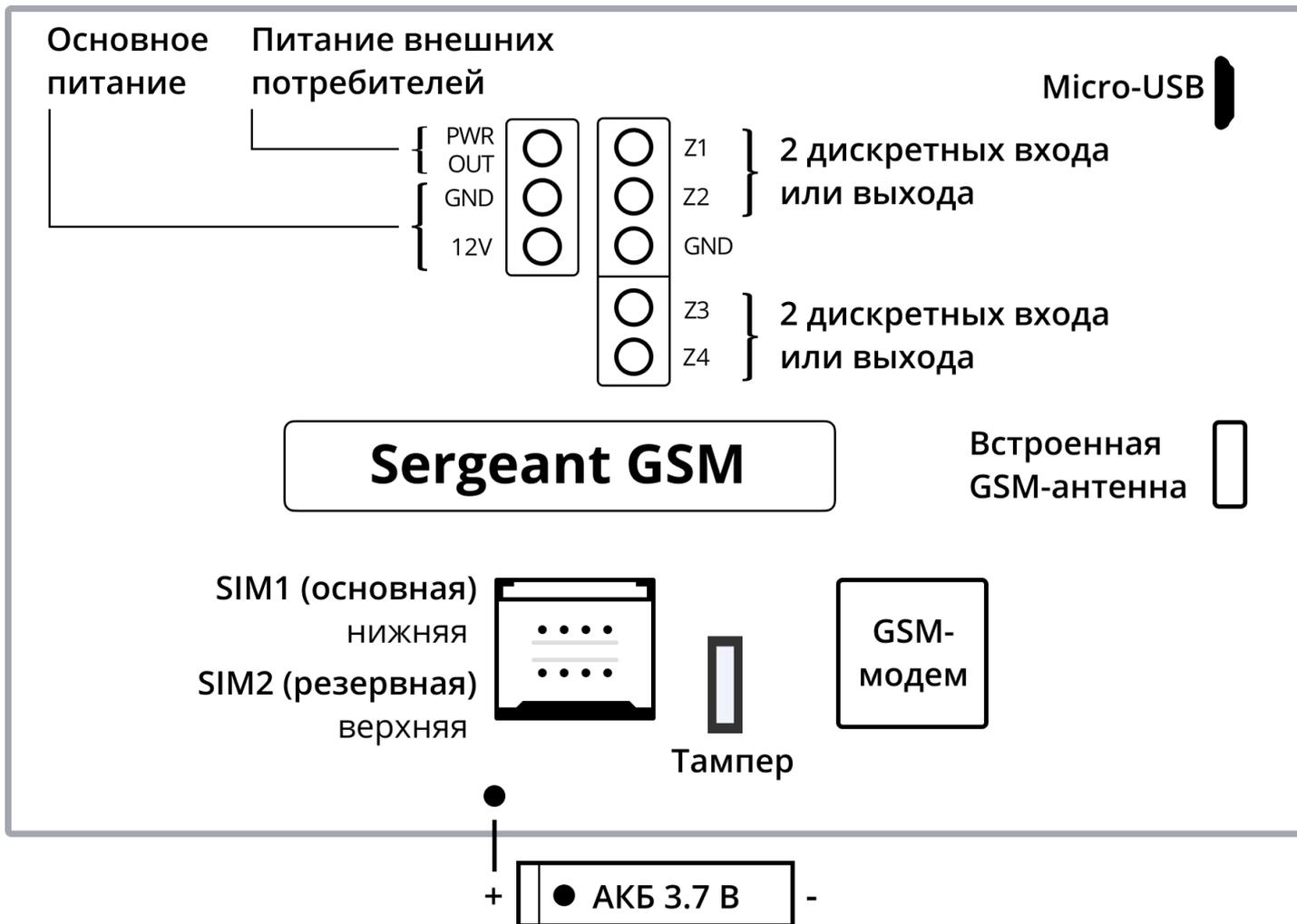
С помощью Sergeant GSM вы можете подключить на объекте:

- 4 проводные тревожные кнопки,
- 2 беспроводных комплекта КТС Астра-Р,
- устройства, управляемые автоматически с помощью встроенных реле.

В приборе 4 универсальных входа/выхода. Клеммы используются для подключения сухих контактов или в качестве дискретных выходов. Назначение каждой клеммы определяется при конфигурировании.

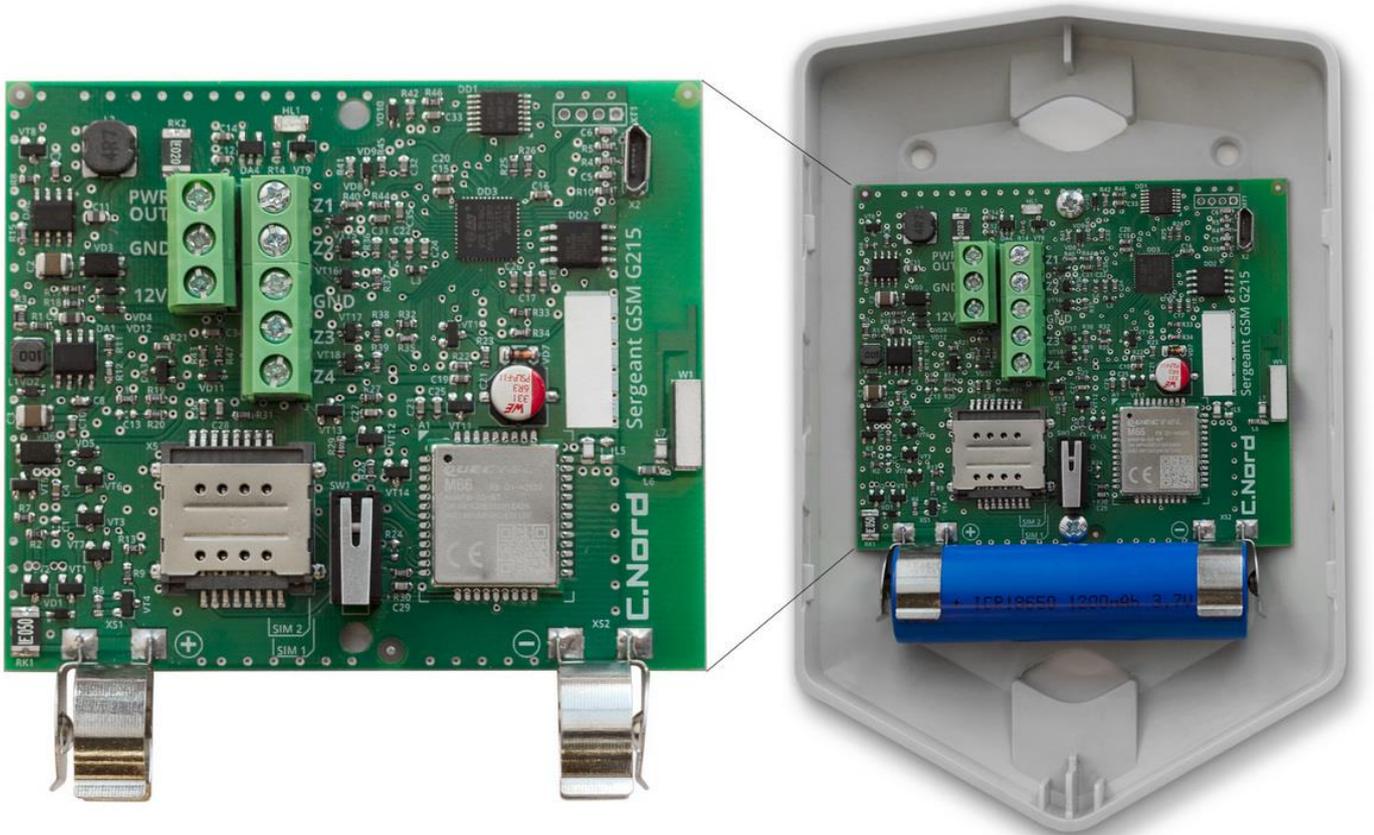
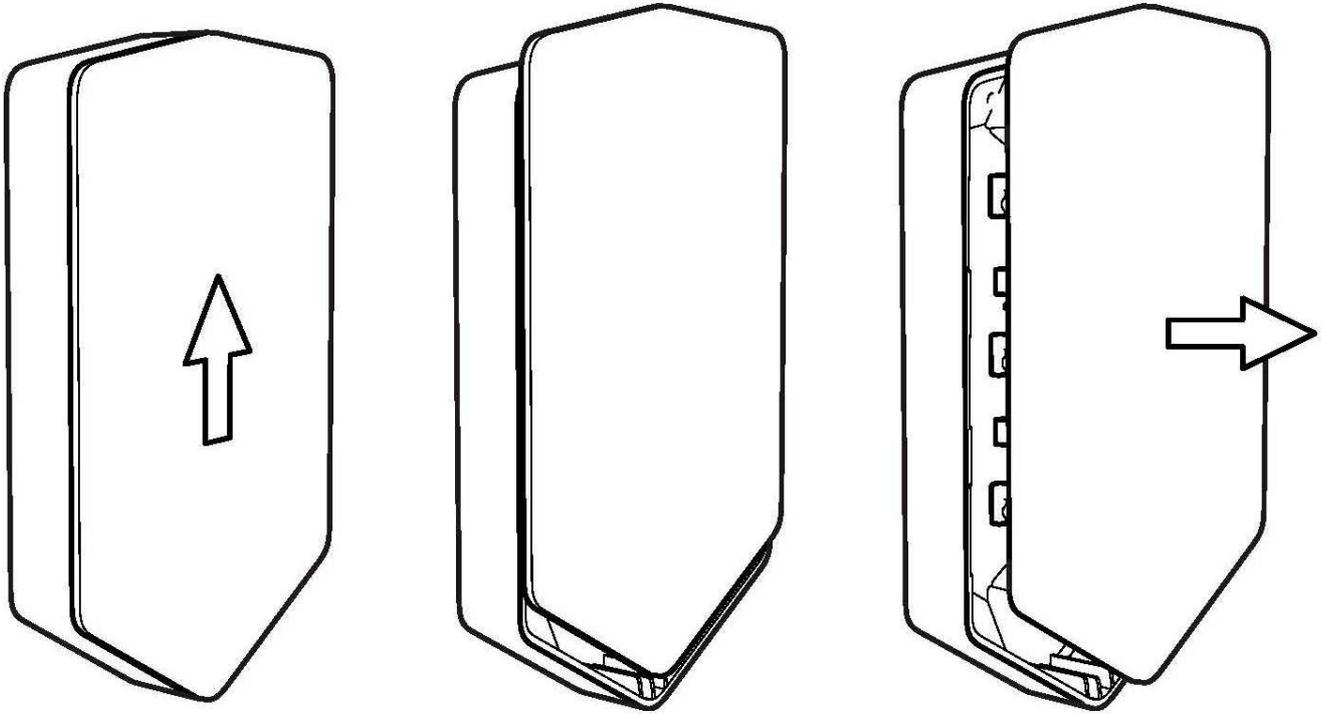
- резервированный выход питания для комплекта радиопередающих КТС типа [Астра-Р](#);
- встроенный GSM-коммуникатор (2G, 2xSIM);
- встроенная GSM-антенна;
- тампер;
- блок питания и АКБ типоразмера 18650.

К прибору не подключается выносная GSM-антенна и адаптер Ethernet.



Установка и подключение

1. Откройте корпус прибора.
2. Вставьте одну или две SIM-карты в держатель. Основная SIM-карта располагается ближе к плате. Сверху устанавливается резервная.
3. Проденьте шлейфы и кабель питания через отверстия в тыльной части корпуса.
4. Подсоедините провода к клеммам GND и 12V. Подключите резервное, а затем основное питание.
5. Приложите тыльную часть корпуса к стене и закрепите саморезами через монтажные отверстия.
6. Закройте корпус.



Настройка прибора

1. Скачайте [комплект ПО](#) для обновления и [конфигуратор Хаббл](#). Содержимое архивов извлеките в корень диска.
2. [Установите драйвер](#).
3. Проверьте, что прошивка прибора актуальна и при необходимости [обновите прошивку](#).
4. Запустите hubble.exe. При запуске конфигуратора потребуются пароль, по умолчанию — «0000»

5. На вкладке Хаббла «Центр охраны» укажите номер объекта, адрес и порт для подключения к Центру Охраны.
6. Состояние SIM-карт, АКБ и соединения в реальном времени смотрите на вкладке «Панель состояния».

Sergeant GSM G215, версия 19.60
 Номер объекта: 2121
 Серийный номер: 23845772 Считать

ПИТАНИЕ отключено АКБ подключена и заряжена ТАМПЕР открыт

Зоны

Разное Каналы связи

Центр охраны МегаФон (25002)
RSSI: 15 (хороший)

Облако

Операторы GSM

GPRS

- Идет подключение к «Центру охраны»
- Нет подключения к Облаку

Тестовое Частное Облако

Автоматика

История событий

Панель состояния



GPRS

Технические характеристики

Параметр	Значение
Основной источник электропитания	Источник постоянного тока 12 В ± 0,6 В
Резервный источник электропитания	Li-ion аккумулятор типоразмера 18650 номинальным напряжением 3,7 В
Интегральное значение тока, потребляемого прибором от основного источника питания	не более 50 мА
Количество универсальных клемм «вход/выход». <i>Клеммы используются как приёмник сигналов от внешних устройств с выходами типа «открытый коллектор» и «сухие контакты» либо в качестве выхода типа «открытый коллектор». Назначение каждой клеммы определяется при конфигурировании прибора</i>	4
Параметры выходов для управления внешними устройствами:	
максимальное коммутируемое напряжение на каждом выходе	30 В
максимальный коммутируемый ток каждого выхода	250 мА
Напряжение на выходе PWR OUT для подключения внешних потребителей	11,3 ± 0,2 В
Максимальный нагрузочный ток выхода PWR OUT	100 мА
Диапазон рабочих температур:	
при работе от комплектного сетевого адаптера и аккумулятора	0...+50 °С
от некомплектного внешнего ИБП	-20...+50 °С
Габаритные размеры	151 x 100 x 28 мм
Масса без аккумулятора	112 г