

- Беспроводное управление освещением
- 2 управляемых канала
- Работа без нулевой линии



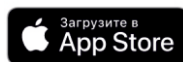
SW-RLY01 — беспроводное Wi-Fi реле, предназначенное для управления осветительными приборами в электрической сети переменного тока с напряжением 230 В. Устройство подключается к домашней Wi-Fi сети роутера и взаимодействует с приложением умного дома Eltex Home из любой точки мира.

Реле не требует подключения нулевой линии и поддерживает как дистанционное управление двумя группами нагрузок, так и управление при помощи физических выключателей различных типов: клавишных, звонковых и проходных.

Устройство выполнено в компактном пластиковом корпусе, что позволяет устанавливать его в распределительные коробки и подрозетники.

Умный дом Eltex

SW-RLY01 — часть экосистемы умного дома Eltex, основанной на облачной платформе Eltex SC (Eltex Smart Cloud). Пользователь управляет умными устройствами и датчиками через хаб умного дома с помощью мобильного устройства на базе iOS или Android с установленным приложением Eltex Home. Его можно скачать в App Store и Google Play или по QR-коду ниже.

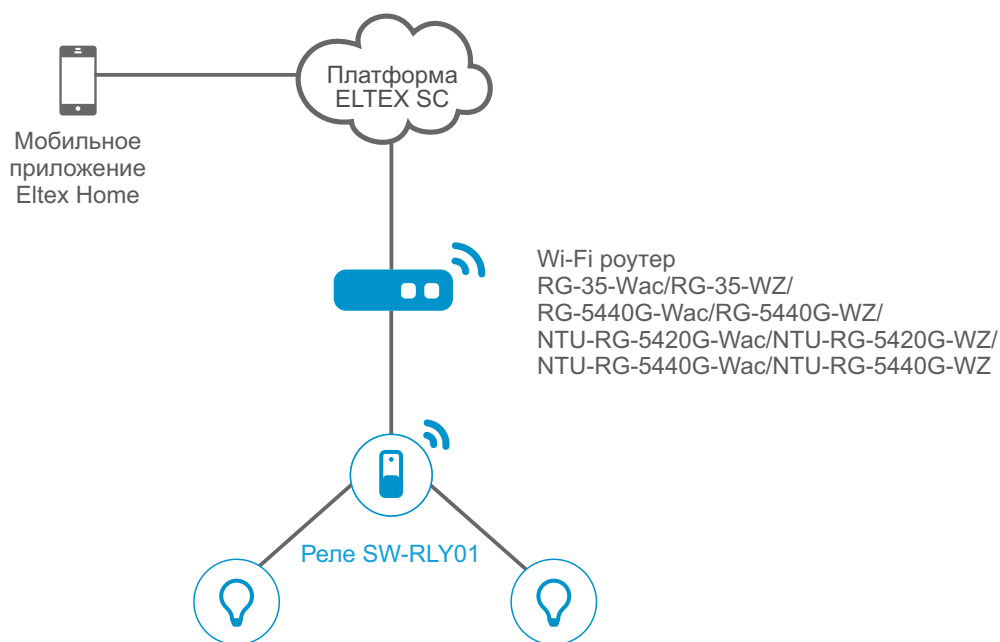


SW-RLY01 относится к сервису «Управление» умного дома Eltex.

Технические характеристики

Основные параметры	
Беспроводная сеть	IEEE 802.11 b/g/n 2.4 ГГц
Входное напряжение	230 В
Тип подключения	без нулевой линии
Количество каналов	2
Максимальная нагрузка на один канал	800 Вт
Максимальная LED (светодиодная) нагрузка на один канал	100 Вт
Предельный ток на один канал	3,5 А (резистивная нагрузка)
Габариты (Ш × В × Г)	43,5 × 18 × 43,5 мм
Масса	0,034 кг
Степень защиты	IP30
Рабочая температура	от +5 до +45 °С

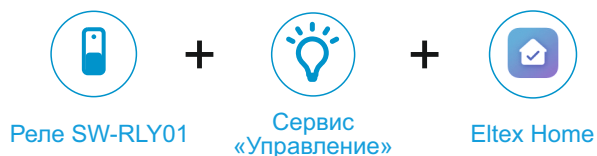
Схема применения



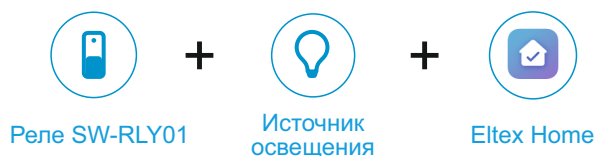
Сценарии использования

В приложении Eltex Home есть возможность создавать цепочки условий для совместной работы умных устройств Wi-Fi и датчиков Z-Wave. Например, с помощью датчика SW-RLY01 можно реализовать сценарии:

1. Отправка уведомления пользователю при включении и выключении умного реле



2. Включение/выключение света по расписанию



3. Включение/выключение света при срабатывании датчика движения



4. Включение/выключение света при срабатывании датчика открытия



Информация для заказа

Наименование	Описание
SW-RLY01	Умное реле Wi-Fi без нулевой линии, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц, 2 управляемых канала
Сопутствующие товары	
RG-35-WZ	Wi-Fi роутер с хабом умного дома Eltex Home RG-35-WZ: 1 порт WAN 10/100BASE-T, 4 порта LAN 10/100BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 2x2 – 867 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
RG-5440G-WZ	Wi-Fi роутер с хабом умного дома Eltex Home RG-5440G-WZ: 1 порт WAN 10/100/1000BASE-T, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 4x4 – 1733 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
NTU-RG-5420G-WZ	Абонентский терминал с хабом умного дома Eltex Home NTU-RG-5420G-WZ, 1 порт PON, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 2x2 – 867 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
NTU-RG-5440G-WZ	Абонентский терминал с хабом умного дома Eltex Home NTU-RG-5440G-WZ, 1 порт PON, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 4x4 – 1733 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
SL-10	Локальный центр умного дома Eltex Home
SW-PLG01	Умная розетка Wi-Fi, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц
SW-RLY02	Умное реле Wi-Fi с нулевой линией, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц, 2 управляемых канала
SZ-AIR-HT01 rev.D	Датчик контроля температуры и влажности Z-Wave
SZ-MCT rev.B	Датчик открытия в корпусе CA Z-Wave FLiRS
SZ-MCT rev.C	Датчик открытия в корпусе Eltex Z-Wave FLiRS
SZ-PIR rev.B	Датчик движения в корпусе CA Z-Wave FLiRS
SZ-PIR rev.C	Датчик движения в корпусе Eltex Z-Wave FLiRS
SZ-SMK ¹	Датчик дыма в корпусе Eltex Z-Wave
SZ-WLK	Датчик протечки в корпусе CA Z-Wave
SZ-WLK rev.B	Датчик протечки в корпусе Eltex Z-Wave
Eltex SC-1	Опция Eltex SC, пакет на 1 устройство, 1 год
Eltex SC-100	Опция Eltex SC, пакет на 100 устройств, 1 год
Eltex SC-500	Опция Eltex SC, пакет на 500 устройств, 1 год
Eltex SC-1000	Опция Eltex SC, пакет на 1000 устройств, 1 год
Eltex SC-1500	Опция Eltex SC, пакет на 1500 устройств, 1 год

¹В разработке

Сделать заказ

О компании ELTEX



+7 (383) 274 10 01
+7 (383) 274 48 48



eltex@eltex-co.ru



www.eltex-co.ru

Предприятие «ЭЛТЕКС» — ведущий российский разработчик и производитель коммуникационного оборудования с 30-летней историей. Комплексность решений и возможность их бесшовной интеграции в инфраструктуру Заказчика — приоритетное направление развития компании.