# Interrupteur intelligent simple, fixation par griffes

## 410-00100

4 ans de garantie




Mécanisme pour interrupteur intelligent simple, avec fixation par griffes. 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 demande de brevet). Pour plus d'informations sur les brevets, voir www.niko.eu/innovation.

### Données techniques

Interrupteur intelligent simple, fixation par griffes.

- Méthode d'exploitation: bouton-poussoir
- Nombre de boutons: 1
- Couleur des LED: blanc
- Nombre de leds: 1
- Calibre maximum du disjoncteur miniature: 16 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
- Protocole de communication sans fil: Easywave
- Degré de protection: IP20
- 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 par un symbole vis) d'un diamètre de 3 mm pour montage sur panneaux
- Type de boîte d'encastrement requis:
  - profondeur : min. 40 mm (dégagement pour 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:
  - montage facile dans une boîte d'encastrement avec surfaces de préhension
  - avec des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis munies d'une tête de vis mixte (Pz2 ou encoche 1 x 5,5 mm) pour montage dans une boîte d'encastrement avec surfaces de préhension

  - profondeur d’engrènement des griffes : 23,5 mm
  - les griffes se rétractent totalement lors du dévissage
- Entraxe:
  - assemblage simple et rapide d'un ou de plusieurs mécanismes grâce à des indications (ligne à la craie, laser,...) du centre du cadre d'encastrement
  - 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
  - robustesse accrue grâce aux bords repliés à l'extérieur du socle et au prolongement à l'intérieur du socle
- Bord de montage: (7 x 2,5 mm) dans le cadre de montage qui, si la boîte d’encastrement dépasse du plâtrage, peuvent 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 des bornes: bornes à vis
- Type de fil approprié: rigide (massif ou toronné)
- Marquages sur le cadre de montage: indication indélébile à l'arrière : bornes
- Dimensions (HxLxP): 71 mm x 73 mm x 42 mm
- Marquage: CE

## Schéma de câblage

