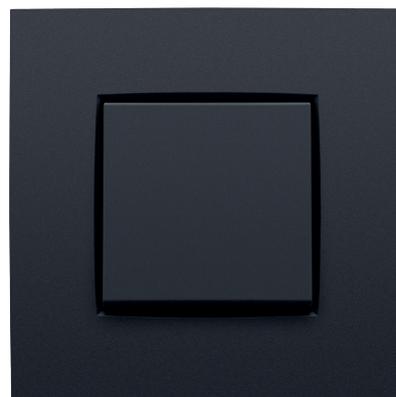


Variateur à bouton-poussoir 2 - 100 W, connexion à 3 fils

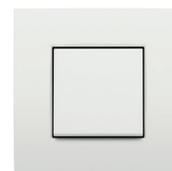
Variateur pour des armatures à LED Philips variables (Ledino), des lampes à incandescence, des lampes à LED à intensité variable, des lampes halogènes 230 V et des transformateurs électroniques. Connexion à 3 fils.



Variateur à bouton-poussoir 2 - 100 W, connexion à 3 fils

Variateur pour des armatures à LED Philips variables (Ledino), des lampes à incandescence, des lampes à LED à intensité variable, des lampes halogènes 230 V et des transformateurs électroniques. Connexion à 3 fils.

- à utiliser avec ou sans mémorisation du niveau de luminosité
- jusqu'à 30 points de commande avec boutons-poussoirs NO (170-0000x), aussi en cas de remplacement d'une commutation unipolaire, va-et-vient ou permutateur
- tension d'alimentation: 230 Vac \pm 10%, 50 Hz
- armatures à LED Philips (Ledino) à intensité variable: 100 W
- lampes à incandescence: 100 W
- lampes à économie d'énergie variables: 100 W
- lampes halogènes 230 V: 100 W
- transformateur électronique: 100 VA
- charge minimale: 2 W
- charge maximale: 100 W
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection électronique contre les courts-circuits
- bornes de raccordement: 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- température ambiante: 35 °C



SOCLE



310-02800 Pièces: 6 Avec bornes à vis et griffes

SET DE FINITION



| | | | | | | | | |
|--|------------------|------------|--|------------------|------------|--|------------------|------------|
| | 100-31002 | Pièces: 10 | | 101-31002 | Pièces: 10 | | 102-31002 | Pièces: 10 |
| | 104-31002 | Pièces: 10 | | 121-31002 | Pièces: 10 | | 122-31002 | Pièces: 10 |
| | 123-31002 | Pièces: 10 | | 124-31002 | Pièces: 10 | | 154-31002 | Pièces: 10 |
| | 157-31002 | Pièces: 10 | | 161-31002 | Pièces: 10 | | 200-31002 | Pièces: 10 |
| | 220-31002 | Pièces: 10 | | 221-31002 | Pièces: 10 | | | |

310-02800

4 year warranty

Socle pour variateur à bouton-poussoir à encastrer 2 - 100 W, connexion à 3 fils



Socle pour un variateur universel à bouton-poussoir d'une puissance de 2 - 100 W. Un set de finition XXX-31002 d'une couleur au choix doit être commandé séparément.

Socle pour variateur à bouton-poussoir à encastrer 2 - 100 W, connexion à 3 fils. Ce variateur à encastrer à contrôle de phase inversé est destiné à la variation d'intensité d'armatures à LED Philips © variables (Ledino), lampes à incandescence, lampes éco variables, lampes halogènes 230 V et transformateurs électroniques. Maximum 30 points de commande avec boutons-poussoirs N.O. en parallèle. Raccordement de boutons-poussoirs possible dans différentes configurations. Une pression courte sur le bouton connecte ou déconnecte la lumière. Une pression longue commande le variateur. Une nouvelle pression inverse le sens de variation. Peut s'utiliser pour des commutations unipolaires, va-et-vient ou permutateurs. Utilisation avec ou sans mémoire réglable via l'entrée bouton-poussoir. Le niveau de variation minimum est réglable pour obtenir une plage de variation et éviter le clignotement ou l'extinction de lampes à la position de variation minimum. Mémoire imperdable. Pour utilisation avec ou sans mémorisation du niveau de luminosité.

Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. 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. Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux 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. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigneux, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.

| | |
|--|--|
| Capacité de fil | 2 x 1,5 mm ² ou 1 x 2,5 mm ² par borne de raccordement |
| Tension d'alimentation | 230 Vac ± 10 %, 50 Hz |
| Charge minimum | 2 W |
| Charge maximum lampes halogènes 230 V | 100 W |
| Charge maximum transformateur électronique | 100 VA |
| Charge maximum lampes à incandescence | 100 W |
| Charge maximum lampes éco (CFLi) | 100 W |
| Charge maximum armatures LED Philips | 100 W |
| Protection contre les surcharges | protection thermique contre la surcharge avec fonction de réarmement automatique |
| Protection contre les courts-circuits | protection électronique contre les courts-circuits |
| Diminution de la capacité | à une température ambiante dépassant 35 °C, la charge maximale diminuera de 5 % par 5 °C |
| Bornes de raccordement | 6 bornes de raccordement |
| Profondeur d'encastrement | boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur |
| Marquage | CE |

www.niko.eu

310-02800 - 2020-08-08

niko

