

# Sokkel voor wandcontactdoos met penaarde en kinderveiligheid, inbouwdiepte 28,5 mm, 16 A/250 Vac

Referentiecode: 170-33100

## Beschrijving

Mechanisme voor een wandcontactdoos met penaarde, klauwbevestiging en kinderveiligheid. Deze wandcontactdoos heeft een inbouwdiepte van 28,5 mm. Een afwerkingsset en een afdekplaat in een kleur naar keuze moet afzonderlijk besteld worden.

## Lastenboek

Sokkel voor wandcontactdoos met penaarde en kinderveiligheid, inbouwdiepte 28,5 mm, 16 A/250 Vac. De wandcontactdoos bevat contactbussen met een groot contactoppervlak die niet op de sokkel steunen om te klemmen. De contactbussen zijn uitgerust met kooiklemmen met onverliesbare schroeven. Deze schroeven hebben een gemengde schroefkop (Pz2 of sleuf 1 x 6 mm). Tevens heeft elke schroef een schroevendraaiergeleiding die voorkomt dat de schroevendraaier van de schroefkop glijdt. Alle aansluitklemmen bevinden zich aan de bovenzijde van de sokkel en kunnen tot 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> draad bevatten. De aardingsklem zelfs tot 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> + 2 x 4 mm<sup>2</sup>. De ontmantelingslengte (14 mm) van de draden is achteraan op de sokkel onuitwisbaar aangebracht. Bij het bevestigen in een inbouwdoos met grijpvlakken maakt men gebruik van klauwen die opgedraaid worden d.m.v. schroeven met een gemengde schroefkop (Pz2 of sleuf 1 x 5,5 mm). De klauwen, die een ingrijpdiepte van 23,5 mm hebben, keren volledig terug bij het losschroeven. Het inbouwraam heeft een metaaldikte van 1 mm en is na het snijden verzinkt op alle zijden, ook op de snijzijden. Op de horizontale en verticale as heeft het inbouwraam 4 inloopsleuven voor bevestiging in inbouwdozen met schroeven. Deze inloopsleuven hebben een schroefgat van 7 mm. Voor montage op panelen is het inbouwraam voorzien van 4 schroefgaten (aangeduid met een schroefsymbool) met een diameter van 3 mm. Het midden van het inbouwraam is, zowel in horizontale als in verticale richting, aangeduid (krijtlijn, laser ...) zodat de montage van één of meerdere mechanismes vlot en eenvoudig kan verlopen. Aan de rechter- en linkerzijde heeft de sokkel omhooggeplooid zwaluwstaarten waardoor horizontaal koppelen van meerdere sokkels snel en perfect verloopt. De omhooggeplooid randen aan de buitenzijde van de sokkel alsook de doorzetting naar binnen toe zorgen voor extra robuustheid. Je kunt de sokkels verticaal koppelen met een centerafstand van 60 mm door ze in elkaar te schuiven. Ze vergrendelen zich automatisch. Voor het verticaal koppelen van sokkels met een centerafstand 71 mm, is de sokkel onderaan voorzien van twee voorgevormde lipjes. Door deze lipjes naar beneden te plooiën over een afstand van 1 mm, steunt deze perfect op de onderste en is de centerafstand van 71 mm gewaarborgd. De 4 rechthoekige openingen (7 x 2,5 mm) in het inbouwraam kunnen, als de inbouwdoos uit het pleisterwerk steekt, een speling tussen 1 à 1,2 mm opvangen. Bij een dergelijke speling kan de afdekplaat alsnog perfect tegen de muur aansluiten.

- Beschermingsgraad: De samenstelling van een mechanisme, centraalplaat en afdekplaat heeft

een beschermingsgraad IP41.

- Inbouwdiepte: 28,5 mm
- Afmetingen: 73 x 71 x 41 mm
- Keurtekens: CEBEC, NF