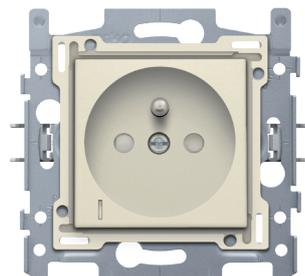


Prise de courant avec indication de tension, broche de terre et obturateurs de protection, bornes à vis, profondeur d'encastrement de 28,5 mm, socle et set de finition, couleur cream

100-66617

4 ans de garantie

Prise de courant assemblée (socle et set de finition) avec broche de terre. Le socle est muni de bornes à vis et d'une fixation par griffes. La prise possède une profondeur d'encastrement de 28,5 mm et est aussi équipée d'une obturateurs de protection. L'enjoliveur est équipé d'un voyant transparent. La prise de courant assemblée a une LED ambre qui s'allume lorsqu'il y a une tension sur la prise de courant. La couleur de la LED peut être choisie parmi rouge, verte, blanche ou bleue. Couleur de finition: cream.



Données techniques

Prise de courant avec indication de tension, broche de terre et obturateurs de protection, bornes à vis, profondeur d'encastrement de 28,5 mm, socle et set de finition, couleur cream.

- Degré de protection: protection IP41 pour l'ensemble du mécanisme, de l'enjoliveur et de la plaque de recouvrement
- L'association d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente une résistance aux chocs de IK06
- Batterie: Sans objet
- Marquage: CE

Socle pour prise de courant avec indication de la tension, broche de terre, obturateurs de protection et avec led ambre, bornes à vis.

- Calibre maximum du disjoncteur miniature: 16 A (1,5 mm²) / 20 A (2,5 mm²) (limité par les règles nationales en matière d'installation)
- Degré de protection: L'ensemble comprenant un mécanisme, un enjoliveur et une plaque de recouvrement a un degré de protection IP21 -D.
- Matériau socle
 - urée-formaldéhyde (UF) à résistance élevée à la chaleur
 - blanc RAL9010 (par approximation)
- Matériau mise à la terre: broche de terre en laiton massif nickelé.
- 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

niko

- entraxe horizontal des boîtes multiples : 71 mm
- entraxe vertical des boîtes multiples : 60 mm
- Méthode de fixation
 - fixation facile dans une boîte d'encastrement avec encoches
 - avec des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis munies d'une tête de vis mixte (encoche ou Pz2 1 x 5,5 mm) pour fixation dans une boîte d'encastrement avec encoches
 - griffes avec une profondeur d'engrènement de 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, ..) 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 Pz2 1 x 5,5 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. 4 x 2,5 mm² par borne de raccordement
- Capacité de fil mise à la terre
 - fil de 2 x 2,5 mm² ou 2 x 4 mm² dans la borne de terre
- Longueur de dénudation
 - longueur de dénudation de 14 mm
 - indication indélébile sur l'arrière : longueur de dénudation
- 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 ou d'un élément d'éclairage automatique
 - à l'arrière : évidements ronds pour un contact direct entre l'élément d'éclairage automatique et le mécanisme
- Marquage: CE

Set de finition avec voyant transparent pour prise de courant avec indication de tension, broche de terre et obturateurs de protection, profondeur d'encastrement de 28,5 mm, couleur cream. L'enjoliveur est entouré d'un bord plat muni aux 4 angles d'une ouverture rectangulaire dans laquelle se trouve un crochet de sécurité multiposition. La partie saillante de l'enjoliveur fait en sorte qu'en cas de plâtrage peu soigné, la plaque de recouvrement puisse 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. Le bord plat qui entoure l'enjoliveur comprend également 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur. Après le montage de l'ensemble (plaque de recouvrement, set de finition et mécanisme), aucune partie métallique n'est visible grâce au bord plat sur l'enjoliveur.

- Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate inaltérable + asa. La matière première est teinte dans la masse.
- Couleur: cream (coloré dans la masse, par approximation NCS S 1005 - Y10R, RAL 1013)
- Lentille: Dans le coin inférieur gauche, l'enjoliveur est muni d'un voyant transparent rectangulaire (1 x 5 mm) pour une prise de courant à encastrier avec module d'indication de la tension.
- Démontage: Le démontage s'opère tout simplement en dévissant l'enjoliveur.
- Obturateurs de protection: Muni d'obturateurs de protection. Ceux-ci permettent le contact après l'introduction simultanée des broches d'une fiche, mais empêchent le contact de se faire si une seule broche est enfoncée ou si les deux broches ne sont pas introduites simultanément.
- Degré de protection: L'ensemble comprenant un mécanisme, un enjoliveur et une plaque de recouvrement a un degré de protection IP21-D.
- Résistance aux chocs: L'association d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente une résistance aux chocs de IK06
- Sécurité incendie
 - Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C)

– Les parties en plastique de l'enjoliveur sont exemptes d'halogènes.

- Dimensions finition avec bord uni : 56 x 56 mm (Hxl)

Dimensions finition partie visible : 45 x 45 mm (Hxl)

- Dimensions (HxLxP): 55.8 x 55.8 x 25.6 mm
- Marquage: CE

Unité d'éclairage à LED ambre pour prise de courant avec indication de la tension

Vu depuis l'avant du socle, le module d'indication de la tension se fixe sur le socle par l'arrière, de manière à ce que la LED se trouve dans le coin inférieur gauche. Lors de la fixation du module d'indication de la tension à l'arrière du socle, l'indication de la tension est connectée immédiatement. Le module d'indication de la tension à LED ambre possède un boîtier en polyamide. La lumière ambre est produite par une LED d'une très faible puissance (0,25 W). La LED est résistante aux chocs et ne dégage pas de chaleur. Elle a une durée de vie de min. 50.000 heures de fonctionnement. Marquage CE.

- Degré de protection: L'ensemble comprenant un mécanisme, un enjoliveur et une plaque de recouvrement a un degré de protection IP21-D.
- Résistance aux chocs: L'association d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente une résistance aux chocs de IK06
- Marquage: CE

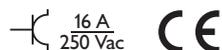


Schéma de câblage

