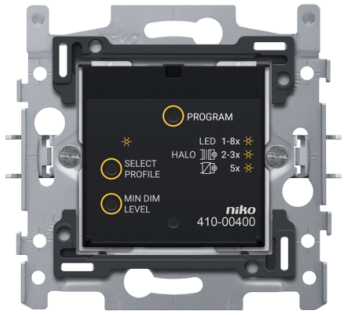
Variateur à bouton-poussoir intelligent universel équipé d'un émetteur et récepteur RF, 3-200 W, connexion à 2 fils, avec

410-00400

4 ans de garantie



Le variateur intelligent convient pour les charges résistives, inductives et capacitives, ainsi que pour faire varier l'intensité de lampes halogènes et à LED variables. Il est doté d'un émetteur et d'un récepteur qui fonctionnent selon le protocole Easywave.

Si souhaité, il est possible d'ajouter des commandes supplémentaires. Il peut s'agir tant de boutons-poussoirs câblés que de commandes sans fil selon le protocole Easywave.

Le variateur intelligent est relié par deux fils et ne nécessite pas de conducteur du neutre. De cette manière, il remplace sans peine toute commutation simple, va-et-vient ou permutateur.

Il est parfaitement adapté à l'extension d'installations électriques existantes excluant tous travaux de rainurage ou de perçage ou évite de devoir installer des câbles complexes.

Le variateur intelligent est non seulement capable de faire varier son intensité, mais il peut aussi commander d'autres récepteurs fonctionnant

d'après le protocole Easywave Il peut en outre être intégré à une ambiance créée par une commande sans fil.

Le variateur comporte une LED de feed-back, dont le fonctionnement peut être réglé.

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 à bouton-poussoir intelligent universel équipé d'un émetteur et récepteur RF, 3-200 W, connexion à 2 fils, avec.

- Pas compatible avec le pont intelligent sans fil, ni avec le hub intelligent sans fil
- Fonction:
  - interrupteur

  - contacts en argent en forme de blocs (sans cadmium) montés en forme de croix
- Charge minimum: 3 W
- 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 a éliminer d’abord un maximum de signaux perturbateurs du réseau afin de permettre aux lampes de fonctionner de manière optimale, sans papillotement ni bourdonnement
- Diminution de la capacité: à une température ambiante dépassant 35 °C, la charge maximale diminuera de 5 % par 5 °C
- Protocole de communication sans fil: Easywave
- 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
- Méthode de fixation:
  - avec griffes pouvant être ouvertes par rotation à l'aide de vis à tête fendue (fente 0,8 x 5 mm), pour le montage dans une boîte d'encastrement avec surfaces de préhension
  - profondeur d’engrènement des griffes : 31 mm
  - les griffes se rétractent totalement lors du dévissage
- 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: 2 x 2.5 mm²
- Dimensions (HxLxP): 70 mm x 70 mm x 42 mm

Schéma de câblage

