

# Kruistrekschakelaar

## SOKKEL



170-01705

Met insteekklemmen en klauwen

## AFWERKINGSSET



	100-63606		101-63606		102-63606
	104-63606		121-63606		122-63606
	123-63606		124-63606		154-63606
	157-63606		161-63606		200-63606
	220-63606		221-63606		



10 A  
250 Vac

## 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)
- stevige metalen klauwen met grote ingrijpdiepte (31mm) blijven zitten bij montage en kunnen stevig aangeschroefd worden, zodat stopcontacten later in de muur blijven zitten en mechanismes niet scheeftrekken



## Technische gegevens

vermogen	<ul style="list-style-type: none"> <li>10 AX/250 Vac</li> </ul>
afmetingen sokkel	<ul style="list-style-type: none"> <li>71 mm x 73 mm x 29 mm (B x L x H)</li> </ul>
draadaansluitingstype	<ul style="list-style-type: none"> <li>insteekklemmen</li> </ul>
functie	<ul style="list-style-type: none"> <li>schakelaar</li> <li>blokvormige zilvercontacten (cadmiumvrij) in kruisvorm opgesteld</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>contactbussen uitgerust met insteekklemmen voor het vastklemmen van de draden</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>alle aansluitklemmen aan de bovenzijde van de sokkel</li> <li>tot 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> draad per aansluitklem</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 mm ontmantelingslengte</li> <li>onuitwisbare aanduiding achterzijde: ontmantelingslengte en aansluitschema</li> <li>onuitwisbare aanduiding voorzijde: klemmenaanduiding en schakelsymbool</li> </ul>
bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none"> <li>met klauwen die opengedraaid worden d.m.v. schroeven met een gemengde schroefkop (Pz1 of sleuf 1 x 5 mm), voor bevestiging in inbouwdoos met grijpvlakken</li> <li>ingrijpdiepte klauwen: 31 mm</li> <li>klauwen kunnen in hun oorspronkelijke positie teruggeduwd worden</li> <li>klauwen kunnen met een schroevendraaier uitgeduwd worden</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>eenvoudige en vlotte montage van één of meerdere mechanismes door de aanduiding (krijtlijn, laser...) van het midden van het inbouwraam</li> <li>verticale koppeling centerafstand 60 mm door in elkaar schuiven van meerdere sokkels, ze vergrendelen zich automatisch</li> <li>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</li> <li>horizontaal koppelen van meerdere sokkels verloopt snel en perfect door omhooggeplooide zwaluwstaarten aan de linker- en rechterzijde</li> <li>extra robuustheid door omhooggeplooide randen aan de buitenzijde van de sokkel en de doorzetting naar binnen toe</li> </ul>
inbouwraam	<ul style="list-style-type: none"> <li>metaaldikte 1 mm</li> <li>na het snijden verzinkt op alle zijden, ook op de snijzijden</li> <li>met 4 inloopsleuven met schroefgat van 7 mm</li> <li>met 4 schroefgaten (aangeduid met schroefsymbool) met diameter van 3 mm voor montage op panelen</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>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</li> </ul>
beschermingsgraad	<ul style="list-style-type: none"> <li>IP41 voor de samenstelling van een mechanisme, centraalplaat en afdekplaat</li> </ul>
opbouwhoogte	<ul style="list-style-type: none"> <li>8,5 mm</li> </ul>
inbouwdiepte	<ul style="list-style-type: none"> <li>18 mm</li> </ul>
materiaal sokkel	<ul style="list-style-type: none"> <li>ureumformaldehyde (UF) met hoge hitteresistentie</li> <li>wit RAL9010 (bij benadering)</li> </ul>
verlichtingselement	<ul style="list-style-type: none"> <li>voorzien van 2 rechthoekige nissen voor een verlichtingselement</li> <li>linkse nis (vooraanzicht): inklikken van verlichtingselement met draadjes of automatisch verlichtingselement</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>achterzijde: ronde uitsparingen voor direct contact van het automatisch verlichtingselement met het mechanisme</li> </ul>

## Aansluitschema

