

# Socle pour interrupteur pour volets, verrouillage électrique, 10 AX/250 Vac, bornes à vis

170-05901

4 ans de garantie

Mécanisme pour un interrupteur de commande de vos volets, avec fixation par vis. Cet interrupteur pour volets possède un verrouillage électrique. Un set de finition et une plaque de recouvrement d'une couleur au choix doivent être commandés séparément. Cet interrupteur est utilisé pour commander les moteurs des volets, des portes de garage, des stores vénitiens et des auvents par le biais d'une commande bistable (sélection du sens de rotation-MARCHE-ARRÊT).

Sélectionnez le sens de rotation sur la touche de droite puis appuyez sur « START » pour activer le moteur. Il n'est pas nécessaire de rester près de l'interrupteur pendant que le moteur se déplace vers la position de fin de course.

Pour changer le sens de rotation, appuyez d'abord sur « STOP » dans le haut de la touche de gauche, puis sélectionnez le nouveau sens de rotation sur la touche de droite et appuyez ensuite sur « START » dans le bas de la touche de gauche. Cette commande convient pour les moteurs dont le sens de rotation ne doit pas être modifié fréquemment, et qui ne nécessitent pas d'attendre que le moteur ait atteint sa position de fin de course. Ce type d'interrupteur permet aux condensateurs du moteur de se décharger, évitant ainsi le blocage des interrupteurs de fin de course.

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](http://www.niko.eu/innovation).

Installation plus rapide et plus facile

- toutes les bornes automatiques sont situées dans la partie supérieure du socle :
  - de sorte que tous les fils peuvent être coupés et dénudés à la même longueur
  - de sorte qu'il subsiste un dégagement plus grand sous le mécanisme pour plier facilement les fils et placer le mécanisme dans la boîte d'encastrement, sans que le câblage ne repousse le mécanisme vers le haut

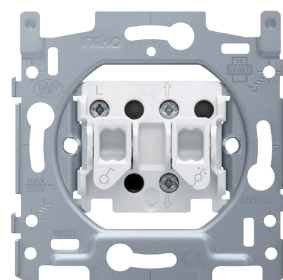
Qualité Niko

- le socle métallique reste bien en place, même sur des murs inégaux, ne se rompt pas et n'est pas soumis à la fissuration sous tension (petites fissures)

## Données techniques

Socle pour interrupteur pour volets, verrouillage électrique, 10 AX/250 Vac, bornes à vis.

- Fonction: commande de moteur
- Nombre de boutons de commande: 4 boutons de commande
- Calibre maximum du disjoncteur miniature: 16 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
- Degré de protection: protection IP41 pour l'ensemble du mécanisme, de l'enjoliveur et de la plaque de recouvrement
- Résistance aux chocs: L'association d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente une résistance aux chocs de IK06



**niko**

- Matériau socle
  - urée-formaldéhyde (UF) à résistance élevée à la chaleur
  - blanc RAL9010 (par approximation)
- 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 avec un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm pour montage sur panneaux
- Méthode de fixation
  - avec vis, pour une fixation facile dans une boîte d'encastrement avec des encoches
- 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
- Bord de montage: 4 ouvertures rectangulaires (7 x 2,5 mm) dans le cadre de montage peuvent, si la boîte d'encastrement dépasse du plafonnage, compenser un jeu entre 1 et 1,2 mm de sorte que la plaque de recouvrement puisse malgré tout s'adapter parfaitement au mur.
- Connexion filaire
  - les bus de contact sont équipés de bornes à cage avec des vis imperdables à tête mixte (encoche ou Pz1 1 x 5 mm)
  - chaque vis possède un guidage pour tournevis qui évite que le tournevis glisse de la tête de vis.
- Capacité de fil
  - fil de max. de 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement
- Longueur de dénudation
  - longueur de dénudation de 8 mm
  - indication indélébile sur l'arrière : longueur de dénudation et schéma de connexion
  - indication indélébile sur l'avant : indication des bornes et symbole de connexion
- Température d'ambiance: -5 – +40 °C
- Dimensions (HxLxP): 71 x 73 mm
- Marques de certification: NF
- Marquage: CE



### Schéma de câblage

