Unica — Connected - датчик движения с выключателем 10A

Руководство пользователя устройства

Информация о характеристиках и функциях устройств 11/2022



Правовая информация

Торговая марка Schneider Electric и любые товарные знаки Schneider Electric SE и ее дочерних компаний, упоминаемые в данном руководстве, являются собственностью компании Schneider Electric SE или ее дочерних компаний. Все остальные торговые марки могут быть товарными знаками соответствующих владельцев. Данное руководство и его содержимое защищены действующим законодательством об авторском праве и предоставляются только для информационных целей. Запрещается воспроизводить или передавать любую часть данного руководства в любой форме или любыми средствами (включая электронные, механические, фотокопирование, запись или иные) для любых целей без предварительного письменного разрешения компании Schneider Electric.

Компания Schneider Electric не предоставляет никаких прав или лицензий на коммерческое использование руководства или его содержимого, за исключением неисключительной и персональной лицензии на консультирование по нему на условиях "как есть".

Установка, эксплуатация, сервисное и техническое обслуживание оборудования Schneider Electric должны осуществляться только квалифицированным персоналом.

Поскольку стандарты, спецификации и конструкции периодически изменяются, информация в данном руководстве может быть изменена без предварительного уведомления.

В той степени, в которой это разрешено применимым законодательством, компания Schneider Electric и ее дочерние компании не несут ответственности за любые ошибки или упущения в информационных материалах или последствия, возникшие в результате использования содержащейся в настоящем документе информации.

Содержание

Правила техники безопасности	4
Unica — Connected - датчик движения с выключателем	
10A	5
Для вашей безопасности	5
об устройстве	
Установка устройства	6
Сопряжение устройства	6
Сопряжение устройства вручную	6
Сопряжение устройства путем автоматического	
сканирования	8
Конфигурирование устройства	9
Изменение пиктограммы устройства	9
Переименование устройства	10
Изменение местоположения устройства	10
Удаление устройства	11
Сброс устройства	11
Использование устройства	12
Включение/выключение устройства вручную	12
Включение/выключение устройства с помощью приложения	12
Создание временного плана	13
Настройки выключателя датчика движения	14
Создание момента	
Создание режима автоматизации	18
Светодиодные индикаторы	
Поиск и устранение неисправностей	
Технические характеристики	23
Соответствие требованиям	25
Информация о соответствии требованиям для продуктов Green	
Premium	25
Торговые марки	25

Правила техники безопасности

Важная информация

Перед установкой, эксплуатацией или техническим обслуживанием необходимо внимательно прочитать данные инструкции и ознакомиться с оборудованием. В данном руководстве или на оборудовании могут встречаться следующие специальные указания, предупреждающие о потенциальной опасности или обращающие внимание на информацию, которая поясняет или упрощает процедуру.



Наличие символа «Опасно» или «Осторожно» на предупреждающей табличке означает, что существует опасность поражения электрическим током, которая может привести к травмам при несоблюдении инструкций.



Данный символ является предупреждающим знаком. Он используется для предупреждения о потенциальной опасности получения травмы. Во избежание возможных травм или смерти соблюдать все указания по технике безопасности, которые сопровождаются данным символом.

ΑΑΟΠΑCΗΟ

ОПАСНО указывает на опасную ситуацию, которая в случае ее возникновения **приведет к** смертельным или серьезным травмам.

Несоблюдение данных инструкций приводит к смерти или серьёзной травме.

▲ ОСТОРОЖНО

ОСТОРОЖНО указывает на опасную ситуацию, которая в случае ее возникновения **может привести к** смертельным или серьезным травмам.

АВНИМАНИЕ

ВНИМАНИЕ указывает на опасную ситуацию, которая в случае ее возникновения **может привести к** травмам легкой или средней тяжести.

УВЕДОМЛЕНИЕ

ПРИМЕЧАНИЕ используется для обращения внимания на действия, не связанные с опасностью травмирования.

Unica — Connected - датчик движения с выключателем 10A



NU5526xx



NU3526xx

Для вашей безопасности

▲ ОПАСНО

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ВЗРЫВА ИЛИ ВСПЫШКИ ДУГОВОГО РАЗРЯДА

Установка электрооборудования должна выполняться только квалифицированными специалистами с соблюдением правил техники безопасности. Квалифицированные специалисты должны иметь подтвержденную квалификацию в следующих областях:

- подключение к электрическим сетям;
- соединение электрических устройств;
- прокладка электрических кабелей;
- правила техники безопасности, местные нормы и правила электромонтажа.

Несоблюдение данных инструкций приводит к смерти или серьёзной травме.

Об устройстве

Connected - датчик движения с выключателем 10A (далее называемый выключателем датчика движения) обнаруживает движущиеся источники тепла (например, людей) и может включать омическую, индуктивную или емкостную нагрузки на заданное время перехода через крайнее положение.

Возможности управления

Управление в доме: Для управления датчиком движения посредством приложения Wiser потребуется Wiser IP-шлюз.

Управление в помещении: Для управления датчиком движения с помощью других устройств Wiser его можно объединить в пару с другими устройствами Wiser в той же сети Zigbee.

Прямое управление: управление датчиком движения всегда можно осуществлять непосредственно на месте. Вы также можете подключить любое количество механических кнопок.

Функции

- Диапазон обнаружения
- Автоматический режим, ручное управление.

Установка устройства

См. инструкцию по установке, входящую в комплект поставки данного изделия.

См. Connected - датчик движения с выключателем 10A.

Сопряжение устройства

С помощью приложения Wiser соедините устройство со шлюзом/ концентратором для доступа к устройству и управления им. Для сопряжения можно добавить устройство вручную или выполнить автоматическое сканирование.

Сопряжение устройства вручную

Для сопряжения устройства вручную:

- 1. На домашней странице нажмите + .
- 2. Нажмите 💷 и выберите **Wiser Hub**.

- 3. Выберите опцию для добавления устройства (А):
 - Добавить устройство с кодом установки
 - Добавить устройство без кода установки



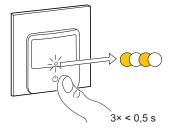
совет: Настоятельно рекомендуется добавить устройство с кодом установки.

- 4. Чтобы выполнить сопряжение устройства с кодом установки, выберите "Добавить устройство с кодом установки", чтобы отобразить меню свертки. Выбрать один из вариантов (В):
 - Сканировать код установки вы можете проверить устройство на наличие кода установки.
 - Ввести код установки вручную можно вручную ввести код установки с устройства

После сопряжения устройства с кодом установки перейдите к шагу 6.



- 5. Чтобы выполнить сопряжение устройства без кода установки, коснитесь кнопки **Добавить устройство без кода установки**.
- 6. На устройстве коротко нажать кнопку 3 раза (< 0,5 с).

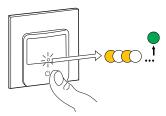


Светодиод мигает желтым цветом.



7. В приложении выбрать **Подтвердить**, **что светодиод мигает желтым цветом** и нажать на **Запустить конфигурирование** (C).

8. Через несколько секунд зеленый индикатор показывает, что устройство успешно подключено к **Gateway/Hub**.



9. Нажмите "Готово", когда соединение будет успешно установлено.

Сопряжение устройства путем автоматического сканирования

В случае сопряжения устройства путем автоматического сканирования выполняется автоматическое распознавание устройства при включении. Для сопряжения устройства:

- 1. На странице **Home** нажмите +].
- 2. Нажмите Auto scan и коснитесь кнопки Confirm].
- 3. При наличии нескольких IP-шлюзов выполнить шаг 4 или перейти к шагу 5.
- 4. Нажать на **Выбрать концентратор** и в раскрывающемся меню выбрать концентратор Wiser.
- 5. Коротко нажать кнопку 3 раза (< 0,5 c).

Примечание:

- Светодиод мигает желтым цветом.
- Подождать несколько секунд до завершения поиска устройства.

совет: Если необходимо соединить несколько устройств одновременно, выполните шаг 5 для каждого устройства и подождите несколько секунд.

6. Нажмите кнопку Next (A) и выберите Motion Sensor Switch™ (Переключатель датчика движения).



7. Нажмите "Готово", когда соединение будет успешно установлено.

Конфигурирование устройства

Изменение пиктограммы устройства

Вы можете изменить значок устройства с помощью приложения Wiser.

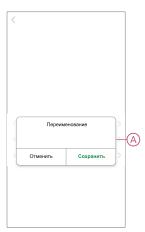
- 1. На **домашней** странице выберите устройство, для которого вы хотите изменить значок.
- 2. В верхнем правом углу экрана нажмите .
- 3. Нажмите кнопку 🚣 редактирования рядом с именем устройства.
- 4. Нажать на Пиктограмма, чтобы отобразить меню.
- 5. В раскрывающемся меню выберите один из следующих вариантов (A), чтобы изменить значок устройства:
 - Фотографировать позволяет нажать на фотографию с мобильной камеры.
 - **Выберите в библиотеке** значков позволяет выбрать значок из библиотеки приложений.
 - Выбрать из Альбома позволяет выбрать фотографию из мобильной галереи.



Переименование устройства

Вы можете переименовать устройство с помощью приложения Wiser.

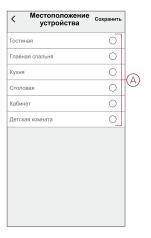
- 1. На странице **Home** выберите устройство, для которого требуется переименовать.
- 2. В правом верхнем углу экрана нажмите .
- 3. Нажмите кнопку ____ редактирования рядом с именем устройства.
- 4. Нажмите **Name**, введите новое имя (A), а затем нажмите кнопку **Save**.



Изменение местоположения устройства

Расположение устройства можно изменить с помощью приложения Wiser.

- 1. На странице **Home** выберите устройство, для которого необходимо изменить местоположение.
- 2. В правом верхнем углу экрана нажмите ...
- 3. Нажмите кнопку 🖊 редактирования рядом с именем устройства.
- 4. Tap Location .
- 5. Выберите нужное местоположение из списка (A) и нажмите кнопку **Сохранить**.

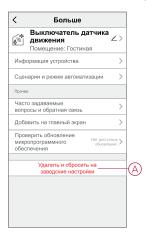


Удаление устройства

С помощью приложения Wiser можно удалить устройство из списка устройств.

Чтобы удалить устройство:

- 1. На **главной** странице выбрать **Все устройства > Выключатель датчика движения**.
- 2. Нажмите , чтобы отобразить дополнительные сведения.
- 3. Нажать на Удалить и сбросить на заводские настройки (А).



совет: Для удаления устройства можно также длительно нажать на **Выключатель датчика движения** на **главной** странице.

Примечание: В рамках удаления устройства выполняется сброс устройства. Если проблема со сбросом сохраняется, см. Сброс устройства, стр. 11.

Сброс устройства

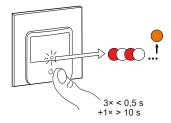
Устройство можно вручную сбросить на заводские настройки. Для сброса устройства:

- 1. Коротко нажать кнопку три раза (< 0,5 c), а затем длительно нажать кнопку один раз (> 10 c).
- 2. Отпустить кнопку через 10 с, когда светодиод начинает мигать красным цветом.

После успешного сброса устройства светодиод перестает мигать.

3. Происходит перезапуск выключателя датчика движения, и светодиод мигает зеленым цветом в течение нескольких секунд.

Примечание: После сброса светодиод становится желтым.



Использование устройства

Панель управления позволяет включать и выключать датчик движения с выключателем и управлять различными настройками.

Для доступа к панели управления на **главной** странице выбрать **Все устройства > Выключатель датчика движения**.

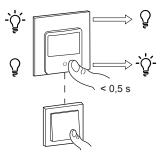
На странице панели управления отображается следующее:

- Текущее состояние выключателя датчика движения (A)
- Временной план, стр. 13 (В)
- Настройки, стр. 14 (С)



Включение/выключение устройства вручную

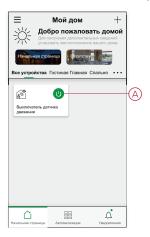
Выключатель датчика движения можно включить/выключить вручную. Для включения/выключения выключателя датчика движения коротко нажать кнопку на устройстве один раз.



Включение/выключение устройства с помощью приложения

С помощью приложения Wiser можно включать/выключать устройство. Порядок включения/выключения устройства:

1. На **главной** странице нажать кнопку включения (A), чтобы включить/ выключить выключатель датчика движения.



2. Также можно перейти к панели управления Использование устройства,

стр. 12 устройства и нажать , чтобы включить/выключить переключатель датчика движения.

Примечание: На панели управления отображается текущее состояние устройства.

Создание временного плана

Выключатель датчика движения можно контролировать и запускать по временному плану. В случае установки временного плана система будет придерживаться активного временного плана. Временные планы можно создавать или изменять в любое время. Для создания расписания:

- 1. На **главной** странице выбрать **Все устройства > Выключатель датчика движения**.
- 2. Для добавления временного плана нажать на **Временной план** > **Добавить временной план**.
- 3. Установить время (А).
- 4. Нажать на **Повторить** (В), чтобы выбрать дни, для которых необходимо задать временной план.
- 5. Нажать на **Примечание** (C), ввести примечание, после чего нажать на **Подтвердить**.
- 6. Нажать на перекидной переключатель (D), чтобы включить Уведомление для временного плана. Приложение будет отправлять уведомление о выполнении запланированной задачи в установленное время.

- 7. Нажать на Реле датчика движения (Е) и выбрать один из вариантов:
 - Вкл. Включение датчика движения в запланированное время
 - **Выкл**. Выключение датчика движения в запланированное время



8. Нажать на Сохранить.

Настройки выключателя датчика движения

С помощью приложения Wiser можно настраивать выключатель.

Для доступа к настройкам переключателя датчика движения:

- 1. На **главной** странице выбрать **Все устройства > Выключатель датчика движения**.
- 2. На странице панели управления устройством выбрать Настройки.

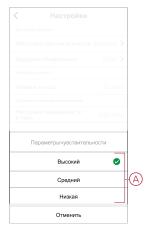
Настройка чувствительности

С помощью приложения Wiser можно настроить уровень чувствительности датчика (например, высокий, средний, низкий).

Нажать на **Настройка чувствительности** и выбрать один из следующих уровней (A):

- Высокий
- Средний
- Низкая

Примечание: При высоком уровне чувствительности обнаруживается малейшее движение.



Задержка обнаружения

С помощью приложения Wiser можно установить время задержки обнаружения.

Нажать **Задержка обнаружения** и выбрать длительность по времени (В) или **Настройка задержки обнаружения** (С), чтобы настроить время задержки обнаружения.



Настройка освещенности в люкс

С помощью приложения Wiser можно определить пороговое значение для диапазонов освещенности окружающего пространства (например, очень темный, темный, яркий, очень яркий). Это предотвратит ложную сигнализацию, вызванную изменением интенсивности освещения.

Нажмите **Lux Threshold** и перетащите ползунок ползунка (D), чтобы определить пороговое значение, и коснитесь кнопки **Save**.

- Очень темный уровень значение освещенности находится в диапазоне от 1 до 100 люкс
- Темный уровень уровень освещенности находится в диапазоне от 6 до 300 люкс
- Яркий уровень уровень освещенности находится в диапазоне от 101 люкс до 2000 люкс

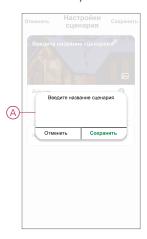
ПРИМЕЧАНИЕ: Текущее значение освещенности — это текущий уровень освещенности окружающего пространства, измеренный датчиком.



Создание момента

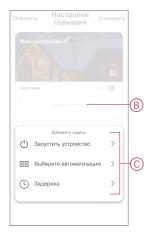
Сценарий позволяет группировать несколько действий, которые обычно выполняются вместе. С помощью приложения Wiser можно создавать сценарии на основе своих требований и пожеланий (например, вечер кино). Чтобы создать момент:

- 1. На странице **Home** нажмите
- 2. Перейдите к пункту Moment > +), чтобы создать момент.
- 3. Нажать на **Редактировать имя**, ввести имя сценария (A), после чего нажать на **Сохранить**.



- 4. В разделе **Действие** нажать на **Добавить задачу** (В), чтобы открыть раскрывающееся меню.
- 5. В меню **Добавить задачу** можно выбрать отдельные или все действия (C):
 - Запустите устройство выберите нужные устройства в нужное время.
 - Select Automation выберите автоматизацию, которую необходимо включить или отключить.
 - Delay Установка времени задержки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Вы можете добавить одно или несколько действий с помощью .



- 6. Нажать на Запустить устройство > Выключатель датчика движения > Реле датчика движения, чтобы выбрать одну из функций, которые требуется добавить в рамках сценария и нажать на Сохранить:
 - Вкл. Включение датчика движения
 - Выкл. Выключение датчика движения



7. После установки всех действий нажать на Сохранить.



Редактирование момента

Чтобы изменить момент:

- На вкладке Moment найдите момент, когда вы хотите отредактировать, и нажмите ●●●.
- 2. На странице **Edit** можно нажать каждый параметр (например, диммер, затвор, задержка, температура и т.д.) для изменения настроек.

совет:

- Вы можете добавить одно или несколько действий с помощью
- Чтобы удалить существующее действие, сдвиньте каждый элемент влево и нажмите кнопку **Delete**.

Удаление момента

Чтобы удалить момент:

 На вкладке "Момент" найдите момент, который вы хотите удалить, и нажмите ••• . 2. Нажмите Удалить и нажмите ОК.

Примечание: После удаления минуты активировать действие устройства уже невозможно.

Создание режима автоматизации

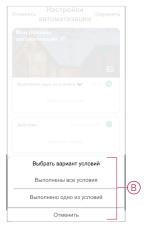
Автоматизация позволяет группировать несколько действий, которые обычно выполняются вместе, запускаются автоматически или в установленное время. С помощью приложения Wiser можно создать режимы автоматизации на основе своих требований и пожеланий. Для создания автоматизации:

- 1. На домашней **странице** нажмите кнопку 🔠
- 2. Перейдите в **Automation** > +, чтобы создать автоматизацию.
- 3. Нажать на **Редактировать имя**, ввести имя режима автоматизации (A), после чего нажать на **Сохранить**.

COBET: Вы можете выбрать изображение крышки, которое представляет вашу автоматизацию, нажав ...



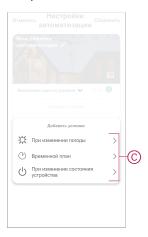
- 4. Нажать на **Выполнено одно из условий**, чтобы выбрать один из вариантов условий (В):
 - Все условия выполнены Автоматизация запускается при выполнении всех условий.
 - Выполнение любого условия Автоматизация запускается при выполнении хотя бы одного условия.



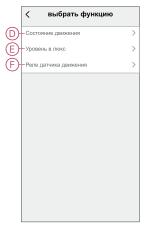
5. Нажмите **кнопку Добавить** условие, чтобы открыть раскрывающееся меню.

- 6. В меню **Добавить условие** можно выбрать отдельные или все варианты (C):
 - При изменении погоды выбрать различные настройки погоды
 - Временной план установить время и день
 - При изменении состояния устройства выбрать устройство и его функцию

Примечание: Вы можете добавить одно или несколько условий с помощью •



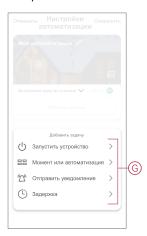
- 7. Нажать При изменении состояния устройства > Выключатель датчика движения и выберите одну из функций:
 - Состояние движения выбор состояния "занято" или "не занято" (D)
 - Уровень в люкс настройка требуемого уровня освещенности в люкс (E)
 - Реле датчика движения включение\выключение реле датчика движения (F)



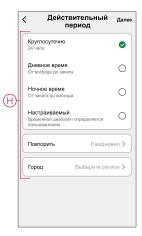
8. Нажать на Добавить задачу, чтобы открыть раскрывающееся меню.

- 9. В меню **Добавить задачу** можно выбрать отдельные или все варианты (G):
 - Запустите устройство- Выберите устройства, которые необходимо запустить.
 - Moment или Automation Выберите момент, который вы хотите запустить, или выберите автоматизацию, которую вы хотите включить или отключить.
 - Send notification уведомление включения для автоматизации.
 - Delay Установка времени задержки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Вы можете добавить одно или несколько действий с помощью .



- 10. Нажать на Действительный период, чтобы установить временной диапазон для режима автоматизации. Можно выбрать один из следующих вариантов (H):
 - Круглосуточно 24 часа
 - Дневное время от восхода до заката
 - Ночное время от заката до восхода
 - Настраиваемый временной диапазон определяется пользователем



11. После установки всех действий и условий нажать на Сохранить.

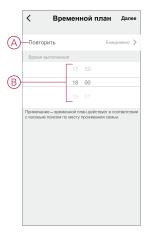
Сохраненный режим автоматизации отображается во вкладке **Автоматизация**. Для активации режима автоматизации можно нажать на перекидной переключатель.

Пример режима автоматизации

В этом примере показано, как создать режим автоматизации для включения выключателя датчика движения в заданное время.

- 1. Перейдите к пункту Automation > +], чтобы создать автоматизацию.
- 2. Нажать на **Редактировать имя**, ввести имя режима автоматизации, после чего нажать на **Сохранить**.

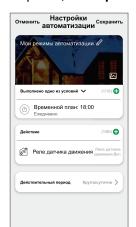
- 3. Нажать на Добавить условие > Временной план.
 - Нажать на **Повторить** (A), выбрать дни, для которых необходимо задать временной план, после чего нажать на **Сохранить**.
 - Установить время (В), в которое должен запускаться режим автоматизации, и нажать на **Далее**.



- 4. Нажать на **Добавить задачу > Запустить устройство > Выключатель** датчика движения.
- 5. Выбрать Реле датчика движения > Вкл и нажать Сохранить.



6. Нажать на Далее.



7. На странице Настройки автоматизации нажать на Сохранить.

Сохраненный режим автоматизации отображается во вкладке Автоматизация. Для активации режима автоматизации можно нажать на перекидной переключатель.

Редактирование режима автоматизации

Редактирование автоматизации:

- 1. На вкладке **Automation** найдите автоматизацию, которую вы хотите отредактировать, и нажмите ●●●.
- 2. На странице **Edit** можно нажать каждый параметр (например, диммер, затвор, задержка, температура и т.д.) для изменения настроек.

совет:

Можно добавить одно или несколько действий с помощью 🕀 .



Чтобы удалить существующее условие или действие, сдвиньте каждый элемент влево и Delete.

Удаление режима автоматизации

Чтобы удалить автоматизацию:

- 1. На вкладке Автоматизация найдите автоматизацию, которую вы хотите удалить, а затем нажмите ●●● .
- 2. Нажмите Удалить и нажмите ОК.

Примечание: После удаления автоматизации активировать действие устройства будет невозможно.

Светодиодные индикаторы

Сопряжение

Действие пользователя	Светодиодные индикаторы	Состояние
3-кратное нажатие кнопки.	Светодиод мигает желтым цветом один раз в секунду.	Режим сопряжения активен в течение 30 с. После завершения сопряжения светодиод перед выключением некоторое время горит зеленым цветом.

Сброс

Действие пользователя	Светодиодные индикаторы	Состояние
3-кратное нажатие кнопки и однократное удерживание данной кнопки нажатой в течение > 10 с.	Через 10 секунд светодиод мигает красным цветом.	Устройство находится в режиме сброса. Сброс устройства на заводские настройки завершается через 10 секунд. Затем устройство перезапускается, и светодиод мигает зеленым цветом в течение нескольких секунд, а потом горит желтым цветом.

Поиск и устранение неисправностей

Признак	Решение	
Нагрузка не включается автоматически.	Увеличить чувствительность обнаружения в настройках устройства.	
При запуске режима автоматизации нагрузка не выключается автоматически.	Уменьшить время задержки действия.	
Подключенная нагрузка не включается.	 Проверьте источник питания. Выключить и снова включить устройство Проверьте нагрузку. При наличии внешней кнопки следует проверить проводку. 	
После удаления из приложения устройство не готово к сопряжению.	Выполнить сброс на заводские настройки, см. раздел Сброс устройства, стр. 11.	

Технические характеристики

Номинальное напряжение	230 В пер. тока, 50 Гц		
Номинальная мощность	Тип нагрузки	Имя загрузки	Значение нагрузки
	Светодиод	Светодиод	200 Вт
	M	Электродвигатель	1000 BA
	- A	трансформатором с железным сердечником:	500 BA
		Лампа накаливания	2200 Вт
		Галогенная лампа	2000 Вт
		Люминесцентная лампа	200 Вт
		Электронный понижающий преобразователь	1050 BA

	С	Емкостная нагрузка	10 А, 140 мкФ
Режим ожидания	Максимум 0,4 Вт		
Соединительные клеммы	Клеммы с винтовыми зажимами для макс. 2 x 2,5 мм², 0,5 Hм		
Блок расширения	Одна кнопка, неограниченное количество, макс. 50 м		
Защита плавким предохранителем	Автоматический выключатель на 16 А		
Номинальный ток	10 A, $\cos \varphi = 0.6$		
Рабочий диапазон частот	2405–2480 МГц		
Макс. передаваемая мощность ВЧ-сигнала	<10 MBT		
Протокол обмена данными	Zigbee 3.0 сертифицирован		

Соответствие требованиям

Информация о соответствии требованиям для продуктов Green Premium

Найдите и загрузите полную информацию о продуктах Green Premium, включая декларации о соответствии RoHS и REACH, а также экологические характеристики продукта (PEP) и инструкции по утилизации (EOLI).

Общая информация о продуктах Green Premium

Нажмите на ссылку ниже, чтобы ознакомиться со стратегией компании Schneider Electric, применимой к продуктам Green Premium.

https://www.schneider-electric.com/en/work/support/green-premium/

Поиск информации о соответствии требованиям для продуктов Green Premium

Нажмите на ссылку ниже, чтобы найти информацию о соответствии требованиям для продуктов (RoHS, REACH, PEP и EOLI).

Примечание: Для выполнения поиска информации требуется указать номер продукта или линейку продуктов.

https://www.reach.schneider-electric.com/CheckProduct.aspx?cskey=ot7n66yt63o1xblflyfj

Торговые марки

В данном руководстве упоминаются торговые названия и названия систем, которые являются товарными марками соответствующих владельцев.

- Zigbee® является зарегистрированной торговой маркой Connectivity Standards Alliance.
- Apple® и App Store® являются торговыми названиями или зарегистрированными торговыми марками компании Apple Inc.
- Google Play™ Store и Android™ являются торговыми названиями или зарегистрированными торговыми марками Google Inc.
- Wi-Fi® является зарегистрированной торговой маркой Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ является торговой маркой и собственностью компании Schneider Electric, ее дочерних и аффилированных компаний.

Прочие торговые названия и зарегистрированные торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев.

Schneider Electric 35 rue Joseph Monier 92500 Rueil Malmaison Франция

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

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

© 2021 – 2022 Schneider Electric. Все права сохраняются.

DUG_Unica-Motion Sensor_WSE-01