



## УПРАВЛЯЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ



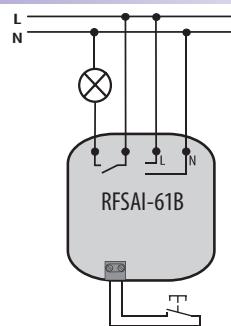
## EAN код

RFSAI-61B: 8595188145909

## Технические параметры

RFSAI - 61B	
Напряжение питания:	230 V AC / 50 - 60 Гц
Электропотребление каж:	7 VA / cos φ = 0.1
Потеря мощности:	0.7 W
Допуск напряжения питания:	+10 %; -15 %
Выход	
Кол-во контактов:	1x коммут. (AgSnO <sub>2</sub> )
Номинальный ток:	16 A / AC1
Коммутирующая мощность:	4000 VA / AC1, 384 W / DC
Пиковый ток:	30 A / <3 s
Замыкающее напряжение:	250 V AC1 / 24 V DC
Мин. коммут. мощность DC:	500 mW
Механическая прочность:	3x10 <sup>7</sup>
Электрический ресурс (AC1):	0.7x10 <sup>5</sup>
Управление	
RF командой с передатчика:	868 MHz
Ручное управление:	кнопка PROG (ON/OFF)
Внешней кнопкой:	макс. 12 м кабеля
Дистанция в своб. пространстве:	до 200 м
Другие данные	
Напряжение на откр. контакте:	3 V
Сопротивление на замкн. кнопке:	<1 kΩ
Сопротивление на разомкн. кнопке:	>10 kΩ
Гальваническое распр. входа	Нет
Рабочая температура:	-15 ... +50 °C
Рабочее положение:	произвольное
Монтаж:	свободное на выводных проводах
Степень защиты:	IP30
Категория перенапряжения:	III.
Степень загрязнения:	2
Выводы (провод СY, сечение):	2x 0.75 mm <sup>2</sup> , 2x 2.5 mm <sup>2</sup>
Длина выводов:	90 мм
Размер:	49 x 49 x 21 мм
Вес:	46 Гр.
Нормы соответствия:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 директива RTTE, NvC.426/20005b(директива 1999/ES)

## Подключение



\* Подробнее на стр. 53

- под существующую кнопку; получаете возможность управления освещением с использованием беспроводных передатчиков RF Control или сенсорной панели RF Touch. Одновременно элементом можно управлять существующей кнопкой, а также беспроводным управляющим элементом.
- для управления эл.потребителями, освещением, отоплением, воротами, розетками и пр.
- функции мультифункционального элемента: кнопка, Вкл/Выкл, импульсное реле, задержка включения, задержка выключения
- программирование и ручное управление ON/OFF проводится кнопкой Prog
- RFSAI-61B может управляться 32 каналами, в том числе с внешнего входа
- внешняя кнопка может быть беспотенцициальной
- сигнализация состояния устройства LED диодом на передней панели
- в исполнении под монтажную коробку (напр. KU-68)

## Функции и их программирование

1 Кнопка	2 Включить	3 Выключить
<b> режим програм.</b> 1x нажатие	<b> режим програм.</b> 2x нажатие	<b> режим програм.</b> 3x нажатие
Выходной контакт замкнётся нажатием кнопки, освобождением кнопки контакт разомкнётся.	Выходной контакт замкнётся нажатием кнопки.	Выходной контакт разомкнётся нажатием кнопки.
4 Импульсное реле	5 Задержка Выкл.	6 Задержка Вкл.
<b> режим програм.</b> 4x нажатие	<b> режим програм.</b> 5x нажатие	<b> режим програм.</b> 6x нажатие
Выходной контакт с каждым нажатием кнопки переключается в противоположное состояние. Если был замкнут - разомкнётся, если был разомкнут - замкнётся.	Выходной контакт замкнётся нажатием кнопки и разомкнётся по истечению заданного интервала времени. t = 2s..60min	Выходной контакт нажатием кнопки разомкнётся, замкнётся по истечению заданного интервала времени. t = 2s..60min

## Описание устройства



## Пример применения

