



Декларация о соответствии ТР ТС № RU Д-RU.АГ03.В.29112
Сертификат пожарной безопасности № С-RU.ПБ25.В.03053

Охранно-пожарная панель

«Контакт GSM-4»

с промышленным GSM-модемом

Паспорт

Идентификационный номер прибора

1. Общие сведения

Охранно-пожарная панель (далее – прибор) «Контакт GSM-4» предназначена для организации охраны удалённых объектов недвижимости.

Прибор соответствует ТУ 4372-003-58343288-2015 и признан годными для эксплуатации.

2. Производитель

ООО «НПО «Ритм»
195248, Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Энергетиков, д. 30, корпус 8.
+7 (812) 325-01-02
www.ritm.ru info@ritm.ru

3. Комплектность

Охранно-пожарная панель «Контакт GSM-4» (с голосом)	1 шт.
Промышленный GSM-модем	1 шт.
Шлейф для подключения модема	1 шт.
Кабель питания модема	1 шт.
GSM-антенна	1 шт.
Комплект пластиковых стоек	1 к-т.
Паспорт изделия	1 шт.
Упаковка	1 шт.

4. Технические характеристики

Стандарт GSM, МГц	900/1800
Излучаемая мощность GSM, Вт	2 (900 МГц) 1 (1800 МГц)
Каналы связи	GSM (CSD, DTMF, SMS), проводная телефонная сеть
Количество номеров для передачи сообщений	8
Протокол обмена со станцией мониторинга	Ademco ContactID
Количество входов для подключения проводных шлейфов, шт.	8 (до 16-ти шлейфов)
Количество выходов, шт.	2
Тип выходов	Открытый коллектор
Настройка прибора через USB-кабель	Возможна
Дистанционная настройка прибора (сеть GSM)	Возможна
Снятие/постановка под охрану ключами Touch Memory (при наличии считывателя)	Возможно
Снятие/постановка под охрану через голосовое меню	Возможно
Встроенная энергонезависимая память, событий	64
Напряжение питания, В	12±2
Контроль наличия основного питания	Есть
Энергопотребление в дежурном режиме при использовании резистивных шлейфов, мА	Не более 150
Диапазон рабочих температур, °С	-30... +35
Габаритные размеры, мм	160×100×30
Масса, г	Не более 300

5. Назначение разъёмов

Элемент	Назначение
TX1	Клеммы для подключения охранных и/или пожарных шлейфов и клеммы выходов с открытыми коллекторами для подключения исполнительных устройств.
TX2	Клеммы для подключения считывателя Touch Memory.
TX3	Клеммы для подключения источника питания.
TX5	Клеммы для подключения эквивалента батареи для питания сотового телефона или питание GSM модема.
TX7	Клеммы для подключения проводного коммуникатора для передачи сигнала через городскую телефонную сеть.
TX8	Разъём для подключения компьютера.
TX9	Разъём для подключения платы реле.
TX10	Разъём для подключения шины данных сотового телефона или GSM модема.

6. Настройка и подготовка к работе

Не устанавливайте прибор в непосредственной близости от источников электромагнитных помех, массивных металлических предметов и конструкций, трасс силового кабеля. Обеспечьте уверенный приём сигнала GSM.

Рекомендуем настраивать прибор до установки на объекте. Для этого:

6.1. Настройте все параметры в соответствии со спецификой охраняемого объекта, опираясь на руководство по эксплуатации.

На объекте:

6.2. Установите прибор в корпус (в комплекте не поставляется).

6.3. Располагайте GSM-модем в зоне устойчивого приёма сети GSM.

6.4. Подключите охранные или пожарные шлейфы к клеммам входов с 1 по 8.

6.5. Подключите цепи с исполнительными устройствами к клеммам выходов.

6.6. Подключите считыватель Touch memory.

6.7. Если необходимо, подключите релейную плату.

6.8. Если необходимо, подключите проводной модем телефонной линии.

6.9. Подключите источник питания.

6.10. Включите питание прибора.

6.11. Для повторной настройки установленного прибора подключитесь к нему кабелем MicroUSB или по каналу CSD.

7. Техническое обслуживание и меры безопасности

Не реже одного раза в месяц проверяйте наличие средств на счетах SIM-карт. Периодически, но не реже двух раз в год, проверяйте надёжность контактов и, при необходимости, зачищайте контактные площадки.

Работу с техническими средствами сигнализации производите с соблюдением Правил Устройства Электроустановок (ПУЭ).

8. Транспортирование и хранение

Транспортирование охранно-пожарной панели должно осуществляться в упаковке, в закрытых транспортных средствах. Условия хранения и транспортировки должны соответствовать условиям хранения 1 (Л) по ГОСТ 15150. В помещениях для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

9. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям технических условий при соблюдении потребителем 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.

10. Сведения о рекламациях

При отказе в работе или неисправности прибора в период действия гарантийного срока, составьте акт о неисправности с указанием даты выпуска и ввода в эксплуатацию прибора, характера дефекта.

Неисправный прибор с актом о неисправности направлять по адресу покупки прибора, либо в ООО «НПО «Ритм».