

Variateur universel à bouton rotatif avec déparasitage TCC 5 - 325 W, connexion à 3 fils

Variateur convenant aux lampes à LED à intensité variable, aux lampes halogènes 230 V, à tous les types de lampes halogènes basse tension, aux lampes éco variables et aux lampes à incandescence. Connexion à 3 fils.



310-01901

4 year warranty

Socle pour variateur à bouton rotatif universel avec déparasitage TCC, 5 - 325 W, connexion à 3 fils



Socle pour un variateur à bouton rotatif universel avec déparasitage TCC, d'une puissance de 5 à 325 W. Un set de finition XXX-31003 et une plaque de recouvrement d'une couleur au choix doivent être commandés séparément.

Socle pour variateur à bouton rotatif universel avec déparasitage TCC, 5 - 325 W, connexion à 3 fils. Variateur universel à encastrer avec réglage par bouton rotatif pour des charges capacitatives, inductives et résistives, y compris des lampes à LED et à économie d'énergie à intensité variable. Contrôle de phase inversé pour des charges résistives et capacitatives. Contrôle de phase pour des charges inductives. Activation en exerçant une pression sur le bouton et réglage en tournant le bouton. Le variateur peut être monté à la place d'interrupteurs unipolaires. Le variateur peut également être utilisé dans un circuit comportant plusieurs points de commande (en remplacement d'une commutation va-et-vient ou permutateur), en association avec (au maximum 5) extensions à bouton rotatif (310-0200X). 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, on utilise des vis. 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 2,5 mm² par borne de raccordement
- Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Charge minimum: 5 W/20 VA
- Charge maximum lampes halogènes 230 V: 325 W
- Charge maximum transformateur électronique: 325 VA
- Charge maximum transformateur ferromagnétique: 325 VA
- Charge maximum lampes à incandescence: 200 W
- Charge maximum lampes LED: 200 W (le type de lampe détermine le nombre maximum de lampes)
- Charge maximum transformateur torique: 325 VA
- Charge maximum lampes éco (CFL): 200 W (le type de lampe détermine le nombre maximum de lampes)
- Silencieux: oui
- Déparasitage TCC: ce variateur est équipé d'un déparasitage pour signaux TCC (chutes de fréquence jusqu'à 3 Hz). Ce déparasitage 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 limitation automatique des protections.

www.niko.eu

310-01901-2021-05-26

NIKO

- 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: 4 bornes de raccordement