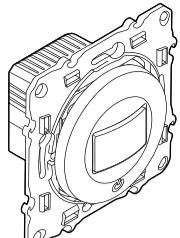
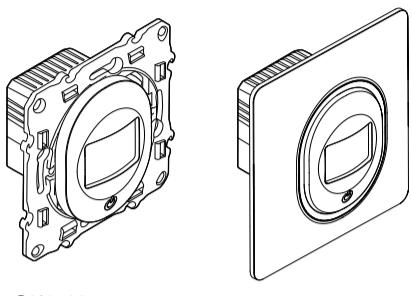


fr
es
nl

Schneider
Electric



S520523, S530523, S540523, S550523



S3*0523

S3*5523



LED 200 W

1050 VA

2200 W

C 10 A, 140µF

2000 W

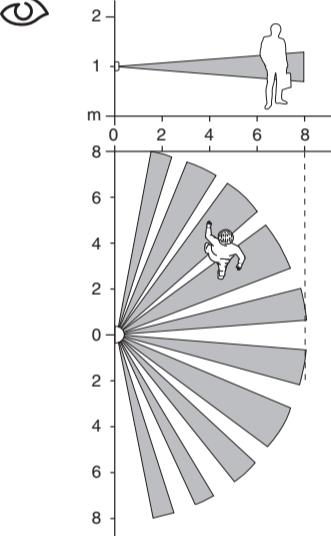
200 W

500 VA

500 VA

M 1000 VA

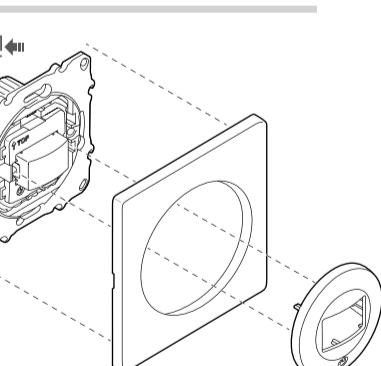
1000 VA



~1 m

~1 m

~1 m



16 A

L

N

Accesorios necesarios

Para completar con:

- Marco con el diseño correspondiente

Por su seguridad

PELIGRO
PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELÉCTRICO

Solo profesionales especializados deben llevar a cabo una instalación eléctrica segura. Los profesionales especializados deben demostrar un amplio conocimiento en las siguientes áreas:

- Conexión a redes de instalación
- Conexión de varios dispositivos eléctricos
- Tendido de cables eléctricos
- Normas de seguridad, normativas y reglamentos sobre cableado

El incumplimiento de estas instrucciones puede causar la muerte o lesiones graves.

PELIGRO
Peligro de lesiones graves por descarga eléctrica.

Puede haber tensión en la salida, incluso cuando la carga está desconectada.

- Cuando trabaje con el dispositivo: Desconéctelo siempre de la alimentación utilizando el fusible del circuito entrante.

El incumplimiento de estas instrucciones causará la muerte o lesiones graves.

Información sobre el sensor de movimiento con interruptor 10 A

El sensor de movimiento con interruptor de 10 A (en lo sucesivo denominado **sensor de movimiento**) detecta fuentes de calor en movimiento (p. ej., personas) y puede activar cargas óhmicas, inductivas o capacitivas durante un tiempo de encendido ajustable.

Propiedades

- Margen de detección:
- Modo automático: Activación automática de cargas cuando se detecta un movimiento, en función de la luminosidad ambiental
- Modo manual: Activación local de cargas cuando el interruptor está accionado, independientemente de la luminosidad ambiental
- Funcionamiento con unidad de extensión (pulsador mecánico)
- LED de estado integrado

Ajustes:

- Luminosidad de detección: 5 - 500 lx (50 lx por defecto)
- Tiempo de encendido: 1 segundo - 30 minutos (5 minutos por defecto)
- Modo de prueba: Comprobación de la detección de movimiento y la instalación
- Modo esclavo: Envío de una orden de activación a un maestro cuando se detecta movimiento

Selección del lugar de montaje

Evite activaciones indeseadas por la presencia de fuentes de luz y calor en el margen de detección del sensor de movimiento.

Montaje del sensor de movimiento

- Con unidad de extensión
- Pulsador mecánico en la conexión de la unidad de extensión
- Modo primario/secundario
- Sensor de movimiento primario
- Sensor de movimiento secundario

Ajuste del sensor de movimiento**Retirada de la tapa**

- Retire el marco.
- Quite el interruptor basculante.

Indicadores y elementos de mando

- LED de estado (rojo), detrás del cristal
- Tiempo de encendido del potenciómetro
- Luminosidad de detección del potenciómetro

Funciones de ajuste**Modo de prueba: prueba**

En el modo de prueba, puede comprobar los ajustes sin consumir las cargas. El diodo LED de estado **A** parpadea en el modo de prueba si se detecta movimiento. Puede utilizar el interruptor en el modo de prueba para activar y desactivar las cargas conectadas y comprobar que la instalación sea adecuada.

Tiempo de encendido: 1 s - 30 min

Configure el tiempo de encendido ajustable con un valor entre 1 segundo y 30 minutos. Cuanto más se gire el potenciómetro hacia la izquierda, más rápido aumenta el valor de ajuste.

Modo secundario: 1 s

En el modo secundario, el sensor de movimiento puede comutar cargas que están conectadas a otro sensor de movimiento (Sensor de movimiento primario).

Para el modo secundario, el potenciómetro debe ajustarse con un tiempo de encendido de **1 s**.

Luminosidad de detección →

Luminosidad de detección: ● ○ ⊖

(5 lx, luminosidad media, 500 lx)

En el modo automático, el sensor de movimiento solo comuta las cargas conectadas por debajo de la luminosidad de detección establecida.

Manejo del sensor de movimiento**Modo automático**

Por defecto, el sensor de movimiento funciona en modo automático. Las cargas conectadas se activan y desactivan de forma automática en función de la detección de movimiento y la luminosidad.

Modo manual

- Active o desactive las cargas conectadas al sensor de movimiento independientemente de la luminosidad.
- Cambie al modo automático si el sensor de movimiento no registra ningún movimiento durante el tiempo de encendido establecido (**t**).

Manejo del sensor de movimiento con una unidad de extensión

Si utiliza un pulsador mecánico conectado a la conexión de la unidad de extensión, active las cargas conectadas al sensor de movimiento independientemente de la luminosidad o reinicie el tiempo de encendido activado antes de que finalice (<**t**>).

Si el sensor de movimiento no registra ningún movimiento durante el tiempo de encendido establecido (**t**), cambia al modo automático.

Procedimiento en caso de avería**La carga no está activada:**

- Aumente la luminosidad de detección.

La carga está permanentemente activada:

- Reduzca el tiempo de encendido.

Datos técnicos

Tensión nominal: 230 V CA ~/50 Hz

Potencia nominal:

Standby: máx. 0,4 W

Bornes de conexión: Bornes a tornillo

máx. 2 x 2,5 mm²

0,5 Nm

Unidad de extensión: Pulsador individual, número ilimitado

máx. 50 m

Protección del fusible: Interruptor automático de 16 A

Corriente nominal: 10 AX, cosφ = 0,6

Elimine el dispositivo separado de la basura doméstica en los puntos de recogida oficiales. El reciclado profesional protege a las personas y al medio ambiente de posibles efectos negativos.

Schneider Electric Industries SAS

Si tiene consultas técnicas, llame al servicio de atención comercial de su país.

se.com/contact

Bewegingssensor met schakelaar 10 A**Benodigde accessoires**

Aan te vullen met:

- Frame van overeenkomstig ontwerp

Voor uw veiligheid

GEVAAR
RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOK, EXPLOSIE, OF OVERSLAG

Een veilige elektrische installatie mag alleen worden uitgevoerd door ervaren deskundigen. Ervaren deskundigen moeten een grondige kennis hebben van het volgende:

- Aansluiting op elektriciteitsnetwerken
- Aansluiten van meerdere elektrische apparaten
- Leggen van elektrische leidingen
- Veiligheidsnormen, lokale bedradingsschriften

Als deze instructies niet worden opgevolgd, heeft dit de dood of ernstige verwondingen tot gevolg.

GEVAAR**Levensgevaar door elektrische schok!**

Zelfs als het apparaat is uitgeschakeld, kan er op de uitgangen elektrische stroom staan.

- Bij werkzaamheden aan het apparaat: Koppel het apparaat altijd los van de voeding met behulp van de zekering in de binnenkomende stroomkring.

Als deze instructies niet worden opgevolgd, zal dit leiden tot ernstig of zelfs dodelijk letsel.

Kennismaking met de bewegingssensor met schakelaar 10 A

De bewegingssensor met schakelaar 10 A (hierna **bewegingssensor**) detecteert bewegende warmtebronnen (bijv. personen) en kan ohmse, inductieve of capacitive lasten gedurende een instelbare nalooptijd inschakelen.

Eigenschappen

- Detectiebereik:
- Automatische modus: Automatisch inschakelen van lasten als er een beweging wordt gedetecteerd en afhankelijk van de omgevingslichtsterkte.
- Handmatige modus: Lokaal inschakelen van lasten als de schakelaar wordt geactiveerd, onafhankelijk van omgevingslichtsterkte.
- Bediening met verlenging (mechanische impulsdrukker)
- Geïntegreerde statusled
- Instellingen:
 - Detectielichtsterkte: 5 - 500 lux (standaardinstelling 50 lux)
 - Nalooptijd: 1 seconde - 30 minuten (standaardinstelling 5 minuten)
 - Testmodus: Bewegingsdetectie en installatie controleren
 - Slave-modus: Een activatieopdracht naar een master verzenden als er een beweging wordt gedetecteerd

De montagelocatie kiezen

Voorkom ongewenst schakelen vanwege licht- en warmtebronnen in het detectiebereik van de bewegingssensor.

De bewegingssensor installeren

- Met verlenging
 - Mechanische impulsdrukker bij aansluiting verlenging
 - Primaire/secundaire modus
 - Primaire bewegingssensor
 - Secundaire bewegingssensor

De bewegingssensor instellen

- Verwijder het frame.
- Verwijder de tuimelschakelaar door deze eraf te trekken.

Displays en bedieningselementen

- Statusled (rood), achter de lens
- Nalooptijd potentiometer
- Detectielichtsterkte potentiometer

Functies instellen**Testmodus: test**

In de testmodus kunt u de instellingen controleren zonder van last te hoeven wisselen. De statusled **A** knippert in de testmodus als er een beweging wordt gedetecteerd. Met de schakelaar kunt u in de testmodus aangesloten lasten in- en uitschakelen en controleren op een correcte installatie.

Nalooptijd: 1 s - 30 min

Stel een oneindig verstelbare nalooptijd in tussen 1 seconde en 30 minuten. Hoe verder de potentiometer linksom wordt gedraaid, des te sneller de instelling toeneemt.

Secundaire modus: 1 s

In de secundaire modus kan de bewegingssensor lasten schakelen die zijn aangesloten op een andere bewegingssensor (Primaire bewegingssensor).

Voor de secundaire modus moet de potentiometer worden ingesteld op een nalooptijd van **1 s**.

Detectielichtsterkte →

Detectielichtsterkte:

(5 lux, middelhoog lichtsterkte, 500 lux)

In de automatische modus schakelt de bewegingssensor aangesloten lasten in onder de ingestelde detectielichtsterkte.

De bewegingssensor bedienen**Automatische modus**

De bewegingssensor werkt standaard in automatische modus. Aangesloten lasten worden automatisch in- en uitgeschakeld afhankelijk van de bewegingsdetectie en lichtsterkte.

Handmatige modus

A Schakel lasten die zijn aangesloten op de bewegingssensor onafhankelijk van de lichtsterkte in of uit.

B Schakel naar automatische modus als de bewegingssensor voor de duur van de ingestelde nalooptijd (**t**) geen beweging waarneemt.

De bewegingssensor bedienen met een verlenging

Schakel met een mechanische impulsdrukker die is aangesloten op de aansluiting van de verlenging lasten die zijn aangesloten op de bewegingssensor onafhankelijk van de lichtsterkte of herstart de geactiveerde nalooptijd voordat deze is verstreken (<**t**>).

Als de bewegingssensor geen beweging detecteert voor de duur van de ingestelde nalooptijd (**t**), schakelt deze naar de automatische modus.

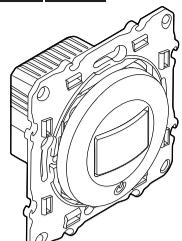
Wat moet ik doen bij een probleem?**Last wordt niet ingeschakeld:**

- Verhoog de detectielichtsterkte.

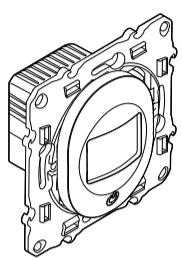
en

pt

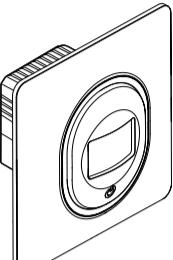
ru

Schneider
Electric

S520523, S530523, S540523, S550523

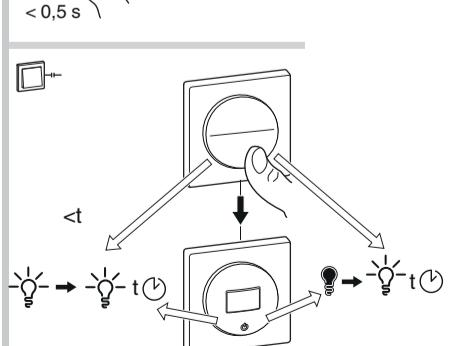
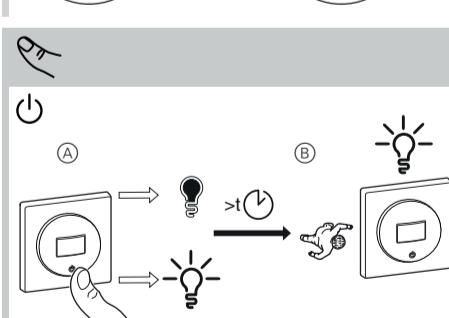
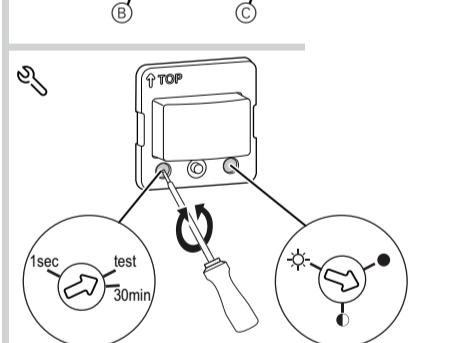
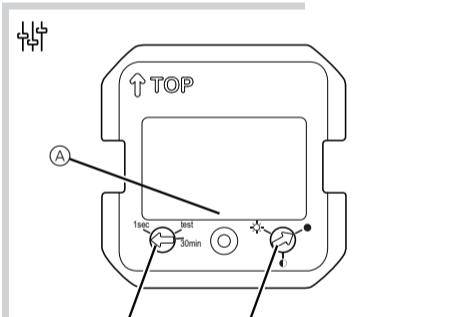
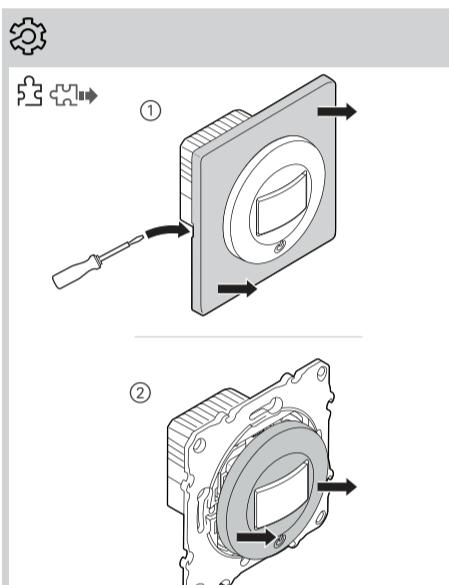
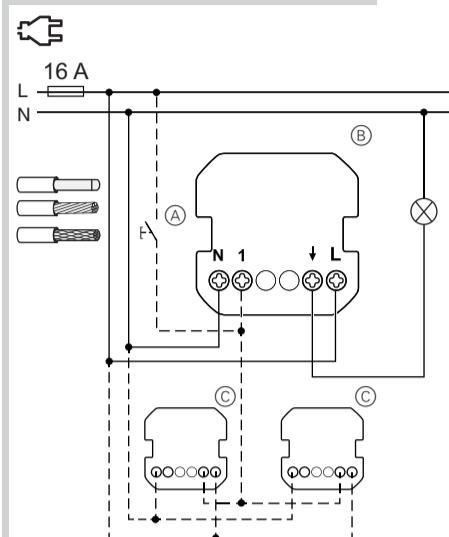
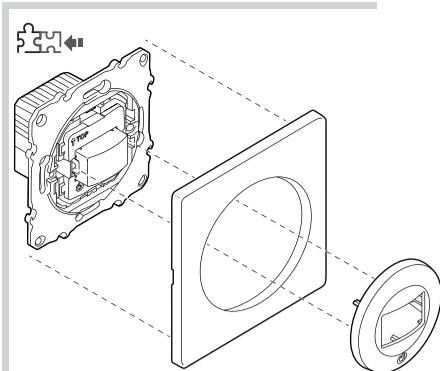
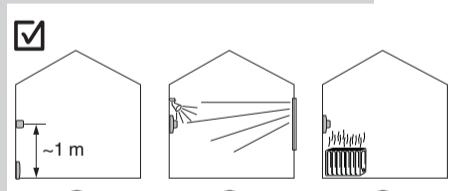
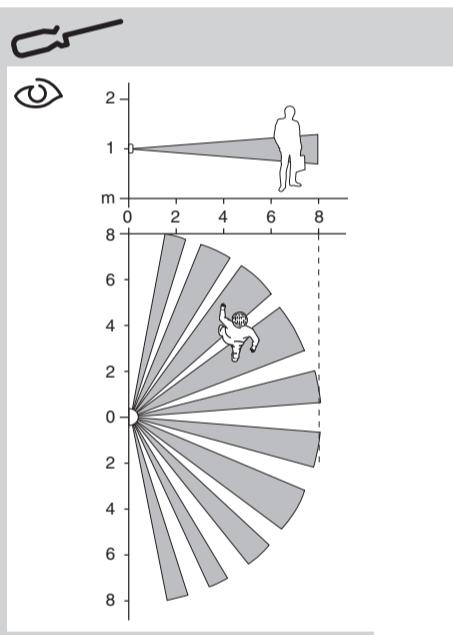


S3*0523



S3*5523

	W
	LED 200 W
	2200 W
	2000 W
	500 VA
	1000 VA



en

Motion sensor with switch 10 A

Necessary accessories

To be completed with:

- Frame in corresponding design

For your safety



DANGER HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

Safe electrical installation must be carried out only by skilled professionals. Skilled professionals must prove profound knowledge in the following areas:

- Connecting to installation networks
- Connecting several electrical devices
- Laying electric cables
- Safety standards, local wiring rules and regulations

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.



DANGER Risk of fatal injury from electric shock.

The output may carry electrical current even when the load is switched off.

- When working on the device: Always disconnect the device from the supply by means of the fuse in the incoming circuit.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

Setting functions



Test mode: test

In test mode, you can check the settings without switching loads. The status LED (A) flashes in test mode if a motion is detected. You can use the switch in test mode to switch connected loads on and off and check the correct installation.

Overtravel time: 1s - 30min

Set an infinitely adjustable overtravel time between 1 second and 30 minutes. The further the potentiometer is turned anticlockwise, the faster the setting increases.

Secondary mode: 1s

In secondary mode, the motion sensor can switch loads that are connected to another motion sensor (Primary motion sensor).

For secondary mode, the potentiometer must be set to an overtravel time of 1s.

Detection brightness →

Detection brightness:

(5 lux, medium brightness, 500 lux)

In automatic mode, the motion sensor only switches connected loads on beneath the set detection brightness.

Operating the motion sensor

Automatic mode

By default, the motion sensor works in automatic mode. Connected loads are automatically switched on and off dependent on motion detection and brightness.

Manual mode



(A) Switch loads connected to the motion sensor on or off independently of the brightness.

(B) Switch to automatic mode if the motion sensor does not register a motion for the duration of the set overtravel time (t).

Operating the motion sensor using an extension unit



Using a mechanical push-button connected to the extension unit connection, switch on loads connected to the motion sensor irrespective of the brightness or restart the activated overtravel time before it has elapsed (<t).

If the motion sensor does not register a motion for the duration of the set overtravel time (t), it switches to automatic mode.

What should I do if there is a problem?

Load is not switched on:

- Increase detection brightness.

Load is permanently switched on:

- Reduce overtravel time.

Technical data

Nominal voltage: AC 230 V ~, 50 Hz

Nominal power: →

Standby: max 0.4 W

Connecting terminals: Screw terminals for max. 2 x 2.5 mm², 0.5 Nm

Extension unit: Single push-button, unlimited number, max. 50 m

Fuse protection: 16 A circuit breaker

Nominal current: 10 AX, cosφ = 0.6

Temperature for ...

... operation 5-35 °C

... storage -10-50 °C

... transport -10-50 °C

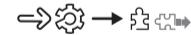
Dispose of the device separately from household waste at an official collection point. Professional recycling protects people and the environment against potential negative effects.

Schneider Electric Industries SAS

If you have technical questions, please contact the Customer Care Centre in your country.
se.com/contact

Setting the motion sensor

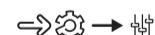
Removing the cover



- ① Remove the frame.

- ② Pull the rocker switch off.

Displays and operating elements



(A) Status LED (red), behind the lens

(B) Potentiometer overtravel time

(C) Potentiometer detection brightness

Acessórios necessários

A completar com:

- Moldura com o design correspondente

Para a sua segurança**PERIGO PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO, EXPLOSÃO OU ARCO ELÉTRICO**

A instalação elétrica segura deve realizar-se apenas por profissionais especializados. Os profissionais especializados devem provar que possuem conhecimentos aprofundados nas seguintes áreas:

- Ligação a redes de instalação
- Ligação de vários dispositivos elétricos
- Instalação de cabos elétricos
- Normas de segurança, regulamentos e regras de cablagem locais

O incumprimento destas instruções tem como consequências a morte ou ferimentos graves.

PERIGO

Perigo de morte por electrocussão.

A saída pode transportar corrente eléctrica mesmo com a carga desligada.

- Quando trabalhar no dispositivo: desligue sempre o dispositivo da alimentação através do fusível do circuito de entrada.

O incumprimento destas instruções tem como consequências a morte ou ferimentos graves.

Conhecer o sensor de movimento com interruptor 10 A

O sensor de movimento com interruptor 10 A (a seguir designado por **sensor de movimento**) deteta fontes de calor em movimento (por exemplo, pessoas) e pode ligar cargas óhmicas, indutivas ou capacitivas durante um tempo de duração configurável.

Propriedades

- Área de detecção:
- Modo automático: Ligar automaticamente cargas quando é detetado um movimento, em função da luminosidade ambiente
- Modo manual: Ligar localmente cargas quando o interruptor é accionado, independentemente da luminosidade ambiente
- Operação com unidade extensora (botão de pressão mecânico)
- LED de estado integrado

Configurações:

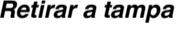
- Luminosidade de detecção: 5 - 500 lux (parâmetro predefinido 50 lux)
- Tempo de duração: 1 segundo - 30 minutos (parâmetro predefinido 5 minutos)
- Modo de teste: Verificar a detecção de movimento e a instalação
- Modo slave: Enviar um comando de accionamento para um master quando é detetado um movimento.

Escolha do local de montagem

Evite que fontes de luz e de calor na área de detecção do sensor de movimento liguem e desliguem inadvertidamente o dispositivo.

Montar o sensor de movimento

- Com unidade extensora
- (A)** Botão de pressão mecânico na conexão da unidade extensora
- Modo primário/ secundário
- (B)** Sensor de movimento primário
- (C)** Sensor de movimento secundário

Configurar o sensor de movimento**Retirar a tampa**

- Retirar a moldura.
- Retirar o interruptor basculante.

Displays e elementos de operação

- (A)** LED de estado (vermelho), por detrás da lente
- (B)** Tempo de duração do potenciômetro
- (C)** Luminosidade de detecção do potenciômetro

Funções de configuração**Modo de teste: teste**

No modo de teste, pode verificar as configurações sem ligar/desligar cargas. O LED de estado **(A)** pisca rapidamente a verde no modo de teste em caso de detecção de movimento. Pode utilizar o interruptor em modo de teste para ligar/desligar cargas conectadas e verificar a instalação correta.

Tempo de duração: 1s - 30min

Configurar um tempo de duração infinitamente ajustável entre 1 segundo e 30 minutos. Quanto mais rodar o potenciômetro no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio, mais rápido aumentam as configurações.

Modo secundário: 1s

No modo secundário, o sensor de movimento pode ligar/desligar cargas que estejam conectadas a outro sensor de movimento (Sensor de movimento primário).

Para o modo secundário, o potenciômetro deve estar configurado para um tempo de duração de **1 segundo**.

Luminosidade de detecção →

Luminosidade de detecção: ● ☽ ☀

(5 lux, luminosidade média, 500 lux)

No modo automático, o sensor de movimento só liga cargas conectadas abaixo da luminosidade de detecção definida.

Operar o sensor de movimento**Modo automático**

Por predefinição, o sensor de movimento funciona em modo automático. As cargas conectadas são automaticamente ligadas e desligadas em função da detecção de movimento e da luminosidade.

Modo manual

- Ligar ou desligar as cargas conectadas ao sensor de movimento independentemente da luminosidade.

- Ligar o modo automático se o sensor de movimento não registar um movimento durante o tempo de duração configurado (**t**).

Operar o sensor de movimento utilizando uma unidade extensora

Utilizando um botão de pressão mecânico ligado à conexão da unidade extensora, ligue as cargas conectadas ao sensor de movimento independentemente da luminosidade ou reinicie o tempo de duração activado antes de este ter terminado (<**t**>).

Se o sensor de movimento não registar um movimento durante o tempo de duração configurado (**t**), este passa para o modo automático.

Que fazer se houver um problema?**A carga não está ligada:**

- aumentar a luminosidade de detecção.

A carga está permanentemente ligada:

- reduzir o tempo de duração.

Informação técnica

Tensão nominal: AC 230 V ~, 50 Hz

Potência nominal:

Stand-by: máx. 0,4 W

Terminais de ligação: Terminais de parafusos, máx. 2 x 2,5 mm²

Unidade extensora: 0,5 Nm

Unidade extensora: Botão de pressão único, número ilimitado

Protecção de fusíveis: máx. 50 m

Corrente nominal: disjuntor de 16 A

Corrente nominal: 10 AX, cosφ = 0,6

Separar o dispositivo do resto lixo doméstico colocando-o num ponto de recolha oficial. A reciclagem profissional protege o ambiente e as pessoas de possíveis efeitos prejudiciais.

Schneider Electric Industries SAS

Para perguntas técnicas, queira contactar o Centro de Atendimento ao Cliente do seu país.

se.com/contact

ru Датчик движения с выключателем 10 A**Дополнительные устройства**

Должно быть в комплекте с:

- Рамка соответствующей конструкции

Техника безопасности**ОПАСНО****ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ВЗРЫВА ИЛИ ДУГОВОГО ПРОБОЯ**

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 этих указаний приводит к смерти или серьезным травмам.

ОПАСНОСТЬ**Риск получения травмы со смертельным исходом от удара электрическим током.**

Выходной контур может проводить электрический ток даже при выключенном питании.

- При работе с устройством: всегда отключайте предохранитель во входной цепи от источника питания.

Несоблюдение этих инструкций приведет к смерти или серьезным травмам.

Общие сведения о датчике движения с выключателем 10 A

Датчик движения с переключателем 10 A (далее называемый **датчик движение**) обнаруживает движущиеся источники тепла (например, людей) и может включать омическую, индуктивную или емкостную нагрузку на заданное время перехода через крайнее положение.

Свойства

- Диапазон обнаружения:

- Автоматический режим: Автоматическое включение нагрузок при обнаружении движения и в зависимости от окружающей яркости

- Ручной режим: Локальное включение нагрузок при включении переключателя независимо от окружающей яркости

- Работа с блоком расширения (механическая кнопка)

- Встроенный светодиод состояния

Настройки:

- Яркость обнаружения: 5–500 люкс (настройка по умолчанию – 50 люкс)

- Время перехода через крайнее положение: 1 секунда – 30 минут (настройка по умолчанию – 5 минут)

- Тестовый режим: Проверка обнаружения движения и установки

- Подчиненный режим: Отправка команды триггера ведущему устройству при обнаружении движения

Выбор места монтажа

Избегайте нежелательного переключения по источникам света и тепла в диапазоне обнаружения датчика движения.

Монтаж датчика движения

- С блоком расширения

- (A)** Механическая кнопка на соединении блока расширения

- Первичный/вторичный режим

- (B)** Первичный датчик движения

- (C)** Вторичный датчик движения

Установка датчика движения**Снятие крышки**

- Снимите рамку.

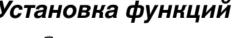
- Вытяните кулисный переключатель.

Дисплеи и элементы управления

- Светодиод состояния (красный), за линзой

- Время перехода через крайнее положение потенциометра

- Яркость обнаружения потенциометра

Установка функций**Тестовый режим: тест**

В тестовом режиме можно проверить настройки, не переключая нагрузки. Светодиод состояния **(A)** мигает в режиме тестирования при обнаружении движения. Вы можете использовать переключатель в тестовом режиме для включения и выключения подключенных нагрузок и проверки правильной установки.

Время перехода через крайнее положение: 1 с – 30 мин

Установите бесконечно регулируемое время перехода через крайнее положение между 1 секундой и 30 минутами. Чем дальше потенциометр поворачивается против часовой стрелки, тем быстрее увеличивается настройка.

Вторичный режим: 1 с

В вторичном режиме датчик движения может переключать нагрузки, подключенные к другому датчику движения (первичному датчику движения).

Для вторичного режима потенциометр должен быть настроен на время перехода через конечное положение **1 с**.

Яркость обнаружения →

Яркость обнаружения: ● ☽ ☀

(