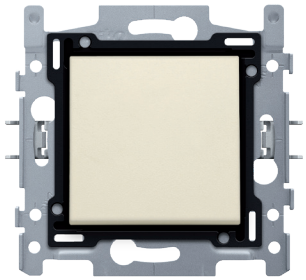
Interrupteur bipolaire 16 A, socle, bornes à vis et set de finition cream

100-61300

4 year warranty

Interrupteur à encastrer assemblé (socle et set de finition). Le socle est muni de bornes à vis et d'une fixation à griffes. Cet interrupteur vous permet de commander 1 point d'éclairage. Couleur de finition: cream



Données techniques

Interrupteur bipolaire 16 A, socle, bornes à vis et set de finition cream.

- Degré de protection: IP20
- 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
- Marques de certification: CEBEC, NF
- Batterie: Sans objet
- Marquage: CE

Socle pour un interrupteur bipolaire, un interrupteur à témoin bipolaire ou un interrupteur à tirette bipolaire, 16 AX/250 Vac, bornes à vis.

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

- Résistance aux chocs: L'association d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente une résistance aux chocs de IK06
- SBL load: 200 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
- Profondeur d'encastrement: 18 mm
- 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
  – 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 (Pz1 ou encoche 1 x 5 mm) pour fixation dans une boîte d'encastrement avec encoches
  – griffes avec une profondeur d'engrènement de 31 mm

  – les griffes se débloquent avec un tournevis
- 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.
- 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 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
- Température d'ambiance: -5 – +40 °C
- Marques de certification: CEBEC, NF
- Marquage: CE

Set de finition pour interrupteur ou bouton-poussoir simple, 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 soigneux, 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.

- Fonction: La touche et le disque central (bord) forment un tout.
- Nombre de touches de commande: 1 touche de commande
- 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 RAL1013)
- Démontage: Pour le démontage de la touche, le bord plat est muni de deux encoches, désignées par un symbole de tournevis. Le démontage est réalisé simplement et facilement à l'aide d'un tournevis plat.
- 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
- 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 10.5 mm
- Marquage: CE

16 A
250 Vac

Schéma de câblage

