



GSM СИГНАЛИЗАТОР ПОЛЮС GSM ТЕРМО

Руководство пользователя
САПО.425113.005-02РП



Декларация о соответствии
ТС № RU Д-РУ.МЕ83.В.00105



Сертификат соответствия
РОСС RU.МЛ05.Н01263

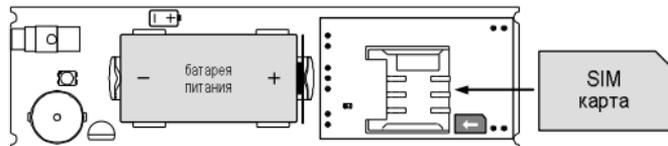
ПОДГОТОВКА

Сигнализатор предназначен для мониторинга температуры окружающей среды в контролируемом месте (при помощи встроенного и/или внешнего термодатчиков). При достижении температуры заданных пороговых значений сигнализатор посылает SMS с текстом «Температура выше (или ниже) порога» и звонит на Ваш сотовый телефон.

Купите новую SIM карту и впишите сюда ее номер: 8-

SIM карта должна иметь положительный баланс. Запрос PIN кода должен быть отключен.

Откройте крышку сигнализатора. Установите SIM карту в держатель как показано на рисунке.



НАСТРОЙКА

Извлеките защитную пластину размыкающую контакт батареи питания. Дождитесь регистрации SIM карты в сети - 3 звуковых сигнала, индикатор сигнализатора засветится зелёным. Прибор готов к настройке.

У Вас есть одна минута на выполнение настройки (если Вы не успели в течении минуты выполнить настройку, вставьте защитную пластину в контакт батареи питания, подождите 2 минуты, и повторите заново).

Позвоните на сигнализатор со своего сотового телефона. Приняв звонок, сигнализатор сам сбросит вызов и издаст звуковой сигнал. На Ваш телефон придет SMS с номером Вашего телефона: *«Сброс настроек, добавлен номер+7XXXXXXXXXX»*.

Закройте крышку сигнализатора. Через 1 минуту индикатор на сигнализаторе погаснет и на Ваш телефон поступит SMS с настройками. Убедитесь, что в начале сообщения за цифрой 1) стоит Ваш номер телефона. Сигнализатор находится в «Дежурном» режиме.

ПРОВЕРКА

1. Подключите внешний термодатчик к сигнализатору (вставьте до упора штекер датчика в гнездо сигнализатора).

2. Поместите внешний термодатчик (т/д) в среду с температурой выше 40°C (заводская настройка) – например, поднесите т/д к лампе накаливания.

3. Светодиодный индикатор сигнализатора засветится красным светом – сигнализатор перешел в режим «Тревоги» и начал оповещение (после этого поместите т/д в нормальные условия – удалите от лампы накаливания).

4. Дождитесь SMS сообщения с текстом «Температура T2 выше порога» и звонка от сигнализатора (примите вызов). T2 – внешний термодатчик (встроенный – T1).

5. После завершения оповещения светодиодный индикатор погаснет и сигнализатор перейдёт в режим «Ожидания».

6. Через некоторое время (когда т/д «остынет») сигнализатор автоматически перейдёт в «Дежурный» режим. Дождитесь SMS с текстом «T2 Норма».

НАСТРОЙКА ТЕМПЕРАТУРЫ

В заводских настройках сигнализатора (и для встроенного и для внешнего термодатчиков) установлены: нижний порог температуры минус 10°C, верхний порог температуры +40°C.

В зависимости от того где Вы планируете осуществлять контроль температуры Вам необходимо установить требуемые пороги температур.

На телефоне, который Вы планируете использовать как основной телефон оповещения (см. пункт Настройка), подготовьте SMS с текстом: `[28]nn,29)xx,38)yy,39)zz` (текст вводится без пробелов), где nn – верхний порог температуры встроенного т/д; xx – нижний порог температуры встроенного т/д; yy – верхний порог температуры внешнего т/д; zz – нижний порог температуры внешнего т/д;

Температура вводится в °C (градусах Цельсия). Если температура отрицательная, то перед значением необходимо поставить значок «*» (звёздочку), например: `[28]35,29)*5,38)90,39)*20`.

Внимание! Диапазон измеряемых температур встроенного т/д: от минус 10°C до +50°C;
внешнего т/д: от минус 40°C до +99°C;

Вставьте защитную пластину в контакт батареи питания и подождите 2 минуты. Удалите защитную пластину, дождитесь регистрации SIM карты в сети - 3 звуковых сигнала, индикатор сигнализатора засветится зелёным. Отправьте подготовленное SMS сообщение на номер сигнализатора, дождитесь SMS от сигнализатора с окончательными настройками. Прибор готов к работе.

УСТАНОВКА

Устанавливать сигнализатор необходимо в месте, где он будет защищен от воздействия атмосферных осадков, механических повреждений и т.п., при этом должен обеспечиваться надёжный GSM сигнал. Сигнализатор следует располагать вдали от мощных силовых кабелей.

При стационарной установке сигнализатора (если в этом есть необходимость) крепление осуществляется на два самореза в специальные отверстия для крепежа расположенные на основании или на двухсторонний скотч. При планировании использования внешнего т/д необходимо учитывать, что длина соединительного кабеля составляет 1,5 метра.

Снятие с охраны сигнализатора осуществляется выключением его питания.

Сигнализатор раз в неделю присылает Вам SMS со своим балансом, своевременно пополняйте его.

ПАСПОРТ

Мы с Вами выполнили основную настройку. В сети Интернет, на сайте: www.express-gsm.ru содержится полная информация по работе и настройкам GSM сигнализатора **ПОЛЮС GSM ТЕРМО** (руководство по эксплуатации САПО.425113.005-02РЭ), если Вы хотите изучить прибор более подробно, то ознакомьтесь с содержанием этого руководства.

Обращаем Ваше внимание, что имеется возможность настройки сигнализатора через специальные программы, которые выложены на этом сайте. Эти программы создают комфортные условия для настройки сигнализатора как на компьютере, так и через смартфоны и планшеты с операционными системами (ОС) Android и iOS. Также имеется возможность контролировать и настраивать GSM-сигнализаторы при помощи приложения «GSM панель» для централизованного наблюдения на базе мобильных устройств с ОС Android, которое можно скачать на play.google.com.

Сигнализатор питается от одной литиевой батареи питания CR123A 3В до 12 месяцев. Батарейка входит в комплект поставки.

Предприятие располагает большой сетью фирменных магазинов и филиалов по всей стране, где Вы всегда можете получить консультацию и приобрести любые компоненты различных устройств и систем безопасности.

Вы можете задать нам вопросы по тел: 8-800-200-0021 (многоканальный) или в Интернете, на сайте: www.arsenal-npo.ru.

Срок гарантийных обязательств 1 год. В течение этого срока изготовитель обязуется производить бесплатно, по своему усмотрению, ремонт, замену либо наладку вышедшего из строя изделия. На изделия, имеющие механические повреждения, следы самостоятельного ремонта или другие признаки неправильной эксплуатации, гарантийные обязательства не распространяются. На батарею питания гарантия не распространяется.

Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня покупки изделия. Отсутствие отметки о продаже снимает гарантийные обязательства.

Дата продажи:

Название торгующей организации:

МП

Изделие GSM сигнализатор **ПОЛЮС GSM** соответствует конструкторской документации и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска:

Штамп ОТК

04.07.2014г