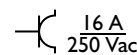


Wandcontactdoos met penaarde, kinderveiligheid en overspanningsbeveiliging

Deze wandcontactdoos wordt gebruikt om gevoelige elektronische apparatuur (zoals tv, hifi, pc, was- en vaatwasmachines en medische apparatuur) te beveiligen tegen spanningspieken op het net als gevolg van netstoringen of indirecte blikseminslag. Het biedt geen beveiliging tegen spanningspieken die de apparatuur binnendringen via nadere wegen (zoals kabel distributie, datalijnen en telefoonlijnen). De wandcontactdoos beveiligt uitsluitend het aangesloten toestel binnen de onderstaande technische specificaties. Het product draagt het CEBEC-keurmerk conform de normen IEC61643-1 en EN61643-11 (klasse III, type 3). De varistoren die de spanning beperken tussen fase (L) en nulgeleider (N), zijn thermisch gecontroleerd. Als de rode led brandt, werkt de beveiliging niet meer (het beveiligde toestel blijft wel onder spanning) en moet de overspanningsmodule worden vervangen.



- nominale spanning: 250 Vac
- nominale stroom: 16 A
- overspanningsbegrenzing (Up) (L-L/L-PE): 1,5 kV
- maximale piekspanning (UoC): 4 kV
- inbouwdiepte: 28,5 mm
- geschikt voor inbouwdozen met een inbouwdiepte van 50 mm
- kortsluitstroom (Icc): 1,5 kA
- omgevingstemperatuur: -5 - 40 °C



SOKKEL



170-33105

Met insteekklemmen en klauwen



AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE, INCLUSIEF OVERSPANNINGSMODULE MET RODE LED



	100-66606		101-66606		102-66606
	104-66606		121-66606		122-66606
	123-66606		124-66606		154-66606
	157-66606		161-66606		200-66606
	220-66606		221-66606		

OVERSPANNINGSMODULE



170-37095

Met rode led

VOORDELEN

Draden die vast blijven zitten

- draad zit stevig vast dankzij de kwalitatieve insteekklem met lange levensduur, getest volgens de norm
- de ontgrendeling van de geleiders zit bij alle mechanismes vooraan, zodat de bedrading niet op de ontgrendeling kan duwen wanneer die in de inbouwdoos wordt geduwd en de draden niet kunnen loskomen

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

- lange levensduur, want insteekklem blijft bij opwarmings- en spanningsval binnen de limieten van de norm
- metalen sokkel zit muurvast, zelfs op oneffen muren, breekt niet, en is niet onderhevig aan stress cracking (kleine scheurtjes)

Technische gegevens

vermogen	<ul style="list-style-type: none"> • 16 A/250 Vac
afmetingen sokkel	<ul style="list-style-type: none"> • 71 mm x 73 mm x 29 mm (B x L x H)
draadaansluitingstype	<ul style="list-style-type: none"> • insteekklemmen
functie	<ul style="list-style-type: none"> • wandcontactdoos • contactbussen met een groot contactoppervlak die niet op de sokkel steunen om te klemmen • contactbussen uitgerust met insteekklemmen voor het vastklemmen van de draden • alle aansluitklemmen aan de bovenzijde van de sokkel • tot 2 x 2,5 mm² draad per aansluitklem
	<ul style="list-style-type: none"> • 14 mm ontmantelingslengte • onuitwisbare aanduiding achterzijde: ontmantelingslengte
bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none"> • met klauwen die opgedraaid worden d.m.v. schroeven met een gemengde schroefkop (Pz2 of sleuf 1 x 5,5 mm), voor bevestiging in inbouwdoos met grijpvlakken • ingrijpdiepte klauwen: 23,5 mm • klauwen keren volledig terug bij het losschroeven
	<ul style="list-style-type: none"> • 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 omhooggeplooiden zwaluwstaarten aan de linker- en rechterzijde • extra robuustheid door omhooggeplooiden randen aan de buitenzijde van de sokkel en de doorzetting naar binnen toe

inbouwraam	<ul style="list-style-type: none"> • 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
	<ul style="list-style-type: none"> • 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
beschermingsgraad	<ul style="list-style-type: none"> • IP41 voor de samenstelling van een mechanisme, centraalplaat en afdekplaat
opbouwhoogte	<ul style="list-style-type: none"> • 8,5 mm
inbouwdiepte	<ul style="list-style-type: none"> • 28,5 mm
materiaal sokkel	<ul style="list-style-type: none"> • ureumformaldehyde (UF) met hoge hitteresistentie • wit RAL9010 (bij benadering)

Aansluitschema

