

6. Работа с программой настройки

1. Загрузите с установочного диска или с сайта компании «Ритм» www.ritm.ru программу настройки устройства, к которому нужно подключиться.
2. Запустите исполняемый файл программы настройки.
3. В появившемся окне «Подключение к устройству» укажите COM-порт, к которому подключен модем.
4. Выберите тип подключения «GSM-модем» и введите номер SIM-карты (через +7 или 8), установленной в устройстве, к которому необходимо подключиться и нажмите «OK».
5. После успешного подключения к устройству, значки рабочей панели программы настройки станут активными и можно приступать к работе с прибором. Подробнее о работе с программой настройки читайте в руководстве пользователя на соответствующее оборудование.

7. Транспортировка и хранение

Транспортировка стационарного GSM-модема 900/1800 МГц для пульта должна осуществляться в упаковке, в закрытых транспортных средствах. Условия хранения и транспортировки должны соответствовать условиям по ГОСТ 15150. В помещениях для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

8. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие стационарного GSM-модема 900/1800 МГц для пульта требованиям технических условий при соблюдении клиентом условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента изготовления.

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев с момента изготовления.

Изготовитель не несёт ответственности за качество каналов связи, предоставляемых операторами GSM.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие функциональность стационарного GSM-модема 900/1800 МГц для пульта без предварительного уведомления потребителей.

9. Сведения о рекламации

При отказе в работе или неисправности стационарного GSM-модема 900/1800 МГц для пульта в период действия гарантийного срока, составьте акт о неисправности с указанием даты выпуска и ввода в эксплуатацию стационарного GSM-модема 900/1800 МГц для пульта и характера дефекта.

Неисправный прибор с актом о неисправности направьте **по адресу покупки** прибора.

10. Контакты

Центральный офис:
195248, Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Энергетиков, д. 30, корпус 8.
+7 (812) 325-01-02

Московский офис:
127051, Россия, г. Москва,
2-ой Колобовский пер., д. 13/14
+7 (495) 609-03-32

www.ritm.ru sale@ritm.ru



Стационарный GSM-модем 900/1800 МГц для пульта паспорт

Идентификационный номер прибора

Декларация о соответствии ТР ТС № RU Д-РУ.АГО3.В.29112
Сертификат соответствия №РОСС.RU.АГ88.В03471

Стационарный GSM-модем 900/1800 МГц для
пульта соответствует ТУ 4372-002-96820587-2013 и
признан годным для эксплуатации

6. Работа с программой настройки

1. Загрузите с установочного диска или с сайта компании «Ритм» www.ritm.ru программу настройки устройства, к которому нужно подключиться.
2. Запустите исполняемый файл программы настройки.
3. В появившемся окне «Подключение к устройству» укажите COM-порт, к которому подключен модем.
4. Выберите тип подключения «GSM-модем» и введите номер SIM-карты (через +7 или 8), установленной в устройстве, к которому необходимо подключиться и нажмите «OK».
5. После успешного подключения к устройству, значки рабочей панели программы настройки станут активными и можно приступать к работе с прибором. Подробнее о работе с программой настройки читайте в руководстве пользователя на соответствующее оборудование.

7. Транспортировка и хранение

Транспортировка стационарного GSM-модема 900/1800 МГц для пульта должна осуществляться в упаковке, в закрытых транспортных средствах. Условия хранения и транспортировки должны соответствовать условиям по ГОСТ 15150. В помещениях для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

8. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие стационарного GSM-модема 900/1800 МГц для пульта требованиям технических условий при соблюдении клиентом условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента изготовления.

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев с момента изготовления.

Изготовитель не несёт ответственности за качество каналов связи, предоставляемых операторами GSM.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие функциональность стационарного GSM-модема 900/1800 МГц для пульта без предварительного уведомления потребителей.

9. Сведения о рекламации

При отказе в работе или неисправности стационарного GSM-модема 900/1800 МГц для пульта в период действия гарантийного срока, составьте акт о неисправности с указанием даты выпуска и ввода в эксплуатацию стационарного GSM-модема 900/1800 МГц для пульта и характера дефекта.

Неисправный прибор с актом о неисправности направьте **по адресу покупки** прибора.

10. Контакты

Центральный офис:
195248, Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Энергетиков, д. 30, корпус 8.
+7 (812) 325-01-02

Московский офис:
127051, Россия, г. Москва,
2-ой Колобовский пер., д. 13/14
+7 (495) 609-03-32

www.ritm.ru sale@ritm.ru



Стационарный GSM-модем 900/1800 МГц для пульта паспорт

Идентификационный номер прибора

Декларация о соответствии ТР ТС № RU Д-РУ.АГО3.В.29112
Сертификат соответствия №РОСС.RU.АГ88.В03471

Стационарный GSM-модем 900/1800 МГц для
пульта соответствует ТУ 4372-002-96820587-2013 и
признан годным для эксплуатации

1. Назначение изделия

Стационарный GSM-модем 900/1800 МГц для пульта предназначен для:

- ▶ приёма событий от панелей по каналам CSD, SMS и передачи их через COM-порт;
- ▶ отправки SMS-сообщений собственникам объектов;
- ▶ контроля приборов по голосовому каналу GSM;
- ▶ удалённой настройки приборов по каналу CSD.

2. Комплектация

Стационарный GSM-модем 900/1800 МГц для пульта
Кабель питания 12 В
Кабель RS232 для связи с компьютером
Паспорт изделия
Упаковка

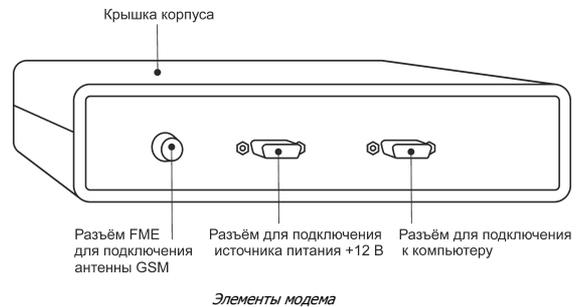
1 шт.
1 шт.
1 шт.
1 шт.
1 шт.

3. Технические характеристики

Характеристика	Значение
Стандарт GSM	900/1800 МГц
Излучаемая мощность GSM	Class 4 (2 Вт 900 МГц) Class 1 (1 Вт 1800 МГц)
Каналы связи в сети GSM	Цифровой канал CSD, SMS, голосовой
Внешний источник питания	12±2 В
Токопотребление в «ждущем» режиме	40 мА
Токопотребление в «рабочем» режиме	не более 1,2 А
Габаритные размеры	180x157x36 мм
Масса	300 г
Диапазон рабочих температур	-30...+50°С

2

4. Назначение элементов



5. Подготовка к работе

1. Перед установкой SIM-карты в модем, установите её в мобильный телефон. Отключите запрос PIN-кода, проверьте наличие каналов связи (CSD, SMS), которые предполагается использовать, проверьте наличие средств на счёте SIM-карты.

2. Извлеките SIM-карту из телефона и, сняв крышку корпуса, закреплённую винтами, установите её в SIM-бокс модема на плате внутри корпуса. Наденьте крышку корпуса и закрепите её винтами.

Установку и замену SIM-карты производить только при отключенном питании модема!

3. Соедините модем с ПК кабелем RS232 из комплекта прибора.

4. Подключите блок питания к разъёму для подключения источника питания кабелем из комплекта модема (красный провод — «+12 В», чёрный — «общий») и подайте питание на модем.

5. Модем включается через программу PCN6 (см. раздел 6), либо через InetServer (включением потоков входящих SMS, исходящих SMS, прямого цифрового соединения через модем).

1. Назначение изделия

Стационарный GSM-модем 900/1800 МГц для пульта предназначен для:

- ▶ приёма событий от панелей по каналам CSD, SMS и передачи их через COM-порт;
- ▶ отправки SMS-сообщений собственникам объектов;
- ▶ контроля приборов по голосовому каналу GSM;
- ▶ удалённой настройки приборов по каналу CSD.

2. Комплектация

Стационарный GSM-модем 900/1800 МГц для пульта
Кабель питания 12 В
Кабель RS232 для связи с компьютером
Паспорт изделия
Упаковка

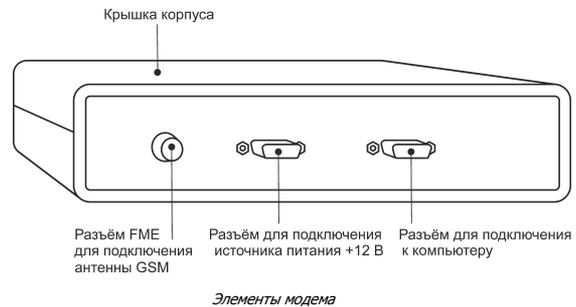
1 шт.
1 шт.
1 шт.
1 шт.
1 шт.

3. Технические характеристики

Характеристика	Значение
Стандарт GSM	900/1800 МГц
Излучаемая мощность GSM	Class 4 (2 Вт 900 МГц) Class 1 (1 Вт 1800 МГц)
Каналы связи в сети GSM	Цифровой канал CSD, SMS, голосовой
Внешний источник питания	12±2 В
Токопотребление в «ждущем» режиме	40 мА
Токопотребление в «рабочем» режиме	не более 1,2 А
Габаритные размеры	180x157x36 мм
Масса	300 г
Диапазон рабочих температур	-30...+50°С

2

4. Назначение элементов



5. Подготовка к работе

1. Перед установкой SIM-карты в модем, установите её в мобильный телефон. Отключите запрос PIN-кода, проверьте наличие каналов связи (CSD, SMS), которые предполагается использовать, проверьте наличие средств на счёте SIM-карты.

2. Извлеките SIM-карту из телефона и, сняв крышку корпуса, закреплённую винтами, установите её в SIM-бокс модема на плате внутри корпуса. Наденьте крышку корпуса и закрепите её винтами.

Установку и замену SIM-карты производить только при отключенном питании модема!

3. Соедините модем с ПК кабелем RS232 из комплекта прибора.

4. Подключите блок питания к разъёму для подключения источника питания кабелем из комплекта модема (красный провод — «+12 В», чёрный — «общий») и подайте питание на модем.

5. Модем включается через программу PCN6 (см. раздел 6), либо через InetServer (включением потоков входящих SMS, исходящих SMS, прямого цифрового соединения через модем).

3

3