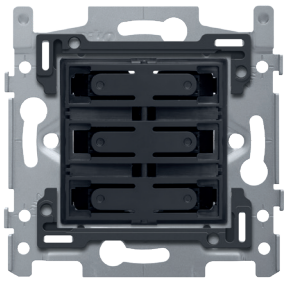
Socle pour sextuple bouton-poussoir libre de potentiel 24 V N.O., fixation par vis

170-60051

4 ans de garantie



Mécanisme pour sextuple bouton-poussoir libre de potentiel 24 V N.O., avec fixation par vis. Un set de finition d'une couleur au choix doit être commandé 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 sextuple bouton-poussoir libre de potentiel 24 V N.O., fixation par vis.

- Nombre de boutons de commande: Le socle et les deux bandes lumineuses du bouton-poussoir sans potentiel sont en polycarbonate. En plus des 6 boutons de commande, le mécanisme est équipé au milieu, sur le devant, de mousquetons qui maintiennent les touches en place.

- 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
- Bloc de connexion: Le mécanisme est pourvu à l'arrière d'un bloc de connexion pour pouvoir raccorder le bouton-poussoir libre de potentiel.
- 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 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: 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 plâtrage, 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 plâtrage, 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.
- Connexion filaire
  – chaque bloc de connexion est muni de bornes à cage à vis imperdables à tête fendue (encoche 0,6 x 3,5 mm)
  – chaque vis possède un guidage pour tournevis qui évite que le tournevis glisse de la tête de vis.
- Capacité de fil
  – les bornes de raccordement ont une capacité de raccordement de min. 0,5 mm et de max. 0,8 mm.
- Type de fil approprié: fil rigide ou souple
- Température d'ambiance: -5 – +40 °C
- Dimensions (HxLxP): 71 x 73 mm
- Marquage: CE

24 V

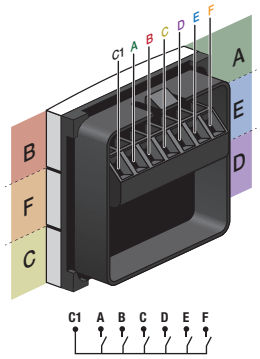



Schéma de câblage