

Sokkel voor rolluikschakelaar, elektrisch gescheiden, 10 AX/250 Vac, insteekklemmen

170-05905

4 jaar
garantie

Mechanisme voor een schakelaar om je rolluiken te bedienen, met klauwbevestiging. Deze rolluikschakelaar is elektrisch gescheiden. Een afwerkingsset en een afdekplaat in een kleur naar keuze moet afzonderlijk besteld worden.

Deze schakelaar wordt gebruikt om de motoren te bedienen van onder meer rolluiken, garagepoorten, jaloezieën en markiezen.

Kies de draairichting met de rechterschakelaar en druk daarna op "START" om de motor te activeren. Het is niet nodig om bij de schakelaar te blijven terwijl de motor loopt tot aan de eindpositie.

Om de draairichting te veranderen, druk je eerst op "STOP" aan de bovenkant van de linkschakelaar, vervolgens kies je met de rechterschakelaar de nieuwe draairichting en daarna druk je op "START" aan de onderkant van de linkschakelaar. Deze bediening is geschikt voor motoren waarbij de draairichting niet regelmatig verandert en waarbij men niet moet wachten tot de motor de eindpositie staat. Dit type schakelaar laat de ontlading van de condensatoren van de motor toe, waardoor de eindschakelaars niet zullen vastkleven. Dit artikel wordt beschermd door ten minste één octrooi (aanvraag). Zie www.niko.eu/innovation voor meer informatie over octrooien.

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

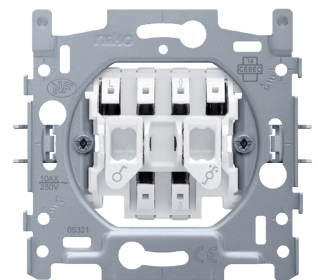
Niko kwaliteit:

- 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 grijpdiepte (31 mm) blijven zitten bij montage en kunnen stevig aangeschroefd worden, zodat stopcontacten later in de muur blijven zitten en mechanismes niet scheef trekken

Technische gegevens

Sokkel voor rolluikschakelaar, elektrisch gescheiden, 10 AX/250 Vac, insteekklemmen.

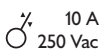
- Functie: motorbediening
- Aantal bedieningsknoppen: 4 bedieningsknoppen



niko

170-05905 - 09-10-2025

- Maximale nominale waarde vermogensschakelaar: 16 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
- Beschermingsgraad: IP41 voor de samenstelling van een mechanisme, centraalplaat en afdekplaat
- 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
- Bevestigingswijze
 - eenvoudige bevestiging in inbouwdoos met grijpvlakken
 - met klauwen die opgedraaid worden d.m.v. schroeven met een gemengde schroefkop (Pz1 of sleuf 1 x 5 mm), voor bevestiging in inbouwdoos met grijpvlakken
 - ingrijpdiepte klauwen: 31 mm
 - klauwen kunnen in hun oorspronkelijke positie teruggeduwd worden
 - klauwen kunnen met een schroevendraaier uitgeduwd worden
- 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 omhooggeplooiden zwaluwstaarten aan de linker- en rechterzijde
 - extra robuustheid door omhooggeplooiden 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
 - contactbussen uitgerust met insteekklemmen voor het vastklemmen van de draden
- Draadcapaciteit
 - tot 2 x 2,5 mm² draad per aansluitklem
- Geschikt type draad: stijve draden
- Ontmantelingslengte
 - 12 mm ontmantelingslengte
 - onuitwisbare aanduiding achterzijde: ontmantelingslengte en aansluitschema
 - onuitwisbare aanduiding voorzijde: klemmenaanduiding en schakelsymbool
- Omgevingstemperatuur: -5 – +40 °C
- Afmetingen (HxBxD): 71 x 73 mm
- Keurmerken: CEBEC
- Markering: CE



Aansluitschema

