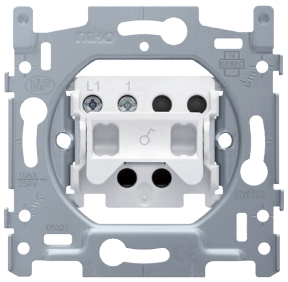
Socle pour interrupteur unipolaire ou interrupteur à témoin unipolaire, 10 AX/250 Vac, bornes à vis

170-01101

4 ans de garantie



Mécanisme pour un interrupteur unipolaire ou un interrupteur à témoin unipolaire, avecfixation par vis. Un interrupteur unipolaire vous permet d'allumer ou d'éteindre une seule lampe ou plusieurs lampes commutées en parallèle. 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.

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 unipolaire ou interrupteur à témoin unipolaire, 10 AX/250 Vac, bornes à vis.

- Fonction: – interrupteur
  – contacts cubiques en argent (sans cadmium) montés en forme de croix

- 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
- SBLload: 100 W
- 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
- Type de boîte d'encastrement requis

- profondeur : min. 40 mm (espace de câblage inclus)
- fixation par griffe/vis : 60 mm
- diamètre intérieur de la boîte : 60 mm
- entraxe horizontal des boîtes multiples : 71 mm
- entraxe vertical des boîtes multiples : 60 mm

• Méthode de fixation
  – avec vis, pour une fixation facile dans une boîe 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
  – toutes les bornes de raccordement se trouvent sur le dessus du socle
  – fil de max. de 2 x 2,5 mm^2 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
• Marques de certification: NF
• Marquage: CE

10 A
250 Vac

Schéma de câblage

