

# Sokkel voor dubbel stopcontact horizontaal met penaarde en beschermingsafsluiters, inbouwdiepte 21 mm, schroefklemmen

170-37701

4 jaar  
garantie

Mechanisme voor een dubbel horizontaal stopcontact met penaarde, schroefbevestiging en beschermingsafsluiters. Dit stopcontact heeft een inbouwdiepte van 21 mm. Een afwerkingsset en een afdekplaat in een kleur naar keuze moet afzonderlijk besteld worden.

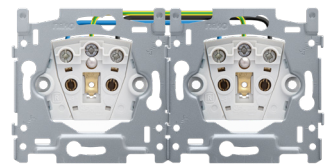
Dit artikel wordt beschermd door ten minste één octrooi (aanvraag). Zie [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation) voor meer informatie over octrooien.

Sneller en gemakkelijker geïnstalleerd:

- alle aansluitklemmen zitten aan de bovenzijde van de sokkel:
  - zodat alle draden op gelijke lengte kunnen worden afgeknipt en gestript
  - zodat er onder het mechanisme meer ruimte overblijft om gemakkelijk de draden te plooien en het mechanisme in de inbouwdoos te plaatsen, zonder dat de bedrading het mechanisme terug naar boven duwt

Niko kwaliteit:

- metalen sokkel zit muurvast, zelfs op oneffen muren, breekt niet, en is niet onderhevig aan stress cracking (kleine scheurtjes)



## Technische gegevens

Sokkel voor dubbel stopcontact horizontaal met penaarde en beschermingsafsluiters, inbouwdiepte 21 mm, schroefklemmen.

- Maximale nominale waarde vermogenschakelaar: 16 A (1,5 mm<sup>2</sup>) / 20 A (2,5 mm<sup>2</sup>) (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
- Beschermingsgraad: De samenstelling van een mechanisme, centraalplaat en afdekplaat heeft een beschermingsgraad IP21-D.
- Slagvastheid: De combinatie van een mechanisme, een centraalplaat en een afdekplaat heeft een slagweerstand van IK06
- Materiaal sokkel
  - ureumformaldehyde (UF) met hoge hitteresistentie
  - wit RAL9010 (bij benadering)
- Inbouwraam
  - metaaldikte 1 mm
  - na het snijden verzinkt op alle zijden, ook op de snijzijden
  - met 4 inloopsleuven met schroefgat van 7 mm
  - met 4 schroefgaten (aangeduid met schroefsymbool) met diameter van 3 mm voor montage op panelen
- Vereist type inbouwdoos
  - diepte: min. 40 mm (incl. bedradingsruimte)
  - klauw/schroefbevestiging: 60 mm
  - binnendiameter doos: 60 mm

**niko**

- meervoudige dozen centerafstand horizontaal: 71 mm
- meervoudige dozen centerafstand verticaal: 60 mm
- Bevestigingswijze
  - eenvoudige montage in inbouwdozen of in installatiekanalen met montagehouders, dankzij:
  - inloopsleuven met elk twee schroefgaten van 7 mm op de horizontale as
  - inloopsleuven met één schroefgaten van 7 mm op de verticale as
  - montage bij horizontale schroeven: inbouwraam over de schroefkop van de inbouwdozen of montagehouders plaatsen, verschuiven naar de gewenste positie en vastschroeven
  - montage bij verticale schroeven: inbouwraam over de schroefkop van de schroeven van de inbouwdozen plaatsen en naar links verschuiven
- Centerafstand
  - eenvoudige en vlotte montage van één of meerdere mechanismes door de aanduiding (krijtlijn, laser..) van het midden van het inbouwraam
  - verticale koppeling centerafstand 60 mm door in elkaar schuiven van meerdere sokkels, ze vergrendelen zich automatisch
  - verticale koppeling centerafstand 71 mm d.m.v. voorgevormde lipjes onderaan, door de lipjes naar beneden te plooien over een afstand van 1 mm steunen de sokkels tegen elkaar en blijft de centerafstand gewaarborgd
  - horizontaal koppelen van meerdere sokkels verloopt snel en perfect door omhooggeplooid zwaluwstaarten aan de linker- en rechterzijde
  - extra robuustheid door omhooggeplooid randen aan de buitenzijde van de sokkel en de doorzetting naar binnen toe
- Opzetboord: 4 rechthoekige openingen (7 x 2,5 mm) die, als de inbouwdoos uit het pleisterwerk steekt, een speling tussen 1 à 1,2 mm kunnen opvangen, zodat de afdekplaat alsnog perfect tegen de muur kan aansluiten
- Draadaansluiting
  - de contactbussen zijn uitgerust met kooiklemmen met onverliesbare schroeven met een gemengde schroefkop (Pz2 of sleuf 1 x 5,5 mm)
  - elke schroef heeft een schroevendraaiergeleiding die voorkomt dat de schroevendraaier van de schroefkop glijdt
- Draadcapaciteit
  - alle aansluitklemmen aan de bovenzijde van de sokkel
  - tot 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> draad per aansluitklem
- Draadcapaciteit aarding
  - 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> + 2 x 4 mm<sup>2</sup> draad in de aardingsklem
- Ontmantelingslengte
  - 14 mm ontmantelingslengte
  - onuitwisbare aanduiding achterzijde: ontmantelingslengte
- Omgevingstemperatuur: -5 – +40 °C
- Afmetingen (HxBxD): 71 x 73 mm
- Markering: CE

$\frac{16 A}{230 V_{ac}}$



## Aansluitschema

