

Variateur connecté, socle, 3-200 W, 2 fils, 60 x 71 mm, fixation par griffes, Zigbee®

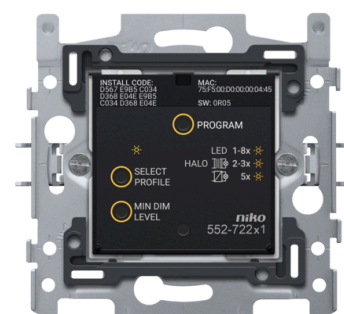
552-72201



4 ans de garantie

Le variateur Zigbee® connecté contient un contact de variation pour commander l'éclairage. Il contient un émetteur et un récepteur qui communiquent sans fil avec le hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-0000X).

Vous pouvez utiliser le variateur 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®.



Le variateur connecté peut commuter son propre contact.

Une fois que le hub intelligent sans fil pour Niko Home Control (552-0000X) a été ajouté, vous pouvez configurer des fonctionnalités additionnelles avec le logiciel de programmation Niko Home Control. Il est par exemple possible de l'ajouter 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 demande de brevet). Pour plus d'informations sur les brevets, voir www.niko.eu/innovation.

Données techniques

Variateur connecté, socle, 3-200 W, 2 fils, 60 x 71 mm, fixation par griffes, Zigbee®.

- Modification des réglages : logiciel de programmation Niko Home Control or 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
- Fonction: variateur universel plus à encastrer, avec commande par bouton-poussoir pour des charges capacitatives, inductives et résistives, y compris des lampes à LED à intensité variable. Front descendant pour charges résistives et capacitatives. Front montant pour charges inductives
- Mise en service méthode 1: logiciel de programmation Niko Home Control
- Silencieux: TRUE
- Déparasitage TCC: ce variateur est équipé d'un antiparasitage pour signaux PLC (chutes de fréquence jusqu'à 3 Hz). Cet antiparasitage intégré est destiné à éliminer d'abord un maximum de signaux perturbateurs du réseau afin de permettre aux lampes de fonctionner de manière optimale, sans papillotement ni bourdonnement
- Protection contre les surcharges: protection thermique contre la surcharge. Protection contre la surcharge répétitive. Fonction de réarmement automatique des protections.
- Protection contre les courts-circuits: protection électronique contre le court-circuit
- Protocole de communication sans fil: Zigbee® 3.0
- Degré de protection: IP20
- Résistance aux chocs: la combinaison d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente une résistance aux chocs de IK06
- Cadre de montage:
 - épaisseur du cadre métallique : 1 mm
 - galvanisé et satiné sur toutes les faces, aussi sur les faces découpées après le découpage
 - avec 4 encoches avec un logement de vis de 7 mm
 - avec 4 logements de vis (indiqués par un symbole vis) d'un diamètre de 3 mm pour montage sur panneaux
- Cadre de montage: métal
- Type de boîte d'encastrement requis:
 - profondeur : min. 40 mm (dégagement pour 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:
 - montage facile dans une boîte d'encastrement avec surfaces de préhension
 - avec des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis munies d'une tête de vis mixte (Pz2 ou encoche 1 x 5,5 mm) pour montage dans une boîte d'encastrement avec surfaces de préhension
 - profondeur d'engrènement des griffes : 23,5 mm
 - les griffes 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,...) du centre du cadre d'encastrement
 - 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
- robustesse accrue grâce aux bords repliés à l'extérieur du socle et au prolongement à l'intérieur du socle
- Tension d'alimentation: 230 Vac
- Calibre maximum du disjoncteur miniature: 16 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
- Connexion filaire des bornes: bornes à vis
- Capacité de fil des bornes: 1 x 2.5 mm²
- Température ambiante maximum: 35 °C
- Dimensions (HxLxP): 71 mm x 73 mm x 40.5 mm
- Marques de certification : Zigbee Certified Product

Dimensions

