

# Socle pour prise de courant double horizontale avec broche de terre et obturateurs de protection, profondeur d'encastrement de 21 mm, bornes à connexion rapide

## 170-37715

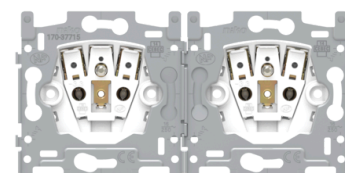
$\frac{16 A}{250 V_{ac}}$

CE

4 ans de garantie

Mécanisme pour une prise de courant double horizontale avec broche de terre, fixation par vis et avec obturateurs de protection. Cette prise possède une profondeur d'encastrement de 21 mm. 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](http://www.niko.eu/innovation).



- toutes les bornes automatiques sont situées dans la partie supérieure du socle :

### 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 prise de courant double horizontale avec broche de terre et obturateurs de protection, profondeur d'encastrement de 21 mm, bornes à connexion rapide.

- Nombre de leds: 0
- Calibre maximum du disjoncteur miniature: 16 A (1,5 mm<sup>2</sup>) / 20 A (2,5 mm<sup>2</sup>) (limité par les règles nationales en matière d'installation)
- Degré de protection: la combinaison d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente un degré de protection IP21D.
- Résistance aux chocs: la combinaison 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 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, grâce à :
  - encoches avec chacune deux trous de vis de 7 mm sur l'axe horizontal
  - encoches avec un trou de vis de 7 mm sur l'axe vertical
  - montage avec vis horizontales : positionner le cadre d'encastrement sur la tête des vis des boîtes d'encastrement ou des étriers de montage, le déplacer dans la position souhaitée et visser.
  - montage avec vis verticales : positionner le cadre d'encastrement sur la tête des vis des boîtes d'encastrement et le déplacer vers la gauche
- 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 connexion rapide
- Emplacement des bornes: haut du socle
- Capacité de fil des bornes: 2 x 2.5 mm<sup>2</sup>
- Type de fil approprié: rigide (massif ou toronné) et flexible
- Marquages sur le cadre de montage: indication indélébile à l'arrière : longueur de dénudation
- Longueur de dénudation: 14 mm
- Température ambiante minimum: 5 °C
- Température ambiante maximum: 40 °C
- Dimensions (HxLxP): 71 mm x 73 mm
- Marquage: CE

## Schéma de câblage

