

Interrupteur simple connecté, socle, 10 A, 60 x 71 mm, fixation par griffes, Zigbee®

552-72101

4 ans de garantie

L'interrupteur simple Zigbee® connecté est doté d'un contact de commutation permettant de changer l'éclairage. Il contient un émetteur et un récepteur qui peuvent communiquer sans fil avec le hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-0000X).

Vous pouvez utiliser l'interrupteur simple connecté pour remplacer un interrupteur classique. Il est équipé d'un terminal d'extension de sorte que, en combinaison avec un bouton-poussoir classique, il peut facilement remplacer l'interrupteur permutateur ou multivoie. Veuillez noter que vous ne pouvez pas ajouter une unité d'éclairage à LED au bouton-poussoir conventionnel lorsque vous l'utilisez comme extension pour des appareils connectés Zigbee®.

L'interrupteur simple connecté peut commuter son propre contact.

Une fois qu'il a été connecté au hub intelligent sans fil pour Niko Home Control (552-0000X), vous pouvez configurer des fonctionnalités additionnelles avec le logiciel de programmation Niko Home Control. Vous pouvez par exemple ajouter l'interrupteur à une ambiance ou à une action tout éteint. Cet appareil peut également être utilisé dans une installation de câblage bus avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).

Il est possible de déconnecter la commande de son contact intégré. Ainsi, vous avez toute latitude pour configurer séparément le contact de commutation et les commandes via le logiciel de programmation.

Cet article est protégé par au moins un brevet (ou application de brevet). Pour plus d'informations sur les brevets, voir www.niko.eu/innovation.



Données techniques

Interrupteur simple connecté, socle, 10 A, 60 x 71 mm, fixation par griffes, Zigbee®.

- charge max. canal: 10 A
- modification des réglages : logiciel de programmation Niko Home Control ou Niko Home App (requiert hub intelligent)
- portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- Nombre maximum par installation: 50 appareils Zigbee® connectés
- Compatible avec le pont intelligent sans fil
- Nombre de boutons de commande: 1 bouton-poussoir + LED

- Couleur des LED: blanc
- Calibre maximum du disjoncteur miniature: 16 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
- Protocole de communication: Zigbee® 3.0
- Puissance radiofréquence maximale: 10 dBm
- Fréquence de fonctionnement: 2.4 GHz
- Compatibilité du système: talks with Homey (Zigbee®)
- Degré de protection: IP20
- Profondeur d'encastrement: 40 mm
- Type de boîte d'encastrement requis

- profondeur : min. 40 mm (espace de câblage inclus)
- fixation par griffe/vis : 60 mm
- diamètre intérieur de la boîte : 60 mm
- entraxe horizontal des boîtes multiples : 71 mm
- entraxe vertical des boîtes multiples : 60 mm

- Méthode de fixation

Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage.

- Entraxe

- assemblage simple et rapide d'un ou de plusieurs mécanismes grâce à des indications (ligne à la craie, laser, ..) de l'entraxe du boîtier
- ajustement vertical pour un entraxe de 60 mm en glissant plusieurs socles les uns sur les autres. Ils se verrouillent automatiquement
- ajustement vertical pour un entraxe de 71 mm à l'aide de languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti
- ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles grâce aux queues d'aronde pliées vers le haut à gauche et à droite
- les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse

- Capacité de fil

- 1 x 2,5 mm² par borne de raccordement

- Type de fil approprié: fil rigide

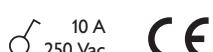
- Température d'ambiance: 0 – 40 °C

- Dimensions (HxLxP): 71 x 73 x 38,6 mm

- Poids: 70 g

- Marques de certification: Zigbee Certified Product

- Marquage: CE



Dimensions

