
SE9622

Руководство пользователя



ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ	3
2. ФУНКЦИИ	4
3. ОПИСАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК	5
4. ОПИСАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК	6
5. ПРИМЕНЕНИЕ	7
5-1. Подключение к SE9604	7
6. НАСТРОЙКИ	8
6-1. КАК НАСТРОИТЬ RFID НА SE9622	9
7. ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКАЯ И ГАРАНТИЙНАЯ ПОДДЕРЖКА	10

1. ВВЕДЕНИЕ

SE9622 позволяет отследить изменение температуры, влажности и наличие утечек воды. Изделие также можно использовать со следующими дополнительными устройствами (информация предоставляется по запросу):

1. Беспроводной датчик задымления.
2. Беспроводной датчик загазованности.
3. Беспроводной датчик открытия дверей/окон.
4. Беспроводной датчик разбития стекла.
5. Беспроводной инфракрасный детектор для обнаружения доступа.
6. Беспроводной пассивный инфракрасный датчик для обнаружения движения (PIR).

При наступлении события датчик подаст аварийный сигнал зуммера. Изделие также можно настроить на одновременную отправку электронных сообщений в веб-интерфейсе сетевой карты. Подключение к сетевой карте SE9604 позволяет отслеживать состояние среды с помощью стандартного веб-браузера.

2. ФУНКЦИИ

- Мониторинг изменения температуры, влажности и наличие утечек воды.
- Встроенный радиочастотный («РЧ») приемник.
- Поддержка до 7 индивидуальных идентификаторов датчиков открытия двери/окна для обнаружения несанкционированного доступа.
- Поддерживает датчик задымления или загазованности для срабатывания сигнализации и отправки уведомления. Доступно только по одному идентификатору на каждый тип. Один и тот же идентификатор могут использовать несколько устройств.
- Поддерживает датчик разбития стекла.
- Поддерживает инфракрасный детектор для обнаружения доступа.
- Поддерживает пассивный инфракрасный датчик для обнаружения движения.

3. ОПИСАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК

Характеристики влажности	
Диапазон обнаружения	от 0 до 100 % относительной влажности, без конденсации влаги
Погрешность	$\pm 3,0$ % относительной влажности
Время отклика	10 с
Диапазон температуры	от -40 °C до $+75$ °C

Характеристики температуры	
Диапазон обнаружения	от -40 °C до $+70$ °C
Погрешность	± 3 °C
Время отклика	10 с

Радиочастотные характеристики	
Диапазон обнаружения	6~10 метров (дальность видимости)
Частота	315 МГц
Чувствительность	-105 дБ

4. ОПИСАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК

Электрические параметры		
Параметр	Мин.	Макс.
Входное напряжение пост. тока	+5 В	+15 В
Входной пост. ток		Макс. 1 Вт

Условия окружающей среды			
Параметр	Состояние	Мин.	Макс.
Рабочая температура		0 °С	60 °С
Температура хранения		-40 °С	125 °С
Рабочая влажность	Без конденсации влаги	10 % отн. влажности	90 % отн. влажности
Влажность при хранении	Без конденсации влаги	5 % отн. влажности	95 % отн. влажности

Параметры размеров и веса	
Размеры	70 мм (Д) × 54 мм (Ш) × 22 мм (В)
Вес	110 г ± 2 г

5. ПРИМЕНЕНИЕ

5-1. Подключение к SE9604

- ❶ Отслеживание данных окружающей среды через веб-браузер.
- ❷ Сетевая карта отправляет сообщение по электронной почте при наступлении события.
- ❸ Питание поступает непосредственно от USB-порта SE9604.

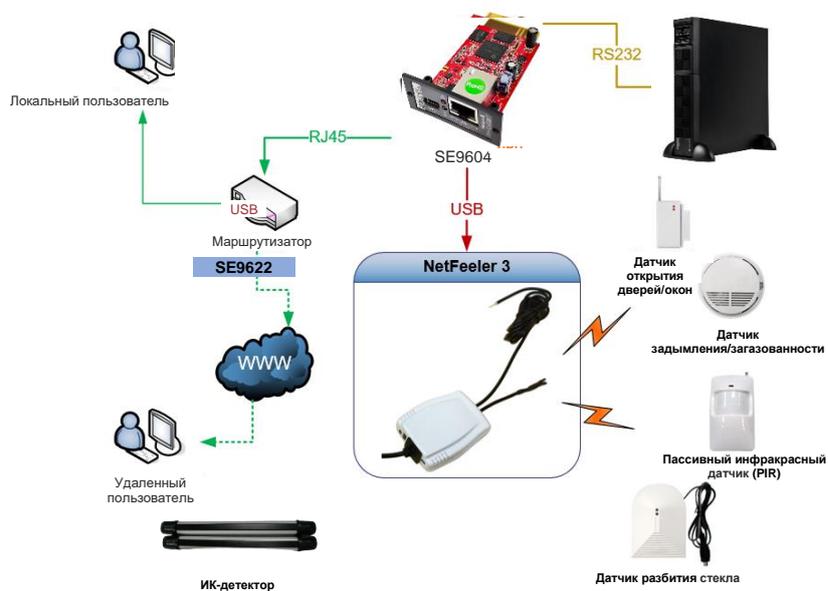
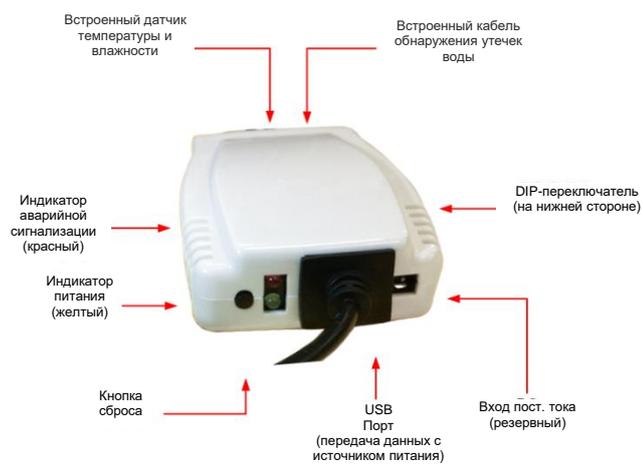


Рис. 1. Схема сетевых соединений SE9622

6. НАСТРОЙКИ



Описание	
Желтый светодиод	Питание
Красный светодиод	Индикатор аварийной сигнализации
Кнопка сброса	Для выключения аварийной сигнализации
Источник питания	USB-порт SE9604
USB-порт	Для подключения к SE9604
Выключатель с радиочастотной идентификацией (RFID)	Используется для подключения SE9622 к беспроводным устройствам (находится на нижней стороне)

6-1. Как настроить RFID на SE9622

- ❶ Настройте выключатели RFID 1 и 2: «**on**» (вкл.).
- ❷ Настройте выключатели RFID с 3 по 8: «**off**» (выкл.).

После настройки эти комбинации будут использоваться для подключения другого беспроводного устройства к SE9622.

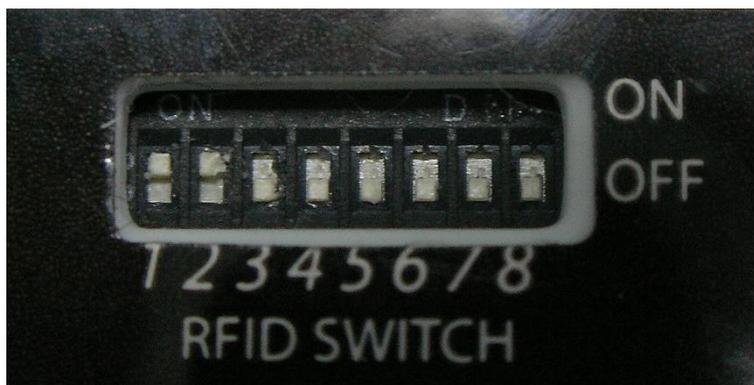


Рис. 2. Выключатель RFID SE9622

SE9622 имеет 9 разных слотов для идентификации беспроводного устройства. Каждому из них по умолчанию назначаются двоичные или DIP-эквивалентные настройки. Фиксированным является только двоичный каталожный номер для датчиков задымления и загазованности. Двоичные номера с 1 по 7 взаимозаменяемы.

Где:

«1» или «+» = короткие штырьки **H** и **N**

«0» или «-» = короткие штырьки **L** и **N**

Тип датчика по умолчанию	Двоичный код	Веб-обозначение
Задымление	1010	Задымление (фиксир.)
Загазованность	0010	Загазованность (фиксир.)
Дверь / Окно / PIR	1110	1
Дверь / Окно / PIR	1101	2
Дверь / Окно / PIR	1100	3
Дверь / Окно / PIR	1011	4
Дверь / Окно / PIR	1010	5
Дверь / Окно / PIR	1001	6
Дверь / Окно / PIR	1000	7
Стекло	0101	Стекло (фиксир.)
Луч	0011	Луч (фиксир.)

7. ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКАЯ И ГАРАНТИЙНАЯ ПОДДЕРЖКА

Для получения технической поддержки обратитесь в центр поддержки клиентов Systeme Electric по адресу support@systeme.ru и по телефонам 8 800 200 64 46 – Российская Федерация и другие страны, +7 495 777 99 88 – Москва и Московская область.

Гарантия на датчик параметров внешней среды SE9622 – 2 года с даты продажи, но не более 27 месяцев с даты производства. В случае возникновения неисправностей обратитесь в центр поддержки клиентов и/или авторизованный сервисный центр Systeme Electric. Перечень авторизованных сервисных центров размещен на сайте <https://systeme.ru/partners>.

Systeme Electric

Москва, ул. Двинцев, 12, корп. 1, зд. А
8 800 200 64 46

Электронная версия данного руководства доступна на сайте systeme.ru

Стандарты, спецификации и схемы могут изменяться; обратитесь в компанию за подтверждением актуальности информации, опубликованной в данном руководстве.

© 2024 Systeme Electric. Все права сохраняются.

