

# Bouton-poussoir N.O./N.F. à 4 bornes de raccordement, 10 A/250 Vac, bornes à vis

170-03001

4 ans de garantie

Mécanisme pour un bouton-poussoir N.O. ou N.F. avec 4 bornes de raccordement, avec fixation par vis. Un set de finition et une plaque de recouvrement d'une couleur au choix doivent être commandés séparément.

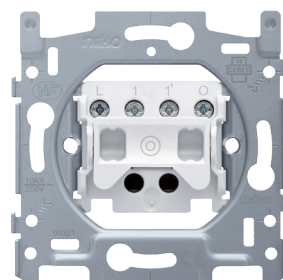
Cet article est protégé par au moins un brevet (ou application de brevet). Pour plus d'informations sur les brevets, voir [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).

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

Bouton-poussoir N.O./N.F. à 4 bornes de raccordement, 10 A/250 Vac, bornes à vis.

- Fonction: – bouton poussoir
  - contacts cubiques en argent (sans cadmium) montés en forme de croix
- Nombre de boutons de commande: 1 bouton de commande
- 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
- 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

**niko**

- 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.
- Borne supplémentaire
  - pourvu d'une quatrième borne de raccordement qui permet de raccorder une unité d'éclairage
- 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
  - toutes les bornes de raccordement se trouvent sur le dessus du socle
  - 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
- Élément d'éclairage
  - le socle est pourvu de 2 niches rectangulaires pour l'intégration d'éléments d'éclairage
  - niche de gauche (vue de face) : encliquetage d'un élément d'éclairage à fils
- Température d'ambiance: -5 – +40 °C
- Dimensions (HxLxP): 71 x 73 mm
- Marques de certification: NF
- Marquage: CE

10 A  
250 Vac



### Schéma de câblage

