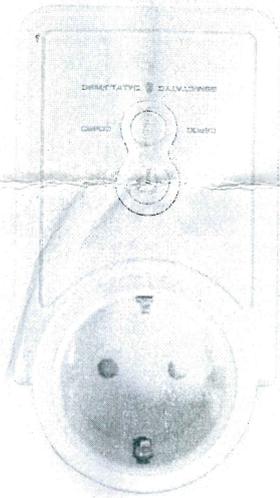


GSM розетка



Паспорт

1

Назначение

GSM розетка предназначена для удаленного переключения электрооборудования подключенного к нее и имеет дополнительные возможности управления выходом по расписанию. Эта розетка управляется удаленно через сеть GSM с помощью обычного мобильного телефона с использованием CMC-команд. Также есть возможность осуществлять переключения по звонку с телефона. В GSM розетке может быть установлена сим-карта разных GSM-операторов, предпочтительно карты prepaid (препайд карты).
GSM розетка может также работать как термостат, благодаря термодатчику, который контролирует включение и выключение оборудования согласно заданным порогам температуры.
GSM розетка по запросу отправит информацию на ваш телефон о текущей температуре в помещении.

Комплектность

- 1. GSM розетка 1 шт.
- 2. Термодатчик 1 шт.
- 3. Паспорт 1 шт.
- 4. Упаковка 1 шт.

Описание устройства

- В розетке используется сим-карта стандартного образца 2,5 x 1,5 см.
- Дистанционное управление розеткой осуществляется простой отправкой смс сообщений с текстом команды.
- Вход: 110-250 Вольт, 50-60 Гц.
- Выход: максимально 10 Ампер, 10 Ампер в продолжительном режиме.
- Реле: реле 10 A/250 В, с двумя рабочими состояниями (постоянно включенный или постоянно выключенный выход).
- Кнопка: ручное управление, вкл. / выкл. выхода.
- Подключение внешнего термодатчика и отправка данных об окружающей температуре воздуха на мобильный телефон по смс.
- Автоматическое срабатывание в зависимости от температуры: эта функция позволяет управлять обогревателем или кондиционером для поддержания окружающей температуры в пределах заданного диапазона или на одном заданном уровне.
- Оповещение по смс при изменении температуры ниже или выше заданного значения и её восстановления.
- Поддерживается до 5 номеров оповещения (1 владелец и 4 пользователя).

Технические характеристики

Входной разъем электропитания	110-230В, 50-60 Гц, Вилка стандарта CEE 7/4 (Тип F).
Выходной разъем электропитания	110-230В, 50-60 Гц, 10 А, розетка стандарта CEE 7/4 (Тип F)
Нагрузка выхода (длительная)	Не более 2200 Ватт
Диапазон рабочих температур	-20...+50 °C
Диапазон температур хранения	-20...+60 °C
Количество сим-карт	1 SIM (25x15 мм., 1.8В - 3.0В)
Частотные диапазоны GSM	GSM 900,1800
Диапазон измерений термодатчика	-10...+50 °C
Точность термодатчика	+/- 1 °C
Относительная влажность	До 80%, без образования конденсата
Габаритные размеры	62x62x125 мм.

2

Быстрый запуск

Подготовка сим-карты. Вы должны иметь, либо приобрести новую сим-карту какого-либо GSM-оператора. У некоторых операторов новую сим-карту надо предварительно активировать. Вставьте Сим-карту в мобильный телефон и с его помощью отключите запрос PIN-кода, если этот запрос выводится на дисплее телефона. А также удалите с сим-карты все контакты и сохраненные смс. Баланс сим-карты должен быть положительным.

Сборка. Вставьте датчик температуры в соответствующий разъем до упора.

Вставьте SIM-карту в соответствующий разъем и нажмите до фиксации (будет слышен характерный щелчок). Запрещается вставлять или извлекать SIM-карту на работающем устройстве! Перед тем как вставить или извлечь SIM-карту, Вы должны отключить устройство от сети.	Сим-карта вставляется скошенным углом вперед, внутрь. Контакты сим-карты должны быть обращены в обратную сторону от вентиляционных отверстий.
Подключите устройство GSM розетка в настенную розетку и проведите сброс настроек.	Дождитесь, пока индикатор GSM сети начнет медленно мигать, подтверждая успешную регистрацию в сети. Зажмите кнопку «Сброс», до появления звукового сигнала и отпустите кнопку.
Зарегистрируйте свой номер в памяти устройства. Если запрос PIN-кода не отключен, то индикатор GSM будет часто мигать. Убедитесь, что блокировка SIM-карты снята!	Отправьте смс с текстом #00# на номер сим-карты, установленной в розетке. От устройства придет ответ: «Поздравляем, продукт готов к использованию!» Это значит, что Ваш номер телефона запомнен как номер владельца розетки. Вы имеете полный контроль над всеми функциями розетки. Для корректной работы устройства необходимо настроить внутреннее время. Отправьте смс с текстом #153#17031415304# 17 – год 03 – месяц 14 – число 15 – часы 30 – минуты 4 – день недели (четверг) От устройства придет ответ: «Время установлено.»

Внимание! При отключении GSM розетка от настенной розетки или пропадании электричества, более 2 часов, в памяти устройства обнуляются настройки времени и отключаются включенные режимы работы. Настройку времени и активацию режимов надо ввести заново при восстановлении внешнего питания после длительного отключения.

Для включения выхода розетки, отправьте смс с текстом: #01#
 Для выключения выхода розетки, отправьте смс с текстом: #02#
 Для проверки состояния выхода розетки, отправьте смс с текстом: #000#
 Для проверки текущей температуры отправьте смс с текстом: #07#
 Для проверки общего состояния устройства, отправьте смс с текстом: #07#
 Для включения/выключения выхода розетки вручную, нажмите кнопку «Питание» на передней панели розетки
 Для сброса устройства на заводские настройки отправьте смс с текстом: #06# или зажмите кнопку «Сброс» более чем на 5 секунд, до прерывистого звукового сигнала.

3

Полный перечень команд

Категория	Функция	Команда
Настройка времени	Настройка внутренних часов устройства	#153#17031415304#
	Добавление номера владельца	#00#
Настройка пользователя	Изменение номера телефона владельца	#14#НовыйНомерВладельца#
	Добавление номера в группу	#06#НомерДруга#
	Добавление нескольких номеров в группу	#06#НомерДруга1#НомерДруга2#
	Удаление номера члена группы	#113#НомерДруга#
	Удаление нескольких номеров из группы одновременно	#113#НомерДруга1#НомерДруга2#
	Удаление всех номеров группы	#113#
	Изменение пароля	#04#Старый#Новый#
Включение/выключение выхода розетки вручную	Включение розетки вручную владельцем	#01#
	Выключение розетки вручную владельцем	#02#
	Включение розетки вручную пользователем из группы	#01#Пароль#
	Выключение розетки вручную пользователем из группы	#02#Пароль#
Управление выходом по расписанию	Разрешить включение/выключение по звонку	#18#1#
	Запретить включение/выключение по звонку	#18#0#
	Разрешить включения выхода розетки по расписанию	#128#1#
	Задать дату и длительность включения выхода розетки	#129#День#Начало#Конец#Нтаймера#
Управление в режиме Термостат	Запретить включения выхода розетки по расписанию	#128#0#
	Включить автоуправление выходом розетки по температуре	#159#1#
	Задать интервал температур для включения/выключения выхода	#159#Режим#Нижн.Порог#Верх.Порог#
	Отключить автоматическое управление выходом розетки по температуре	#159#0#

Для расписания. Значения День: от 0 до 8. № таймера: от 01 до 05.

Значение	День недели
0	воскресенье
1	понедельник
2	вторник
3	среда
4	четверг
5	пятница
6	суббота
7	Каждый день (вся неделя)
8	Только рабочие дни

4

Для режима Термостат. Параметр «Режим?» - это выбор метода управления.
 Для охлаждения: режим = 1. Для обогрева: режим = 0.
 Нижний Порог и Верхний Порог представляют значения температур в пределах от -10 до +50 градусов Цельсия. Если значение Нижнего Порога равняется значению Верхнего Порога, то активируется режим поддержания постоянной температуры.

Оповещение по порогам температур	Разрешить тревогу по температуре	#170#1#
	Задать предельные значения температуры Заводские настройки: #170#20#30#	#170#Нижн.Порог#Верх.Порог#
	Отключить тревогу по температуре	#170#0#
СМС уведомления	Разрешить смс уведомление об изменении статуса выхода розетки	#11#1#
	Запретить смс уведомление об изменении статуса выхода розетки	#11#0#
	Разрешить смс уведомление об изменении электропитания на входе	#12#1#
	Запретить смс уведомление об изменении электропитания на входе	#12#0#
Звуковой сигнал	Разрешить звуковой сигнал	#19#1#
	Запретить звуковой сигнал	#19#0#
Проверка состояния	Проверить температуру и рабочее состояние розетки	#07#
	Проверить состояние выхода розетки по расписанию	#000#
	Проверить состояние работы выхода по расписанию	#128#
	Проверить состояние и параметры функции Термостат	#159#
Нормальное состояние выхода	Проверка параметров оповещения о превышении порогов температур	#170#
	Выход по умолчанию выключен (заводские настройки)	#21#0#
Сброс до заводских настроек	Выход по умолчанию включен	#21#1#
	Восстановление заводских настроек розетки	#08#

Примечание. При одновременном использовании функций включения выхода розетки по температуре (термостат) и по расписанию, последнее имеет меньший приоритет, и может игнорироваться. Во избежание неудобств рекомендуется выбирать что-то одно, либо расписание, либо термостат.

Техническое обслуживание.

Если GSM розетка длительное время не используется, ее следует отключить от сети.
 Хранить и использовать розетку необходимо при соответствующих температурах.
 Чрезвычайно высокие или низкие температуры могут привести к повреждению розетки. Не допускайте контакта GSM розетки с влагой. Запрещается хранить розетку в ванной комнате или иных помещениях с повышенной влажностью, а также попадание воды или иных жидкостей на розетку, это может вызвать повреждения.
 Не храните и не используйте розетку в условиях запыленности.
 Не применяйте для очистки спирт, ацетон и подобные растворители. Для обтирки применяйте мягкие ткани.
 Не разбирайте GSM розетку и не давайте детям играть с ней.

Гарантийный срок

- Гарантийный срок начинается с момента первоначальной покупки Продукции первым конечным пользователем. Продукция может состоять из нескольких различных частей, причем для разных частей может быть установлен различный гарантийный срок.
- В зависимости от комплектации Гарантийный срок составляет:
 - 1 год для контрольных панелей Sarspa и принадлежностей (проданных в комплекте с контрольной панелью или отдельно), помимо расходных частей.
- Претензии в отношении недостатков составных частей Продукции после истечения соответствующих сроков не принимаются.
- Гарантийный срок не подлежит продлению, возобновлению или иному изменению при последующей перепродаже Продукции.

Условия гарантийного обслуживания

- При предъявлении претензии в соответствии с настоящей Гарантией Вы должны предоставить:
 1. Продукцию (или неисправную часть);
 2. Оригинал документа, подтверждающего покупку, с четким указанием наименования и адреса продавца, даты покупки, а также гарантийный талон, заполненный надлежащим образом, скрепленный печатью и подписанный продавцом.
- Срок гарантийного ремонта определяется степенью неисправности изделия. Под неисправностью подразумевается потеря работоспособности изделия, которая может быть продемонстрирована сотруднику сервисного центра.
- Доставка изделия в сервисный центр и обратно осуществляется клиентом самостоятельно.

Ограничение гарантийных обязательств

- Претензии по комплектации и внешнему виду изделия принимаются только при его покупке.
- Гарантийные обязательства не распространяются на расходные материалы, включая батареи, аккумуляторы, диски с программным обеспечением, аксессуары и т.д.
- Гарантия не распространяется на ущерб, причиненный другим оборудованием, работающему в сопряжении с данным изделием.
- Гарантийные обязательства не распространяются на изделие в следующих случаях:
 - 4.1. Нормальный износ (включая, в частности, износ аккумуляторов или дисплеев);
 - 4.2. Выход изделия из строя по вине покупателя (нарушения им правил эксплуатации, неправильная установка и подключение, превышение рабочей температуры, перегрев и т.п.);
 - 4.3. Наличие внешних и/или внутренних механических повреждений (замытых контактов, трещин, сколов, следов удара и т.п.) полученных в результате неправильной эксплуатации, установки или транспортировки;
 - 4.4. Наличие признаков ремонта неуполномоченными лицами;
 - 4.5. Наличие повреждений, полученных в результате аварий, воздействия на изделие огня, влаги, сырости, экстремальных температурных условий или условий окружающей среды (либо в случае резкого изменения таких условий), коррозии, окисления, попадания внутрь корпуса насекомых, пыли, жидкости, посторонних предметов и т.п.;
 - 4.6. Наличие повреждений, полученных в результате неправильного подключения изделия в электросеть и/или эксплуатации изделия при нестабильном напряжении в электросети (отклонение напряжения более 10%), а также отсутствия (или выполненного с отклонениями от стандарта) заземления;
 - 4.7. Наличие следов электрического пробоя, прогар проводников и т.п.

Другие важные замечания

- Совершение покупки означает согласие покупателя с настоящими условиями.
- Компания ни при каких условиях не несет ответственности за какой-либо ущерб (включая все, без исключения, случаи потери прибыли, потери деловой информации, либо других денежных потерь), связанный с использованием или невозможностью использования приобретенного оборудования.
- SIM-карта и сотовая и (или) иная сеть или система, в которой функционирует Продукция, предоставляются сторонним оператором, независимым от Компании. Поэтому в рамках настоящей Гарантии Компания не принимает на себя ответственность за функционирование, доступность, покрытие, услуги или диапазон охвата данной сотовой или иной сети или системы.
 Компания гарантирует Вам, что в течение гарантийного срока компания в коммерчески разумный срок безвозмездно устранит дефекты материала, конструкции и изготовления путем ремонта или замены Продукции в соответствии с настоящей Гарантией (если законом не установлено иное).
 Настоящая Гарантия действует и имеет исковую силу только в России.