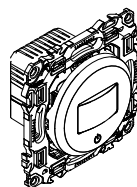


Odace



S9-0526-

BQT89525-00 10/24



NH3525

Détecteur de présence et mouvement - toutes charges - avec neutre - blanc ou noir


<https://www.go2se.com/ref=S920526>


W

LED 200 W

1050 VA

2200 W

C 10 A, 140µF

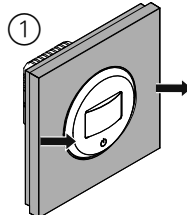
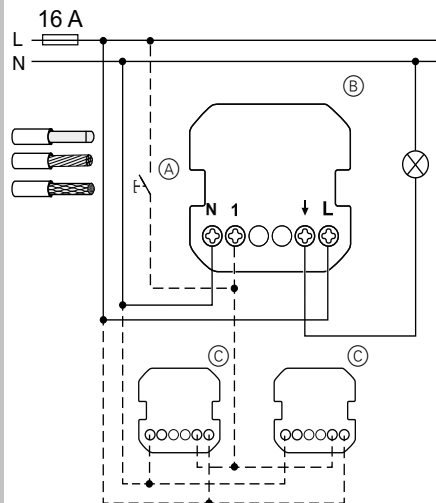
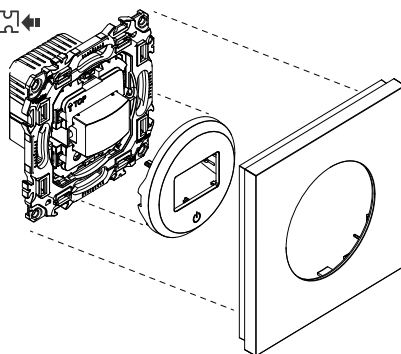
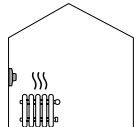
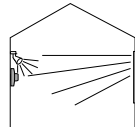
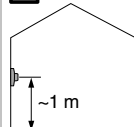
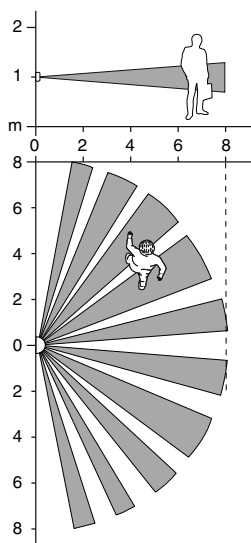
2000 W

200 W

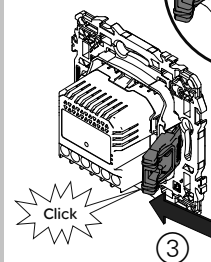
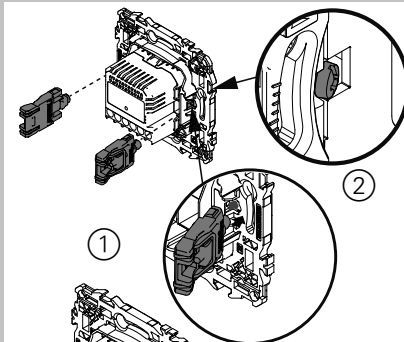
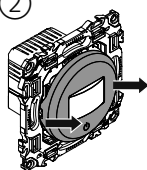


500 VA

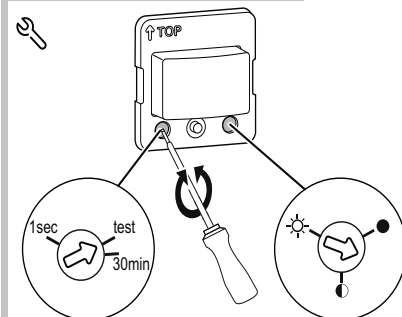
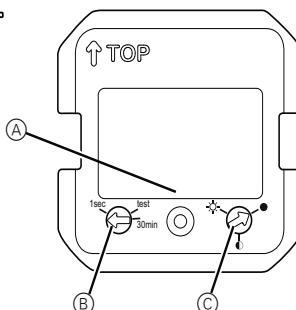
(M) 1000 VA



②



③



fr

Détecteur de présence et mouvement toutes charges

Pour votre sécurité

⚠ ⚠ DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU DE COUP D'ARC

Une installation électrique répondant aux normes de sécurité doit être réalisée exclusivement par des professionnels compétents. Les professionnels compétents doivent justifier de connaissances approfondies dans les domaines suivants :

- Raccordement aux réseaux d'installation.
- Raccordement de plusieurs appareils électriques.
- Pose de câbles électriques.
- Normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

⚠ ⚠ DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU DE COUP D'ARC

Il se peut que tous les câbles connectés soient sous tension électrique, même lorsque l'appareil semble à l'arrêt. Avant toute intervention sur les charges raccordées, toujours mettre le disjoncteur de protection en position ouverte et vérifier l'absence de tension électrique.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.



ATTENTION Risque d'endommagement de l'appareil !

- Utilisez toujours le produit dans le respect des caractéristiques techniques indiquées.
- Assurez-vous que l'appareil est déconnecté de son circuit pendant le test de résistance d'isolement.

Présentation du détecteur de présence et mouvement toutes charges

Le détecteur de mouvement détecte les sources de chaleur mobiles (les personnes par exemple) et peut activer des charges ohmiques, inductives ou capacitives pendant une durée réglable de 1 seconde à 30 minutes.

Choisir le meilleur emplacement d'installation



Évitez les allumages indésirables dus à des sources de chaleur et de lumière situées dans la plage de détection du détecteur de mouvement.

Installation du détecteur - voir schéma ci-dessus - 1 ou plusieurs détecteurs / avec ou sans poussoirs associés



– Avec unité d'extension

- (A) Poussoir supplémentaire - un appui déclenche la commutation pour la temporisation définie
- Détecteur maître (placé en tête de l'installation) qui commute associé à des détecteurs secondaires (1 à 10 max - 50 m de câbles max)
- (B) Détecteur de mouvement maître
- (C) Détecteur de mouvement secondaire

Réglage du détecteur de mouvement

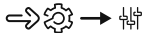
Accéder aux commandes de réglage en enlevant la plaque et l'enjoliveur



Voir le schéma ci-dessus:

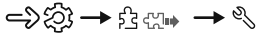
- ① Retirez la plaque.
- ② Retirez l'enjoliveur.

Affichages et éléments de commande



- (A) LED d'état (rouge), derrière la lentille (en mode test)
- (B) Potentiomètre pour définir la durée de commutation
- (C) Potentiomètre pour réglage du seuil de luminosité

Réglage des fonctions



Mode de test : test

Étape 1 : placer le potentiomètre (B) en position test. En mode test, il est possible de contrôler les réglages sans commuter les charges. La LED d'état (A) clignote en mode test si un mouvement est détecté. Il est possible d'utiliser le mode test pour activer et désactiver les charges connectées et contrôler si l'installation est correcte.

Durée de temporisation : 1 s - 30 min

Régler une durée de temporisation comprise entre 1 seconde et 30 minutes. Plus le potentiomètre (B) est tourné dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, plus le réglage de la durée de temporisation augmente rapidement.

Mode détecteur secondaire : 1 s

En mode secondaire, le détecteur de mouvement peut commuter les charges qui sont raccordées à un autre détecteur de mouvement (Détecteur de mouvement maître).

Pour le détecteur secondaire, le potentiomètre doit être réglé sur une durée de temporisation de 1 s.

Seuil de luminosité de détection doit être placé au maximum sur soleil → ☀

Seuil de luminosité de détection : ● ○ ☀

(5 lux, luminosité moyenne, 500 lux)

En mode automatique, le détecteur de mouvement commute uniquement les charges raccordées sous la luminosité de détection réglée.

Pour information:

- 50-150 Lux est conseillé pour une chambre ou un séjour
- 250-350 Lux pour un bureau ou un espace lecture
- 350-500 Lux pour un espace de travail de précision

Caractéristiques techniques

Tension nominale : 230 V CA ~, 50 Hz

Puissance nominale :

Veille : max. 0,4 W

Bornes de raccordement : Bornes à vis pour max. 2 x 2,5 mm² 0,5 Nm

Unité d'extension : – 1 à 10 détecteurs secondaires (max 50 m)
– nombre illimité d'interrupteur poussoir (max 50 m)

Protection par fusible : Disjoncteur 16 A

Courant nominal : 10 AX, cosφ = 0,6



Ne jetez pas l'appareil avec les déchets ménagers, mais déposez-le dans un centre de collecte officiel. Un recyclage professionnel protège les personnes et l'environnement contre d'éventuels effets négatifs.



Schneider Electric Industries SAS

En cas de questions techniques, veuillez contacter le Support Clients de votre pays.

se.com/contact

en Motion sensor with switch 10 A

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

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

The outputs may carry an electrical current even when the device is switched off. Always disconnect the fuse in the incoming circuit from the supply before working on connected loads.

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



CAUTION The device may be damaged!

- Always operate the product in compliance with the specified technical data.
- Ensure that the device is disconnected from its circuit during the insulation resistance test.

Getting to know the motion sensor with switch 10 A

The motion sensor with switch 10 A (hereinafter referred to as **motion sensor**) detects moving infrared thermal sources (e.g. people, animals) and can switch on ohmic, inductive or capacitive loads for a settable overtravel time.

Selecting the installation site



Avoid undesired switching by light and heat-emitting objects (e.g. radiator) in the detection range of the motion sensor.

Mounting the motion sensor

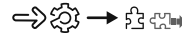


– With extension unit

- (A) Mechanical push-button at extension unit connection
- Primary/ secondary mode
- (B) Primary motion sensor
- (C) Secondary motion sensor

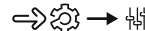
Setting the motion sensor

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

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.

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

External fuse protection: 16 A circuit breaker

Nominal current: 10 AX, cosφ = 0.6



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