





Schakelmateriaal en wandcontactdozen



Schakelmateriaal en wandcontactdozen

- 4.01 Inbouwschakelmateriaal
- 4.02 Medianetwerk
- 4.03 Inbouwdimming
- 4.04 Wandinbouwdetectoren
- 4.05 Oriëntatieverlichting
- 4.06 Opbouwkit
- 4.07 Niko Hydro
- 4.08 Installatiekanalen
- 4.09 Technische info

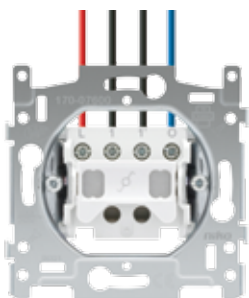


Inbouwschakelmateriaal

Ingenieus in techniek

De Niko schakelaars en wandcontactdozen zetten de standaard en zijn van oerdegelijke kwaliteit. Ze zijn duurzaam, robuust en eenvoudig te installeren. Wist je trouwens dat het materiaal getest wordt om minstens 30 jaar mee te gaan bij extreme belasting?

VOORDELEN



Tijdswinst

- éénzijdige aansluiting
- klemaanduiding
- geschikt voor platte en Pozidriv schroevendraaier
- klemcapaciteit schakelaars/drukknop: max. 2x2,5 mm²/klem

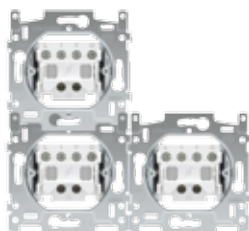
Voor de schakelaar

- aansluitschema op de achterzijde van de sokkel
- schakelsymbool op de voorzijde



Geringe inbouwdiepte

- meer ruimte voor de aansluiting in de inbouwdoos
 - schakelaar: inbouwdiepte 18 mm
 - wandcontactdoos: inbouwdiepte 21 of 28 mm



Perfekte koppeling

- verticaal koppelen, centerafstand 60 mm: eenvoudig inschuiven
- verticaal koppelen, centerafstand 71 mm: plooizones onderaan, hier kan de volgende brug perfect tegengeplaatst worden
- horizontaal koppelen: omhooggeploide zwaluwstaarten voor een perfecte positionering
- meerdere montageopties: klauwen, banaanvormige schroefgaten, paneelschroefgaten

NIEUW



Smart USB-lader

- één oplaadpunt vervangt de berg aan opladers
- laadt tot twee mobiele toestellen tegelijk op
- laadt elk toestel tegen zeer hoge snelheid op dankzij dynamic device recognition
- USB-C-ready
- montage in de inbouwdoos van een bestaand stopcontact
- maximale uitgangsstroom van 3500 mA
- USB 2.0 (Type A)
- afwerking met alle Niko Original, Intense en Pure afdekplaten



Klauwen

- ingrijpdiepte 31 mm
- gemakkelijk te verwijderen met behulp van een schroevendraaier
 - voor montage in inbouwdozen voor holle wanden
 - om ze te vervangen door lange klauwen

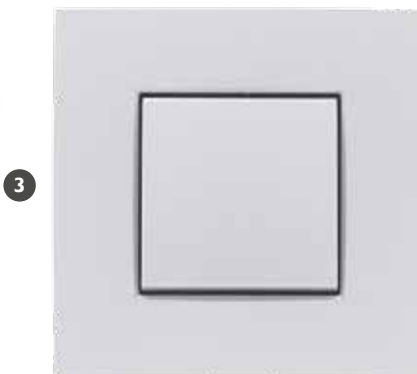
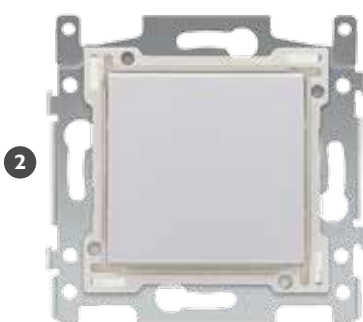


Ledverlichtingseenheid met automatische aansluiting

- direct contact door eenvoudig kliksysteem

Snelle en eenvoudige montage

- zowel voor klauw- als schroefbevestiging
- 3 montagestappen
- afdekplaat is in de hoogte verstelbaar



Een keuze maken?

Download de Switch Niko app in de App Store of Google Play. De contrasterende Niko afbeelding vind je op: www.niko.eu/switch-niko-app.



Niko Original white



Niko Original light grey



Niko Intense white



Niko Intense anthracite

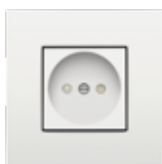


Niko Pure alu steel grey



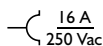
Niko Pure bronze

Het aanbod van Niko is voortdurend in evolutie. Wil je weten of een bepaalde functie beschikbaar is in Niko Pure, Niko Intense of Niko Original? Neem een kijkje op www.niko.be en ontdek er de mogelijkheden, kleuren en materialen.



Wandcontactdoos zonder aarding en met kinderveiligheid

- inbouwdiepte: 21 mm



SOKKEL


170-31100

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET


100-66501

Stuks: 20

104-66501

Stuks: 20

123-66501

Stuks: 10

157-66501

Stuks: 10


101-66501

Stuks: 20

121-66501

Stuks: 10

124-66501

Stuks: 10

161-66501

Stuks: 10


102-66501

Stuks: 20

122-66501

Stuks: 10

154-66501

Stuks: 10

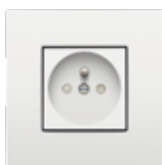
VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN


100-66500

Stuks: 10

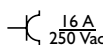

101-66500

Stuks: 10



Wandcontactdoos met penaarde en kinderveiligheid

- inbouwdiepte: 28,5 mm



SOKKEL


170-33100

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET


100-66601

Stuks: 20

104-66601

Stuks: 20

123-66601

Stuks: 10

157-66601

Stuks: 10

201-66601

Stuks: 10


101-66601

Stuks: 20

121-66601

Stuks: 10

124-66601

Stuks: 10

161-66601

Stuks: 10

220-66601

Stuks: 10


102-66601

Stuks: 20

122-66601

Stuks: 10

154-66601

Stuks: 10

200-66601

Stuks: 10

221-66601

Stuks: 10

AFWERKINGSSET VOOR SPECIFIEKE TOEPASSINGEN


197-66606

Stuks: 20


198-66606

Stuks: 20


199-66606

Stuks: 20

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN


100-66600

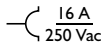
Stuks: 10


101-66600

Stuks: 10

Wandcontactdoos met penaarde, kinderveiligheid en klapdeksel

- inbouwdiepte: 28,5 mm

**SOKKEL**

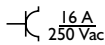
170-33100 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-66603 | Stuks: 20 | | 101-66603 | Stuks: 20 | | 102-66603 | Stuks: 20 |
| | 104-66603 | Stuks: 20 | | 121-66603 | Stuks: 10 | | 122-66603 | Stuks: 10 |
| | 123-66603 | Stuks: 10 | | 124-66603 | Stuks: 10 | | 154-66603 | Stuks: 10 |
| | 157-66603 | Stuks: 10 | | 161-66603 | Stuks: 10 | | 200-66603 | Stuks: 10 |
| | 201-66603 | Stuks: 10 | | 220-66603 | Stuks: 10 | | 221-66603 | Stuks: 10 |

Wandcontactdoos met penaarde en kinderveiligheid, beperkte inbouwdiepte

- inbouwdiepte: 21 mm

**SOKKEL**

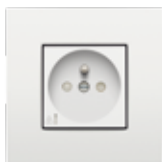
170-32100 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-66101 | Stuks: 20 | | 101-66101 | Stuks: 20 | | 102-66101 | Stuks: 20 |
| | 104-66101 | Stuks: 20 | | 121-66101 | Stuks: 10 | | 122-66101 | Stuks: 10 |
| | 123-66101 | Stuks: 10 | | 124-66101 | Stuks: 10 | | 154-66101 | Stuks: 10 |
| | 157-66101 | Stuks: 10 | | 161-66101 | Stuks: 10 | | 200-66101 | Stuks: 10 |
| | 201-66101 | Stuks: 10 | | 220-66101 | Stuks: 10 | | 221-66101 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN

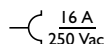
| | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-66100 | Stuks: 10 | | 101-66100 | Stuks: 10 |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|



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 andere 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: 38,5 mm
- geschikt voor inbouwdozen met een inbouwdiepte van 50 mm
- kortsluitstroom (Icc): 1,5 kA
- omgevingstemperatuur: -5 - 40°C



SOKKEL


170-33100

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE, INCLUSIEF OVERSPANNINGSMODULE MET RODE LED



100-66606 Stuks: 10
104-66606 Stuks: 10
123-66606 Stuks: 10
157-66606 Stuks: 10



101-66606 Stuks: 10
121-66606 Stuks: 10
124-66606 Stuks: 10
161-66606 Stuks: 10



102-66606 Stuks: 10
122-66606 Stuks: 10
154-66606 Stuks: 10

OVERSPANNINGSMODULE

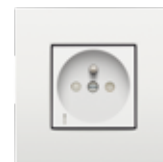
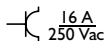

170-37095

Stuks: 10

Met rode led

Wandcontactdoos met penaarde, kinderveiligheid en spanningsaanduiding

- inbouwdiepte: 34 mm

**SOKKEL**

170-33107 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-66607 | Stuks: 20 | | 101-66607 | Stuks: 20 | | 102-66607 | Stuks: 20 |
| | 104-66607 | Stuks: 20 | | 121-66607 | Stuks: 10 | | 122-66607 | Stuks: 10 |
| | 123-66607 | Stuks: 10 | | 124-66607 | Stuks: 10 | | 154-66607 | Stuks: 10 |
| | 157-66607 | Stuks: 10 | | 161-66607 | Stuks: 10 | | 200-66607 | Stuks: 10 |
| | 201-66607 | Stuks: 10 | | 220-66607 | Stuks: 10 | | 221-66607 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE VOOR SPECIEKE TOEPASSINGEN

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 197-66607 | Stuks: 20 | | 198-66607 | Stuks: 20 | | 199-66607 | Stuks: 20 |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN EN AMBERKLEURIGE LED

| | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-66617 | Stuks: 10 | | 101-66617 | Stuks: 10 |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|

TOEBEHOREN VOOR SPANNINGSAANDUIDING

170-37096 Stuks: 10 Ledverlichtingselement, amberkleurig



170-37097 Stuks: 10 Ledverlichtingselement, groen



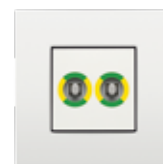
170-37098 Stuks: 10 Ledverlichtingselement, rood



170-37099 Stuks: 10 Ledverlichtingselement, blauw

Wandcontactdoos met twee equipotentiaalcontacten

- centerafstand: 20 mm
- 1 x 6 mm² en 4 x 2,5 mm²

**SOKKEL**

170-09510 Stuks: 10 Met schroefklemmen, voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET

| | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69512 | Stuks: 10 | | 101-69512 | Stuks: 10 |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|

VOLLEDIG APPARAAT VOOR SCHROEFBEVESTIGING

| | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69510 | Stuks: 10 | | 101-69510 | Stuks: 10 |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|

TOEBEHOREN

170-39513 Stuks: 10 Haakse stekkerbus voor extra soepele kabel



Dubbele wandcontactdoos met penaarde en kinderveiligheid, voorbedraad, horizontaal, beperkte inbouwdiepte

Voor montage in een tweevoudige inbouwdoos zonder tussenwand.

- inbouwdiepte: 21 mm



SOKKEL



170-37701

Stuks: 5

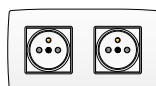
Met schroefklemmen, voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-66101 | Stuks: 20 | | 101-66101 | Stuks: 20 | | 102-66101 | Stuks: 20 |
| | 104-66101 | Stuks: 20 | | 121-66101 | Stuks: 10 | | 122-66101 | Stuks: 10 |
| | 123-66101 | Stuks: 10 | | 124-66101 | Stuks: 10 | | 154-66101 | Stuks: 10 |
| | 157-66101 | Stuks: 10 | | 161-66101 | Stuks: 10 | | 200-66101 | Stuks: 10 |
| | 201-66101 | Stuks: 10 | | 220-66101 | Stuks: 10 | | 221-66101 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN AFDEKPLAAT, VOOR SCHROEFBEVESTIGING



100-66102 Stuks: 5

101-66102 Stuks: 5



Dubbele wandcontactdoos met penaarde en kinderveiligheid, voorbedraad, horizontaal

Voor montage in een tweevoudige inbouwdoos zonder tussenwand.

- inbouwdiepte: 28,5 mm



SOKKEL



170-38701

Stuks: 5

Met schroefklemmen, voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET



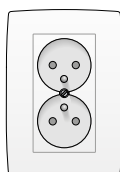
| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-66601 | Stuks: 20 | | 101-66601 | Stuks: 20 | | 102-66601 | Stuks: 20 |
| | 104-66601 | Stuks: 20 | | 121-66601 | Stuks: 10 | | 122-66601 | Stuks: 10 |
| | 123-66601 | Stuks: 10 | | 124-66601 | Stuks: 10 | | 154-66601 | Stuks: 10 |
| | 157-66601 | Stuks: 10 | | 161-66601 | Stuks: 10 | | 200-66601 | Stuks: 10 |
| | 201-66601 | Stuks: 10 | | 220-66601 | Stuks: 10 | | 221-66601 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN AFDEKPLAAT, VOOR SCHROEFBEVESTIGING



100-66602 Stuks: 5

101-66602 Stuks: 5



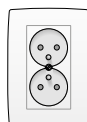
Dubbele wandcontactdoos met penaarde en kinderveiligheid, verticaal

Inclusief afdekplaat met geïntegreerde centraalplaat. Voor montage in een enkelvoudige inbouwdoos.

- inbouwdiepte: 31,5 mm



VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN, VOOR SCHROEFBEVESTIGING



100-67700 Stuks: 5

101-67700 Stuks: 5

Gekleurde wandcontactdoos met penaarde en kinderveiligheid

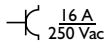
Voor noodstroomvoorziening (bv. in ziekenhuizen):

- groen voor bijvoorbeeld algemene voeding,
- oranje voor bijvoorbeeld de voeding van no-breaknetwerken,
- rood voor bijvoorbeeld de voeding van datanetwerken.



De sokkel en de afwerkingsset zijn in dezelfde kleur.

- inbouwdiepte: 28,5 mm

**VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN**

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 195-66600 | Stuks: 10 |  | 196-66600 | Stuks: 10 |  | 197-66600 | Stuks: 10 |
|  | 198-66600 | Stuks: 10 |  | 199-66600 | Stuks: 10 | | | |

Gekleurde wandcontactdoos met penaarde en kinderveiligheid, beperkte inbouwdiepte

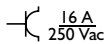
Voor noodstroomvoorziening (bv. in ziekenhuizen):




- groen voor bijvoorbeeld algemene voeding,
- oranje voor bijvoorbeeld de voeding van no-breaknetwerken,
- rood voor bijvoorbeeld de voeding van datanetwerken.



De sokkel en de afwerkingsset zijn in dezelfde kleur.

- inbouwdiepte: 21 mm

**VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN**

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 197-66100 | Stuks: 10 |  | 198-66100 | Stuks: 10 |  | 199-66100 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|



Gekleurde wandcontactdoos met penaarde, kinderveiligheid en spanningsaanduiding

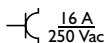
Voor noodstroomvoorziening (bv. in ziekenhuizen):

- groen voor bijvoorbeeld algemene voeding,
- oranje voor bijvoorbeeld de voeding van no-breaknetwerken,
- rood voor bijvoorbeeld de voeding van datanetwerken.

De sokkel en de afwerkingsset zijn in dezelfde kleur.

De sokkel is uitgerust met een groene led

- inbouwdiepte: 28,5 mm



VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



195-66617 Stuks: 10

198-66617 Stuks: 10



196-66617 Stuks: 10

199-66617 Stuks: 10



197-66617 Stuks: 10

TOEBEHOREN VOOR SPANNINGSAANDUIDING



170-37096 Stuks: 10

Ledverlichtingselement, amberkleurig



170-37097 Stuks: 10

Ledverlichtingselement, groen



170-37098 Stuks: 10

Ledverlichtingselement, rood



170-37099 Stuks: 10

Ledverlichtingselement, blauw



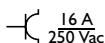
Gekleurde wandcontactdoos met penaarde en kinderveiligheid, voor montage in vloerdozen

Voor noodstroomvoorziening (bv. in ziekenhuizen):

- groen voor bijvoorbeeld algemene voeding,
- oranje voor bijvoorbeeld de voeding van no-breaknetwerken,
- rood voor bijvoorbeeld de voeding van datanetwerken.

De sokkel en de afwerkingsset zijn in dezelfde kleur.

- inbouwdiepte: 28,5 mm



VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN, VOOR SCHROEFBEVESTIGING



100-26610 Stuks: 10

199-26610 Stuks: 10



197-26610 Stuks: 10



198-26610 Stuks: 10

Smart USB-lader van 3,5 A

Deze smart USB-lader laadt één of twee mobiele toestellen op zoals mobiele telefoons, tablets, fototoestellen, mp3-spelers en navigatieapparaten. De toestellen moeten geschikt zijn om via een USB-poort opgeladen te worden.

De "smart"-functionaliteit zorgt ervoor dat het mobiele toestel op de snelste manier wordt opgeladen (dynamic device recognition).

- montage: inbouwdoos met inbouwdiepte van minimaal 50 mm
- voedingsspanning: 100 - 230 Vac \pm 10 %, 50 - 60 Hz
- maximaal stroomverbruik: 200 mA (230 Vac)
- stand-byverbruik: < 100 mW (230 Vac)
- uitgangsspanning: 5 Vdc \pm 5%
- USB-aansluiting: 2.0 (type A)
- maximale uitgangsstroom: 3500 mA bij Ta 35°C
- aansluitklemmen: 2 (maximale capaciteit per schroefklem: 2 x 2,5 mm²)
- overspanningscategorie III
- CE-gemarkeerd
- USB C ready mits gebruik van de correcte kabel
- dynamic device recognition



NIEUW

SOKKEL



420-00510

Stuks: 1

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 100-68001 | Stuks: 10 | 101-68001 | Stuks: 10 | 102-68001 | Stuks: 10 |
| 104-68001 | Stuks: 10 | 121-68001 | Stuks: 10 | 122-68001 | Stuks: 10 |
| 123-68001 | Stuks: 10 | 124-68001 | Stuks: 10 | 154-68001 | Stuks: 10 |
| 157-68001 | Stuks: 10 | 161-68001 | Stuks: 10 | 200-68001 | Stuks: 10 |
| 201-68001 | Stuks: 10 | 220-68001 | Stuks: 10 | 221-68001 | Stuks: 10 |

Enkelpolige schakelaar

10 A
250 Vac



SOKKEL



170-01100

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 100-61105 | Stuks: 20 | 101-61105 | Stuks: 20 | 102-61105 | Stuks: 20 |
| 104-61105 | Stuks: 20 | 121-61105 | Stuks: 10 | 122-61105 | Stuks: 10 |
| 123-61105 | Stuks: 10 | 124-61105 | Stuks: 10 | 154-61105 | Stuks: 10 |
| 157-61105 | Stuks: 10 | 161-61105 | Stuks: 10 | 200-61105 | Stuks: 10 |
| 201-61105 | Stuks: 10 | 220-61105 | Stuks: 10 | 221-61105 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARENT TEKSTVELD



| | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 100-60905 | Stuks: 20 | 101-60905 | Stuks: 20 | 102-60905 | Stuks: 20 |
| 104-60905 | Stuks: 20 | 121-60905 | Stuks: 10 | 122-60905 | Stuks: 10 |
| 123-60905 | Stuks: 10 | 124-60905 | Stuks: 10 | 154-60905 | Stuks: 10 |
| 157-60905 | Stuks: 10 | 161-60905 | Stuks: 10 | | |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARENT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)



| | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 100-60005 | Stuks: 20 | 101-60005 | Stuks: 20 | 102-60005 | Stuks: 20 |
| 104-60005 | Stuks: 20 | 121-60005 | Stuks: 10 | 122-60005 | Stuks: 10 |
| 123-60005 | Stuks: 10 | 124-60005 | Stuks: 10 | 154-60005 | Stuks: 10 |
| 157-60005 | Stuks: 10 | 161-60005 | Stuks: 10 | 200-60005 | Stuks: 10 |
| 201-60005 | Stuks: 10 | 220-60005 | Stuks: 10 | 221-60005 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



| | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 100-61100 | Stuks: 10 | 101-61100 | Stuks: 10 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|



Tweepolige schakelaar

10 A
250 Vac

SOKKEL



170-01200

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



100-61105

Stuks: 20

104-61105

Stuks: 20

123-61105

Stuks: 10

157-61105

Stuks: 10

201-61105

Stuks: 10



101-61105

Stuks: 20

121-61105

Stuks: 10

124-61105

Stuks: 10

161-61105

Stuks: 10

220-61105

Stuks: 10



102-61105

Stuks: 20

122-61105

Stuks: 10

154-61105

Stuks: 10

200-61105

Stuks: 10

221-61105

Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD



100-60905

Stuks: 20

104-60905

Stuks: 20

123-60905

Stuks: 10

157-60905

Stuks: 10



101-60905

Stuks: 20

121-60905

Stuks: 10

124-60905

Stuks: 10

161-60905

Stuks: 10



102-60905

Stuks: 20

122-60905

Stuks: 10

154-60905

Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)



100-60005

Stuks: 20

104-60005

Stuks: 20

123-60005

Stuks: 10

157-60005

Stuks: 10

201-60005

Stuks: 10



101-60005

Stuks: 20

121-60005

Stuks: 10

124-60005

Stuks: 10

161-60005

Stuks: 10

220-60005

Stuks: 10



102-60005

Stuks: 20

122-60005

Stuks: 10

154-60005

Stuks: 10

200-60005

Stuks: 10

221-60005

Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



100-61200

Stuks: 10



101-61200

Stuks: 10
















Tweepolige schakelaar, 16 A

16 A
250 Vac












**SOKKEL**

170-01300 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen
















AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61105 | Stuks: 20 |  | 101-61105 | Stuks: 20 |  | 102-61105 | Stuks: 20 |
|  | 104-61105 | Stuks: 20 |  | 121-61105 | Stuks: 10 |  | 122-61105 | Stuks: 10 |
|  | 123-61105 | Stuks: 10 |  | 124-61105 | Stuks: 10 |  | 154-61105 | Stuks: 10 |
|  | 157-61105 | Stuks: 10 |  | 161-61105 | Stuks: 10 |  | 200-61105 | Stuks: 10 |
|  | 201-61105 | Stuks: 10 |  | 220-61105 | Stuks: 10 |  | 221-61105 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-60905 | Stuks: 20 |  | 101-60905 | Stuks: 20 |  | 102-60905 | Stuks: 20 |
|  | 104-60905 | Stuks: 20 |  | 121-60905 | Stuks: 10 |  | 122-60905 | Stuks: 10 |
|  | 123-60905 | Stuks: 10 |  | 124-60905 | Stuks: 10 |  | 154-60905 | Stuks: 10 |
|  | 157-60905 | Stuks: 10 |  | 161-60905 | Stuks: 10 | | | |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)

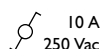
| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-60005 | Stuks: 20 |  | 101-60005 | Stuks: 20 |  | 102-60005 | Stuks: 20 |
|  | 104-60005 | Stuks: 20 |  | 121-60005 | Stuks: 10 |  | 122-60005 | Stuks: 10 |
|  | 123-60005 | Stuks: 10 |  | 124-60005 | Stuks: 10 |  | 154-60005 | Stuks: 10 |
|  | 157-60005 | Stuks: 10 |  | 161-60005 | Stuks: 10 |  | 200-60005 | Stuks: 10 |
|  | 201-60005 | Stuks: 10 |  | 220-60005 | Stuks: 10 |  | 221-60005 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN

 **100-61300** Stuks: 10



Wisselschakelaar



SOKKEL


170-01600

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET


100-61105

Stuks: 20

104-61105

Stuks: 20

123-61105

Stuks: 10

157-61105

Stuks: 10

201-61105

Stuks: 10


101-61105

Stuks: 20

121-61105

Stuks: 10

124-61105

Stuks: 10

161-61105

Stuks: 10

220-61105

Stuks: 10


102-61105

Stuks: 20

122-61105

Stuks: 10

154-61105

Stuks: 10

200-61105

Stuks: 10

221-61105

Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD


100-60905

Stuks: 20

104-60905

Stuks: 20

123-60905

Stuks: 10

157-60905

Stuks: 10


101-60905

Stuks: 20

121-60905

Stuks: 10

124-60905

Stuks: 10

161-60905

Stuks: 10


102-60905

Stuks: 20

122-60905

Stuks: 10

154-60905

Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)


100-60005

Stuks: 20

104-60005

Stuks: 20

123-60005

Stuks: 10

157-60005

Stuks: 10

201-60005

Stuks: 10


101-60005

Stuks: 20

121-60005

Stuks: 10

124-60005

Stuks: 10

161-60005

Stuks: 10

220-60005

Stuks: 10


102-60005

Stuks: 20

122-60005

Stuks: 10

154-60005

Stuks: 10

200-60005

Stuks: 10

221-60005

Stuks: 10

AFWERKINGSSET VOOR MECHANISCH GECONTROLEERDE VENTILATIEBEDIENING


100-61106

Stuks: 20

104-61106

Stuks: 20

123-61106

Stuks: 10

157-61106

Stuks: 10

201-61106

Stuks: 10


101-61106

Stuks: 20

121-61106

Stuks: 10

124-61106

Stuks: 10

161-61106

Stuks: 10

220-61106

Stuks: 10


102-61106

Stuks: 20

122-61106

Stuks: 10

154-61106

Stuks: 10

200-61106

Stuks: 10

221-61106

Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN


100-61600

Stuks: 10


101-61600

Stuks: 10

Wisselschakelaar, 16 A

 16 A
250 Vac


SOKKEL
















**170-01616**

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen












AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61105 | Stuks: 20 |  | 101-61105 | Stuks: 20 |  | 102-61105 | Stuks: 20 |
|  | 104-61105 | Stuks: 20 |  | 121-61105 | Stuks: 10 |  | 122-61105 | Stuks: 10 |
|  | 123-61105 | Stuks: 10 |  | 124-61105 | Stuks: 10 |  | 154-61105 | Stuks: 10 |
|  | 157-61105 | Stuks: 10 |  | 161-61105 | Stuks: 10 |  | 200-61105 | Stuks: 10 |
|  | 201-61105 | Stuks: 10 |  | 220-61105 | Stuks: 10 |  | 221-61105 | Stuks: 10 |
















AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-60905 | Stuks: 20 |  | 101-60905 | Stuks: 20 |  | 102-60905 | Stuks: 20 |
|  | 104-60905 | Stuks: 20 |  | 121-60905 | Stuks: 10 |  | 122-60905 | Stuks: 10 |
|  | 123-60905 | Stuks: 10 |  | 124-60905 | Stuks: 10 |  | 154-60905 | Stuks: 10 |
|  | 157-60905 | Stuks: 10 |  | 161-60905 | Stuks: 10 | | | |
















AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-60005 | Stuks: 20 |  | 101-60005 | Stuks: 20 |  | 102-60005 | Stuks: 20 |
|  | 104-60005 | Stuks: 20 |  | 121-60005 | Stuks: 10 |  | 122-60005 | Stuks: 10 |
|  | 123-60005 | Stuks: 10 |  | 124-60005 | Stuks: 10 |  | 154-60005 | Stuks: 10 |
|  | 157-60005 | Stuks: 10 |  | 161-60005 | Stuks: 10 |  | 200-60005 | Stuks: 10 |
|  | 201-60005 | Stuks: 10 |  | 220-60005 | Stuks: 10 |  | 221-60005 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET VOOR MECHANISCH GECONTROLEERDE VENTILATIEBEDIENING



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61106 | Stuks: 20 |  | 101-61106 | Stuks: 20 |  | 102-61106 | Stuks: 20 |
|  | 104-61106 | Stuks: 20 |  | 121-61106 | Stuks: 10 |  | 122-61106 | Stuks: 10 |
|  | 123-61106 | Stuks: 10 |  | 124-61106 | Stuks: 10 |  | 154-61106 | Stuks: 10 |
|  | 157-61106 | Stuks: 10 |  | 161-61106 | Stuks: 10 |  | 200-61106 | Stuks: 10 |
|  | 201-61106 | Stuks: 10 |  | 220-61106 | Stuks: 10 |  | 221-61106 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



| | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61616 | Stuks: 10 |  | 101-61616 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|



Kruisschakelaar

10 A
250 Vac

SOKKEL



170-01700

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



100-61105 Stuks: 20
104-61105 Stuks: 20
123-61105 Stuks: 10
157-61105 Stuks: 10
201-61105 Stuks: 10



101-61105 Stuks: 20
121-61105 Stuks: 10
124-61105 Stuks: 10
161-61105 Stuks: 10
220-61105 Stuks: 10



102-61105 Stuks: 20
122-61105 Stuks: 10
154-61105 Stuks: 10
200-61105 Stuks: 10
221-61105 Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD



100-60905 Stuks: 20
104-60905 Stuks: 20
123-60905 Stuks: 10
157-60905 Stuks: 10



101-60905 Stuks: 20
121-60905 Stuks: 10
124-60905 Stuks: 10
161-60905 Stuks: 10



102-60905 Stuks: 20
122-60905 Stuks: 10
154-60905 Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)



100-60005 Stuks: 20
104-60005 Stuks: 20
123-60005 Stuks: 10
157-60005 Stuks: 10
201-60005 Stuks: 10



101-60005 Stuks: 20
121-60005 Stuks: 10
124-60005 Stuks: 10
161-60005 Stuks: 10
220-60005 Stuks: 10



102-60005 Stuks: 20
122-60005 Stuks: 10
154-60005 Stuks: 10
200-60005 Stuks: 10
221-60005 Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN




100-61700 Stuks: 10



101-61700 Stuks: 10

Tweepolige wisselschakelaar
















 10 A
250 Vac


SOKKEL


170-02200 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen












AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61105 | Stuks: 20 |  | 101-61105 | Stuks: 20 |  | 102-61105 | Stuks: 20 |
|  | 104-61105 | Stuks: 20 |  | 121-61105 | Stuks: 10 |  | 122-61105 | Stuks: 10 |
|  | 123-61105 | Stuks: 10 |  | 124-61105 | Stuks: 10 |  | 154-61105 | Stuks: 10 |
|  | 157-61105 | Stuks: 10 |  | 161-61105 | Stuks: 10 |  | 200-61105 | Stuks: 10 |
|  | 201-61105 | Stuks: 10 |  | 220-61105 | Stuks: 10 |  | 221-61105 | Stuks: 10 |
















AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-60905 | Stuks: 20 |  | 101-60905 | Stuks: 20 |  | 102-60905 | Stuks: 20 |
|  | 104-60905 | Stuks: 20 |  | 121-60905 | Stuks: 10 |  | 122-60905 | Stuks: 10 |
|  | 123-60905 | Stuks: 10 |  | 124-60905 | Stuks: 10 |  | 154-60905 | Stuks: 10 |
|  | 157-60905 | Stuks: 10 |  | 161-60905 | Stuks: 10 | | | |
















AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-60005 | Stuks: 20 |  | 101-60005 | Stuks: 20 |  | 102-60005 | Stuks: 20 |
|  | 104-60005 | Stuks: 20 |  | 121-60005 | Stuks: 10 |  | 122-60005 | Stuks: 10 |
|  | 123-60005 | Stuks: 10 |  | 124-60005 | Stuks: 10 |  | 154-60005 | Stuks: 10 |
|  | 157-60005 | Stuks: 10 |  | 161-60005 | Stuks: 10 |  | 200-60005 | Stuks: 10 |
|  | 201-60005 | Stuks: 10 |  | 220-60005 | Stuks: 10 |  | 221-60005 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET VOOR MECHANISCH GECONTROLEERDE VENTILATIEBEDIENING



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61106 | Stuks: 20 |  | 101-61106 | Stuks: 20 |  | 102-61106 | Stuks: 20 |
|  | 104-61106 | Stuks: 20 |  | 121-61106 | Stuks: 10 |  | 122-61106 | Stuks: 10 |
|  | 123-61106 | Stuks: 10 |  | 124-61106 | Stuks: 10 |  | 154-61106 | Stuks: 10 |
|  | 157-61106 | Stuks: 10 |  | 161-61106 | Stuks: 10 |  | 200-61106 | Stuks: 10 |
|  | 201-61106 | Stuks: 10 |  | 220-61106 | Stuks: 10 |  | 221-61106 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



| | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-62200 | Stuks: 10 |  | 101-62200 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|


















Hotelkaartschakelaar, NO of NG

Het ledverlichtingselement moet afzonderlijk worden besteld (zie accessoires). Deze schakelaar is geschikt voor kaarten met een dikte van 0,75 tot 1,2 mm en een breedte van 45 tot 54 mm.












AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61901 | Stuks: 10 |  | 101-61901 | Stuks: 10 |  | 102-61901 | Stuks: 10 |
|  | 104-61901 | Stuks: 10 |  | 121-61901 | Stuks: 10 |  | 122-61901 | Stuks: 10 |
|  | 123-61901 | Stuks: 10 |  | 124-61901 | Stuks: 10 |  | 154-61901 | Stuks: 10 |
|  | 157-61901 | Stuks: 10 |  | 161-61901 | Stuks: 10 |  | 200-61901 | Stuks: 6 |
|  | 201-61901 | Stuks: 10 |  | 220-61901 | Stuks: 10 |  | 221-61901 | Stuks: 10 |

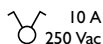
VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61900 | Stuks: 10 |  | 101-61900 | Stuks: 10 |  | 102-61900 | Stuks: 10 |
|  | 104-61900 | Stuks: 10 |  | 121-61900 | Stuks: 10 |  | 122-61900 | Stuks: 10 |
|  | 123-61900 | Stuks: 10 |  | 124-61900 | Stuks: 10 |  | 154-61900 | Stuks: 10 |
|  | 157-61900 | Stuks: 10 |  | 161-61900 | Stuks: 10 | | | |



Serieschakelaar



SOKKEL


















170-01500 Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen
















AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61505 | Stuks: 20 |  | 101-61505 | Stuks: 20 |  | 102-61505 | Stuks: 20 |
|  | 104-61505 | Stuks: 20 |  | 121-61505 | Stuks: 10 |  | 122-61505 | Stuks: 10 |
|  | 123-61505 | Stuks: 10 |  | 124-61505 | Stuks: 10 |  | 154-61505 | Stuks: 10 |
|  | 157-61505 | Stuks: 10 |  | 161-61505 | Stuks: 10 |  | 200-61505 | Stuks: 10 |
|  | 201-61505 | Stuks: 10 |  | 220-61505 | Stuks: 10 |  | 221-61505 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET TWEE TRANSPARANTE VENSTERTJES (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)



















| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61507 | Stuks: 20 |  | 101-61507 | Stuks: 20 |  | 102-61507 | Stuks: 20 |
|  | 104-61507 | Stuks: 20 |  | 121-61507 | Stuks: 10 |  | 122-61507 | Stuks: 10 |
|  | 123-61507 | Stuks: 10 |  | 124-61507 | Stuks: 10 |  | 154-61507 | Stuks: 10 |
|  | 157-61507 | Stuks: 10 |  | 161-61507 | Stuks: 10 |  | 200-61507 | Stuks: 10 |
|  | 201-61507 | Stuks: 10 |  | 220-61507 | Stuks: 10 |  | 221-61507 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



















| | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61500 | Stuks: 10 |  | 101-61500 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
















Wisselschakelaar + NO-druknop
 10 A
250 Vac
**SOKKEL**
170-05600 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen
AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61505 | Stuks: 20 |  | 101-61505 | Stuks: 20 |  | 102-61505 | Stuks: 20 |
|  | 104-61505 | Stuks: 20 |  | 121-61505 | Stuks: 10 |  | 122-61505 | Stuks: 10 |
|  | 123-61505 | Stuks: 10 |  | 124-61505 | Stuks: 10 |  | 154-61505 | Stuks: 10 |
|  | 157-61505 | Stuks: 10 |  | 161-61505 | Stuks: 10 |  | 200-61505 | Stuks: 10 |
|  | 201-61505 | Stuks: 10 |  | 220-61505 | Stuks: 10 |  | 221-61505 | Stuks: 10 |
















AFWERKINGSSET MET TWEE TRANSPARANTE VENSTERTJES (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61507 | Stuks: 20 |  | 101-61507 | Stuks: 20 |  | 102-61507 | Stuks: 20 |
|  | 104-61507 | Stuks: 20 |  | 121-61507 | Stuks: 10 |  | 122-61507 | Stuks: 10 |
|  | 123-61507 | Stuks: 10 |  | 124-61507 | Stuks: 10 |  | 154-61507 | Stuks: 10 |
|  | 157-61507 | Stuks: 10 |  | 161-61507 | Stuks: 10 |  | 200-61507 | Stuks: 10 |
|  | 201-61507 | Stuks: 10 |  | 220-61507 | Stuks: 10 |  | 221-61507 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN
 **100-65016** Stuks: 10
Tweevoudige wisselschakelaar
 10 A
250 Vac
**SOKKEL**
170-02600 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen
AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61505 | Stuks: 20 |  | 101-61505 | Stuks: 20 |  | 102-61505 | Stuks: 20 |
|  | 104-61505 | Stuks: 20 |  | 121-61505 | Stuks: 10 |  | 122-61505 | Stuks: 10 |
|  | 123-61505 | Stuks: 10 |  | 124-61505 | Stuks: 10 |  | 154-61505 | Stuks: 10 |
|  | 157-61505 | Stuks: 10 |  | 161-61505 | Stuks: 10 |  | 200-61505 | Stuks: 10 |
|  | 201-61505 | Stuks: 10 |  | 220-61505 | Stuks: 10 |  | 221-61505 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET TWEE TRANSPARANTE VENSTERTJES (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61507 | Stuks: 20 |  | 101-61507 | Stuks: 20 |  | 102-61507 | Stuks: 20 |
|  | 104-61507 | Stuks: 20 |  | 121-61507 | Stuks: 10 |  | 122-61507 | Stuks: 10 |
|  | 123-61507 | Stuks: 10 |  | 124-61507 | Stuks: 10 |  | 154-61507 | Stuks: 10 |
|  | 157-61507 | Stuks: 10 |  | 161-61507 | Stuks: 10 |  | 200-61507 | Stuks: 10 |
|  | 201-61507 | Stuks: 10 |  | 220-61507 | Stuks: 10 |  | 221-61507 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN
 **100-62600** Stuks: 10  **101-62600** Stuks: 10



Enkelpolige controleschakelaar met drie aansluitklemmen

10 A
250 Vac

SOKKEL



170-07100

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)



100-60005

Stuks: 20

104-60005

Stuks: 20

123-60005

Stuks: 10

157-60005

Stuks: 10

201-60005

Stuks: 10



101-60005

Stuks: 20

121-60005

Stuks: 10

124-60005

Stuks: 10

161-60005

Stuks: 10

220-60005

Stuks: 10



102-60005

Stuks: 20

122-60005

Stuks: 10

154-60005

Stuks: 10

200-60005

Stuks: 10

221-60005

Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



100-67100

Stuks: 10



101-67100

Stuks: 10



Tweepolige controleschakelaar

10 A
250 Vac

SOKKEL



170-01200

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)



100-60005

Stuks: 20

104-60005

Stuks: 20

123-60005

Stuks: 10

157-60005

Stuks: 10

201-60005

Stuks: 10



101-60005

Stuks: 20

121-60005

Stuks: 10

124-60005

Stuks: 10

161-60005

Stuks: 10

220-60005

Stuks: 10



102-60005

Stuks: 20

122-60005

Stuks: 10

154-60005

Stuks: 10

200-60005

Stuks: 10

221-60005

Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



100-67200

Stuks: 10



101-67200

Stuks: 10
















Tweepolige controleschakelaar, 16 A

10 A
250 Vac

**SOKKEL**

170-01300 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-60005 | Stuks: 20 |  | 101-60005 | Stuks: 20 |  | 102-60005 | Stuks: 20 |
|  | 104-60005 | Stuks: 20 |  | 121-60005 | Stuks: 10 |  | 122-60005 | Stuks: 10 |
|  | 123-60005 | Stuks: 10 |  | 124-60005 | Stuks: 10 |  | 154-60005 | Stuks: 10 |
|  | 157-60005 | Stuks: 10 |  | 161-60005 | Stuks: 10 |  | 200-60005 | Stuks: 10 |
|  | 201-60005 | Stuks: 10 |  | 220-60005 | Stuks: 10 |  | 221-60005 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN

 **100-67300** Stuks: 10  **101-67300** Stuks: 10
















Wisselcontroleschakelaar met vier aansluitklemmen

10 A
250 Vac

**SOKKEL**

170-07600 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-60005 | Stuks: 20 |  | 101-60005 | Stuks: 20 |  | 102-60005 | Stuks: 20 |
|  | 104-60005 | Stuks: 20 |  | 121-60005 | Stuks: 10 |  | 122-60005 | Stuks: 10 |
|  | 123-60005 | Stuks: 10 |  | 124-60005 | Stuks: 10 |  | 154-60005 | Stuks: 10 |
|  | 157-60005 | Stuks: 10 |  | 161-60005 | Stuks: 10 |  | 200-60005 | Stuks: 10 |
|  | 201-60005 | Stuks: 10 |  | 220-60005 | Stuks: 10 |  | 221-60005 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN

 **100-67600** Stuks: 10  **101-67600** Stuks: 10



Tweepolige trekschakelaar

10 A
250 Vac

SOKKEL



170-01200

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-63606 | Stuks: 10 |
| | 104-63606 | Stuks: 10 |
| | 123-63606 | Stuks: 10 |
| | 157-63606 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 101-63606 | Stuks: 10 |
| | 121-63606 | Stuks: 10 |
| | 124-63606 | Stuks: 10 |
| | 161-63606 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 102-63606 | Stuks: 10 |
| | 122-63606 | Stuks: 10 |
| | 154-63606 | Stuks: 10 |



Tweepolige trekschakelaar, 16 A

16 A
250 Vac

SOKKEL

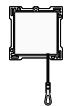


170-01300

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-63606 | Stuks: 10 |
| | 104-63606 | Stuks: 10 |
| | 123-63606 | Stuks: 10 |
| | 157-63606 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 101-63606 | Stuks: 10 |
| | 121-63606 | Stuks: 10 |
| | 124-63606 | Stuks: 10 |
| | 161-63606 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 102-63606 | Stuks: 10 |
| | 122-63606 | Stuks: 10 |
| | 154-63606 | Stuks: 10 |



Wisseltrekschakelaar

10 A
250 Vac

SOKKEL

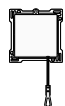


170-01600

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

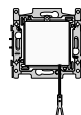


| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-63606 | Stuks: 10 |
| | 104-63606 | Stuks: 10 |
| | 123-63606 | Stuks: 10 |
| | 157-63606 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 101-63606 | Stuks: 10 |
| | 121-63606 | Stuks: 10 |
| | 124-63606 | Stuks: 10 |
| | 161-63606 | Stuks: 10 |

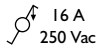
| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 102-63606 | Stuks: 10 |
| | 122-63606 | Stuks: 10 |
| | 154-63606 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-63600 | Stuks: 10 |
|--|------------------|-----------|

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 101-63600 | Stuks: 10 |
|--|------------------|-----------|

Wisseltrekschakelaar, 16 A**SOKKEL**

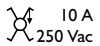
170-01616 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

100-63606 Stuks: 10
104-63606 Stuks: 10
123-63606 Stuks: 10
157-63606 Stuks: 10

101-63606 Stuks: 10
121-63606 Stuks: 10
124-63606 Stuks: 10
161-63606 Stuks: 10

102-63606 Stuks: 10
122-63606 Stuks: 10
154-63606 Stuks: 10

Kruistrekschakelaar**SOKKEL**

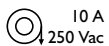
170-01700 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

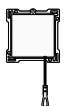
100-63606 Stuks: 10
104-63606 Stuks: 10
123-63606 Stuks: 10
157-63606 Stuks: 10

101-63606 Stuks: 10
121-63606 Stuks: 10
124-63606 Stuks: 10
161-63606 Stuks: 10

102-63606 Stuks: 10
122-63606 Stuks: 10
154-63606 Stuks: 10

Trekdrukknop, NO of NG**SOKKEL**

170-03000 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

100-63906 Stuks: 10
104-63906 Stuks: 10
123-63906 Stuks: 10
157-63906 Stuks: 10

101-63906 Stuks: 10
121-63906 Stuks: 10
124-63906 Stuks: 10
161-63906 Stuks: 10

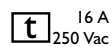
102-63906 Stuks: 10
122-63906 Stuks: 10
154-63906 Stuks: 10



Tweepolige tijdschakelaar instelbaar tot 15 minuten, 16 A

Gebruik CE-gemarkeerde inbouwdozen voor schroefbevestiging met een inbouwdiepte van 50 mm.

- inbouwdiepte: 40 mm



SOKKEL



170-04800

Stuks: 6

Met schroefklemmen, voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET



100-64806

Stuks: 10

104-64806

Stuks: 10

123-64806

Stuks: 10

157-64806

Stuks: 10



101-64806

Stuks: 10

121-64806

Stuks: 10

124-64806

Stuks: 10

161-64806

Stuks: 10



102-64806

Stuks: 10

122-64806

Stuks: 10

154-64806

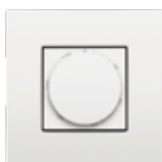
Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN, VOOR SCHROEFBEVESTIGING



100-64800

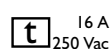
Stuks: 6



Tweepolige tijdschakelaar instelbaar tot 120 minuten, 16 A

Gebruik CE-gemarkeerde inbouwdozen voor schroefbevestiging met een inbouwdiepte van 50 mm.

- inbouwdiepte: 40 mm



SOKKEL



170-04900

Stuks: 6

Met schroefklemmen, voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET



100-64906

Stuks: 10

104-64906

Stuks: 10

123-64906

Stuks: 10

157-64906

Stuks: 10



101-64906

Stuks: 10

121-64906

Stuks: 10

124-64906

Stuks: 10

161-64906

Stuks: 10



102-64906

Stuks: 10

122-64906

Stuks: 10

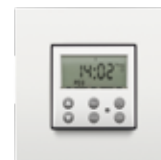
154-64906

Stuks: 10

Digitale tijdschakelaar

Deze tijdschakelaar wordt gebruikt om alleen gloeilampen en 230V-halogenenlampen te schakelen.

- 1 of 2 kanalen
- dag- en weekprogramma's
- permanent geheugen
- aantal schakelcommando's: max. 24
- min. omschakeltijd: 1 minuut
- gangreserve (beschikbaar na werking van 12 uur): klok werkt 30 minuten verder
- montagehoogte: 0,8 - 1,5 m
- omgevingstemperatuur: 0 - 40°C
- bewaartemperatuur: -25 - 75°C



SOKKEL MET SCHAKELCONTACT (10 A, 230 V)



420-00100 Stuks: 6 Met schroefklemmen en klauwen

SOKKEL MET POTENTIAALVRIJ CONTACT (4 A, 230 V), MET AANSLUITMOGELIJKHEID VOOR EEN EXTERNE DRUKKNOP



420-00200 Stuks: 6 Met schroefklemmen en klauwen

SOKKEL MET TWEE SCHAKELCONTACTEN (4 A, 230 V), MET AANSLUITMOGELIJKHEID VOOR EEN EXTERNE DRUKKNOP



420-00300 Stuks: 6 Met schroefklemmen en klauwen












TWEEADRAADSE SOKKEL (40 - 400 W, 230 V), MET AANSLUITMOGELIJKHEID VOOR EEN EXTERNE DRUKKNOP



420-00400 Stuks: 6 Met schroefklemmen en klauwen

SENSOR



| | | | | | | | | |
|---|------------------|----------|---|------------------|----------|---|------------------|----------|
|  | 100-78200 | Stuks: 6 |  | 101-78200 | Stuks: 6 |  | 102-78200 | Stuks: 6 |
|  | 104-78200 | Stuks: 6 |  | 121-78200 | Stuks: 6 |  | 122-78200 | Stuks: 6 |
|  | 123-78200 | Stuks: 6 |  | 124-78200 | Stuks: 6 |  | 154-78200 | Stuks: 6 |
|  | 157-78200 | Stuks: 6 |  | 161-78200 | Stuks: 6 | | | |

Rolluikschakelaar, elektrisch gescheiden

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

Als je de draairichting wil veranderen, moet je eerst de linkertoets op 'STOP' plaatsen, dan op het juiste pijltje drukken op de rechtoets en vervolgens opnieuw op 'START' drukken.



10 A
250 Vac
















SOKKEL



170-05900 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65905 | Stuks: 10 |  | 101-65905 | Stuks: 10 |  | 102-65905 | Stuks: 10 |
|  | 104-65905 | Stuks: 10 |  | 121-65905 | Stuks: 10 |  | 122-65905 | Stuks: 10 |
|  | 123-65905 | Stuks: 10 |  | 124-65905 | Stuks: 10 |  | 154-65905 | Stuks: 10 |
|  | 157-65905 | Stuks: 10 |  | 161-65905 | Stuks: 10 |  | 200-65905 | Stuks: 10 |
|  | 201-65905 | Stuks: 10 |  | 220-65905 | Stuks: 10 |  | 221-65905 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



| | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65900 | Stuks: 10 |  | 101-65900 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|



Digitale rolluikschakelaar

- manuele bediening mogelijk
- looptijd eenvoudig instelbaar
- dag- en weekprogramma's
- permanent geheugen
- aantal schakelcommando's: max. 24
- min. omschakeltijd: 1 minuut
- gangreserve (beschikbaar na werking van 12 uur): klok werkt 30 minuten verder
- inbouwhoogte: 0,8 - 1,5 m
- omgevingstemperatuur: 0 - 40°C
- bewaartemperatuur: -25 - 75°C

SOKKEL MET TWEE SCHAKELCONTACTEN (4 A, 230 V), MET AANSLUITMOGELIJKHEID VOOR EEN EXTERNE DRUKKNOP


420-00300

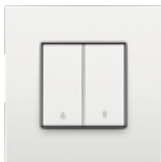
Stuks: 6

Met schroefklemmen en klauwen

SENSOR

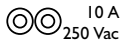


| | | | | | | | | |
|--|------------------|----------|--|------------------|----------|--|------------------|----------|
| | 100-78300 | Stuks: 6 | | 101-78300 | Stuks: 6 | | 102-78300 | Stuks: 6 |
| | 104-78300 | Stuks: 6 | | 121-78300 | Stuks: 6 | | 122-78300 | Stuks: 6 |
| | 123-78300 | Stuks: 6 | | 124-78300 | Stuks: 6 | | 154-78300 | Stuks: 6 |
| | 157-78300 | Stuks: 6 | | 161-78300 | Stuks: 6 | | 200-78300 | Stuks: 6 |
| | 201-78300 | Stuks: 6 | | 220-78300 | Stuks: 6 | | 221-78300 | Stuks: 6 |



Rolluikdrukknop, elektrisch gescheiden

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



SOKKEL


170-15900

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

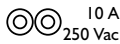


| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-65914 | Stuks: 10 | | 101-65914 | Stuks: 10 | | 102-65914 | Stuks: 10 |
| | 104-65914 | Stuks: 10 | | 121-65914 | Stuks: 10 | | 122-65914 | Stuks: 10 |
| | 123-65914 | Stuks: 10 | | 124-65914 | Stuks: 10 | | 154-65914 | Stuks: 10 |
| | 157-65914 | Stuks: 10 | | 161-65914 | Stuks: 10 | | 200-65914 | Stuks: 10 |
| | 201-65914 | Stuks: 10 | | 220-65914 | Stuks: 10 | | 221-65914 | Stuks: 10 |



Rolluikdrukknop, voor elektronische bedieningen

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



SOKKEL


170-25900

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

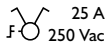
AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-65918 | Stuks: 10 | | 101-65918 | Stuks: 10 | | 102-65918 | Stuks: 10 |
| | 104-65918 | Stuks: 10 | | 121-65918 | Stuks: 10 | | 122-65918 | Stuks: 10 |
| | 123-65918 | Stuks: 10 | | 124-65918 | Stuks: 10 | | 154-65918 | Stuks: 10 |
| | 157-65918 | Stuks: 10 | | 161-65918 | Stuks: 10 | | 200-65918 | Stuks: 10 |
| | 201-65918 | Stuks: 10 | | 220-65918 | Stuks: 10 | | 221-65918 | Stuks: 10 |

Impulsgever met draaibediening, 25 A

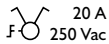
De impulsgever met draaibediening wordt gebruikt om de motoren te bedienen van onder meer rolluiken, garagepoorten en jaloezieën.

**SOKKEL**

170-35900 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET (UP/DOWN)

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-65926 | Stuks: 10 | | 101-65926 | Stuks: 10 | | 102-65926 | Stuks: 10 |
| | 104-65926 | Stuks: 10 | | 121-65926 | Stuks: 10 | | 122-65926 | Stuks: 10 |
| | 123-65926 | Stuks: 10 | | 124-65926 | Stuks: 10 | | 154-65926 | Stuks: 10 |
| | 157-65926 | Stuks: 10 | | 161-65926 | Stuks: 10 | | | |

Draaischakelaar voor motoren, drie snelheden (0-1-2 en 1-2-3), 20 A**SOKKEL**

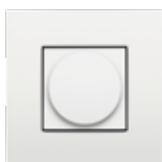
170-45900 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET (1-2-3)

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-65936 | Stuks: 10 | | 101-65936 | Stuks: 10 | | 102-65936 | Stuks: 10 |
| | 104-65936 | Stuks: 10 | | 121-65936 | Stuks: 10 | | 122-65936 | Stuks: 10 |
| | 123-65936 | Stuks: 10 | | 124-65936 | Stuks: 10 | | 154-65936 | Stuks: 10 |
| | 157-65936 | Stuks: 10 | | 161-65936 | Stuks: 10 | | 200-65936 | Stuks: 10 |
| | 201-65936 | Stuks: 10 | | 220-65936 | Stuks: 10 | | 221-65936 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET (0-1-2)

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-65937 | Stuks: 10 | | 101-65937 | Stuks: 10 | | 102-65937 | Stuks: 10 |
| | 104-65937 | Stuks: 10 | | 121-65937 | Stuks: 10 | | 122-65937 | Stuks: 10 |
| | 123-65937 | Stuks: 10 | | 124-65937 | Stuks: 10 | | 154-65937 | Stuks: 10 |
| | 157-65937 | Stuks: 10 | | 161-65937 | Stuks: 10 | | | |



Draaischakelaar voor motoren, drie snelheden (1-0-2), 25 A

Ook geschikt voor rolluiken als de afwerkingsset 1XX-65926 gebruikt wordt.

25 A
250 Vac

SOKKEL



170-55900

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET (UP/DOWN)



100-65926

Stuks: 10

104-65926

Stuks: 10

123-65926

Stuks: 10

157-65926

Stuks: 10



101-65926

Stuks: 10

121-65926

Stuks: 10

124-65926

Stuks: 10

161-65926

Stuks: 10



102-65926

Stuks: 10

122-65926

Stuks: 10

154-65926

Stuks: 10

AFWERKINGSSET (1-0-2)



100-65938

Stuks: 10

104-65938

Stuks: 10

123-65938

Stuks: 10

157-65938

Stuks: 10



101-65938

Stuks: 10

121-65938

Stuks: 10

124-65938

Stuks: 10

161-65938

Stuks: 10



102-65938

Stuks: 10

122-65938

Stuks: 10

154-65938

Stuks: 10

Druknop met drie aansluitklemmen, NO

10 A
250 Vac

**SOKKEL**

170-00000 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-61105 | Stuks: 20 | | 101-61105 | Stuks: 20 | | 102-61105 | Stuks: 20 |
| | 104-61105 | Stuks: 20 | | 121-61105 | Stuks: 10 | | 122-61105 | Stuks: 10 |
| | 123-61105 | Stuks: 10 | | 124-61105 | Stuks: 10 | | 154-61105 | Stuks: 10 |
| | 157-61105 | Stuks: 10 | | 161-61105 | Stuks: 10 | | 200-61105 | Stuks: 10 |
| | 201-61105 | Stuks: 10 | | 220-61105 | Stuks: 10 | | 221-61105 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-60905 | Stuks: 20 | | 101-60905 | Stuks: 20 | | 102-60905 | Stuks: 20 |
| | 104-60905 | Stuks: 20 | | 121-60905 | Stuks: 10 | | 122-60905 | Stuks: 10 |
| | 123-60905 | Stuks: 10 | | 124-60905 | Stuks: 10 | | 154-60905 | Stuks: 10 |
| | 157-60905 | Stuks: 10 | | 161-60905 | Stuks: 10 | | | |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-60005 | Stuks: 20 | | 101-60005 | Stuks: 20 | | 102-60005 | Stuks: 20 |
| | 104-60005 | Stuks: 20 | | 121-60005 | Stuks: 10 | | 122-60005 | Stuks: 10 |
| | 123-60005 | Stuks: 10 | | 124-60005 | Stuks: 10 | | 154-60005 | Stuks: 10 |
| | 157-60005 | Stuks: 10 | | 161-60005 | Stuks: 10 | | 200-60005 | Stuks: 10 |
| | 201-60005 | Stuks: 10 | | 220-60005 | Stuks: 10 | | 221-60005 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN

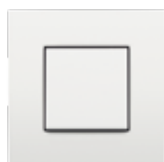
| | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-60010 | Stuks: 10 | | 101-60010 | Stuks: 10 |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN, INCLUSIEF TEKSTVELD

| | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-60900 | Stuks: 10 | | 101-60900 | Stuks: 10 |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN, INCLUSIEF TRANSPARANT VENSTERTJE

| | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-60000 | Stuks: 10 | | 101-60000 | Stuks: 10 |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|



Druknop met vier aansluitklemmen, NO of NG

10 A
250 Vac

SOKKEL



170-03000

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-61105 | Stuks: 20 | | 101-61105 | Stuks: 20 | | 102-61105 | Stuks: 20 |
| | 104-61105 | Stuks: 20 | | 121-61105 | Stuks: 10 | | 122-61105 | Stuks: 10 |
| | 123-61105 | Stuks: 10 | | 124-61105 | Stuks: 10 | | 154-61105 | Stuks: 10 |
| | 157-61105 | Stuks: 10 | | 161-61105 | Stuks: 10 | | 200-61105 | Stuks: 10 |
| | 201-61105 | Stuks: 10 | | 220-61105 | Stuks: 10 | | 221-61105 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-60905 | Stuks: 20 | | 101-60905 | Stuks: 20 | | 102-60905 | Stuks: 20 |
| | 104-60905 | Stuks: 20 | | 121-60905 | Stuks: 10 | | 122-60905 | Stuks: 10 |
| | 123-60905 | Stuks: 10 | | 124-60905 | Stuks: 10 | | 154-60905 | Stuks: 10 |
| | 157-60905 | Stuks: 10 | | 161-60905 | Stuks: 10 | | | |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT VENSTERTJE (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-60005 | Stuks: 20 | | 101-60005 | Stuks: 20 | | 102-60005 | Stuks: 20 |
| | 104-60005 | Stuks: 20 | | 121-60005 | Stuks: 10 | | 122-60005 | Stuks: 10 |
| | 123-60005 | Stuks: 10 | | 124-60005 | Stuks: 10 | | 154-60005 | Stuks: 10 |
| | 157-60005 | Stuks: 10 | | 161-60005 | Stuks: 10 | | 200-60005 | Stuks: 10 |
| | 201-60005 | Stuks: 10 | | 220-60005 | Stuks: 10 | | 221-60005 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN



| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-03000 | Stuks: 10 |
|--|------------------|-----------|

Viervoudige potentiaalvrije 24V-drukknop, NO



SOKKEL



170-40050 Stuks: 6 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|--|------------------|----------|--|------------------|----------|--|------------------|----------|
| | 100-40050 | Stuks: 6 | | 101-40050 | Stuks: 6 | | 102-40050 | Stuks: 6 |
| | 104-40050 | Stuks: 6 | | 121-40050 | Stuks: 6 | | 122-40050 | Stuks: 6 |
| | 123-40050 | Stuks: 6 | | 124-40050 | Stuks: 6 | | 154-40050 | Stuks: 6 |
| | 157-40050 | Stuks: 6 | | 161-40050 | Stuks: 6 | | 200-40050 | Stuks: 6 |
| | 201-40050 | Stuks: 6 | | 220-40050 | Stuks: 6 | | 221-40050 | Stuks: 6 |

AFWERKINGSSET MET TEKSTVELD



| | | | | | | | | |
|--|------------------|----------|--|------------------|----------|--|------------------|----------|
| | 100-40250 | Stuks: 6 | | 101-40250 | Stuks: 6 | | 102-40250 | Stuks: 6 |
| | 104-40250 | Stuks: 6 | | 121-40250 | Stuks: 6 | | 122-40250 | Stuks: 6 |
| | 123-40250 | Stuks: 6 | | 124-40250 | Stuks: 6 | | 154-40250 | Stuks: 6 |
| | 157-40250 | Stuks: 6 | | 161-40250 | Stuks: 6 | | | |

Viervoudige potentiaalvrije 24V-drukknop met leds, NO



SOKKEL MET AMBERKLEURIGE LEDS



170-40150 Stuks: 6 Met schroefklemmen en klauwen

SOKKEL MET BLAUWE LEDS



170-40160 Stuks: 6 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|--|------------------|----------|--|------------------|----------|--|------------------|----------|
| | 100-40150 | Stuks: 6 | | 101-40150 | Stuks: 6 | | 102-40150 | Stuks: 6 |
| | 104-40150 | Stuks: 6 | | 121-40150 | Stuks: 6 | | 122-40150 | Stuks: 6 |
| | 123-40150 | Stuks: 6 | | 124-40150 | Stuks: 6 | | 154-40150 | Stuks: 6 |
| | 157-40150 | Stuks: 6 | | 161-40150 | Stuks: 6 | | 200-40150 | Stuks: 6 |
| | 201-40150 | Stuks: 6 | | 220-40150 | Stuks: 6 | | 221-40150 | Stuks: 6 |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD



| | | | | | | | | |
|--|------------------|----------|--|------------------|----------|--|------------------|----------|
| | 100-40350 | Stuks: 6 | | 101-40350 | Stuks: 6 | | 102-40350 | Stuks: 6 |
| | 104-40350 | Stuks: 6 | | 121-40350 | Stuks: 6 | | 122-40350 | Stuks: 6 |
| | 123-40350 | Stuks: 6 | | 124-40350 | Stuks: 6 | | 154-40350 | Stuks: 6 |
| | 157-40350 | Stuks: 6 | | 161-40350 | Stuks: 6 | | | |



Zesvoudige potentiaalvrije 24V-drukknop, NO



SOKKEL



170-60050

Stuks: 6

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



100-60050

Stuks: 6

104-60050

Stuks: 6

123-60050

Stuks: 6

157-60050

Stuks: 6

201-60050

Stuks: 6



101-60050

Stuks: 6

121-60050

Stuks: 6

124-60050

Stuks: 6

161-60050

Stuks: 6

220-60050

Stuks: 6



102-60050

Stuks: 6

122-60050

Stuks: 6

154-60050

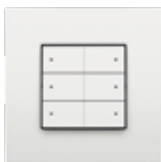
Stuks: 6

200-60050

Stuks: 6

221-60050

Stuks: 6



Zesvoudige potentiaalvrije 24V-drukknop met LEDs, NO



SOKKEL MET AMBERKLEURIGE LEDS



170-60150

Stuks: 6

Met schroefklemmen en klauwen

SOKKEL MET BLAUWE LEDS



170-60160

Stuks: 6

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



100-60150

Stuks: 6

104-60150

Stuks: 6

123-60150

Stuks: 6

157-60150

Stuks: 6

201-60150

Stuks: 6



101-60150

Stuks: 6

121-60150

Stuks: 6

124-60150

Stuks: 6

161-60150

Stuks: 6

220-60150

Stuks: 6



102-60150

Stuks: 6

122-60150

Stuks: 6

154-60150


Stuks: 6
















200-60150

Stuks: 6
















221-60150

Stuks: 6

Tweevoudige drukknop, NO of NG
 10 A
250 Vac
**SOKKEL**
170-05000 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen
AFWERKINGSSET


| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61505 | Stuks: 20 |  | 101-61505 | Stuks: 20 |  | 102-61505 | Stuks: 20 |
|  | 104-61505 | Stuks: 20 |  | 121-61505 | Stuks: 10 |  | 122-61505 | Stuks: 10 |
|  | 123-61505 | Stuks: 10 |  | 124-61505 | Stuks: 10 |  | 154-61505 | Stuks: 10 |
|  | 157-61505 | Stuks: 10 |  | 161-61505 | Stuks: 10 |  | 200-61505 | Stuks: 10 |
|  | 201-61505 | Stuks: 10 |  | 220-61505 | Stuks: 10 |  | 221-61505 | Stuks: 10 |
















AFWERKINGSSET MET TWEE TRANSPARANTE VENSTERTJES (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
|  | 100-61507 | Stuks: 20 |  | 101-61507 | Stuks: 20 |  | 102-61507 | Stuks: 20 |
|  | 104-61507 | Stuks: 20 |  | 121-61507 | Stuks: 10 |  | 122-61507 | Stuks: 10 |
|  | 123-61507 | Stuks: 10 |  | 124-61507 | Stuks: 10 |  | 154-61507 | Stuks: 10 |
|  | 157-61507 | Stuks: 10 |  | 161-61507 | Stuks: 10 |  | 200-61507 | Stuks: 10 |
|  | 201-61507 | Stuks: 10 |  | 220-61507 | Stuks: 10 |  | 221-61507 | Stuks: 10 |
















VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN

| | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65000 | Stuks: 10 |  | 101-65000 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|

Wisselschakelaar + NO-drukknop
 10 A
250 Vac
**SOKKEL**
170-05600 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen
AFWERKINGSSET

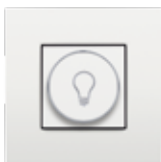
| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61505 | Stuks: 20 |  | 101-61505 | Stuks: 20 |  | 102-61505 | Stuks: 20 |
|  | 104-61505 | Stuks: 20 |  | 121-61505 | Stuks: 10 |  | 122-61505 | Stuks: 10 |
|  | 123-61505 | Stuks: 10 |  | 124-61505 | Stuks: 10 |  | 154-61505 | Stuks: 10 |
|  | 157-61505 | Stuks: 10 |  | 161-61505 | Stuks: 10 |  | 200-61505 | Stuks: 10 |
|  | 201-61505 | Stuks: 10 |  | 220-61505 | Stuks: 10 |  | 221-61505 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET TWEE TRANSPARANTE VENSTERTJES (ZIE TOEBEHOREN VOOR LEDVERLICHTINGSELEMENTEN)

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-61507 | Stuks: 20 |  | 101-61507 | Stuks: 20 |  | 102-61507 | Stuks: 20 |
|  | 104-61507 | Stuks: 20 |  | 121-61507 | Stuks: 10 |  | 122-61507 | Stuks: 10 |
|  | 123-61507 | Stuks: 10 |  | 124-61507 | Stuks: 10 |  | 154-61507 | Stuks: 10 |
|  | 157-61507 | Stuks: 10 |  | 161-61507 | Stuks: 10 |  | 200-61507 | Stuks: 10 |
|  | 201-61507 | Stuks: 10 |  | 220-61507 | Stuks: 10 |  | 221-61507 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN

| | | |
|---|------------------|-----------|
|  | 100-65016 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|



Drukknop (6 A) met E10-lamp met amberkleurige led

Deze drukknop is voorzien van een E10-lamp met amberkleurige 230Vac-led. Zie accessoires voor andere ledkleuren. De drukknop is:

- geschikt voor neonlampen (230 V) of ledlampen (6 V, 12 V, 24 V en 230 V) met een E10-lampvoet.
- niet geschikt voor gloeilampen met een E10-lampvoet.

⊗ 6 A
250 Vac

SOKKEL



170-04000

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANTE RING



100-64006

Stuks: 20

104-64006

Stuks: 20

123-64006

Stuks: 10

157-64006

Stuks: 10

201-64006

Stuks: 10



101-64006

Stuks: 20

121-64006

Stuks: 10

124-64006

Stuks: 10

161-64006

Stuks: 10

220-64006

Stuks: 10



102-64006

Stuks: 20

122-64006

Stuks: 10

154-64006

Stuks: 10

200-64006

Stuks: 10

221-64006

Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANTE RING EN BELSYMBOOL



100-64007

Stuks: 20

104-64007

Stuks: 20

123-64007

Stuks: 10

157-64007

Stuks: 10



101-64007

Stuks: 20

121-64007

Stuks: 10

124-64007

Stuks: 10

161-64007

Stuks: 10



102-64007

Stuks: 20

122-64007

Stuks: 10

154-64007

Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANTE RING EN LAMPSYMBOL



100-64008

Stuks: 20

104-64008

Stuks: 20

123-64008

Stuks: 10

157-64008

Stuks: 10



101-64008

Stuks: 20

121-64008

Stuks: 10

124-64008

Stuks: 10

161-64008

Stuks: 10



102-64008

Stuks: 20

122-64008

Stuks: 10

154-64008

Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANTE RING EN SLEUTELSYMBOOL



100-64009

Stuks: 20

104-64009

Stuks: 20

123-64009

Stuks: 10

157-64009

Stuks: 10



101-64009

Stuks: 20

121-64009

Stuks: 10

124-64009

Stuks: 10

161-64009

Stuks: 10



102-64009

Stuks: 20

122-64009

Stuks: 10

154-64009

Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFKLEMMEN EN KLAUWEN, TRANSPARANTE RING EN E10-LAMP MET AMBERKLEURIGE LED



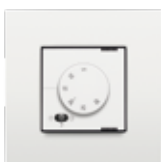
100-64000

Stuks: 10



101-64000

Stuks: 10



Elektronische thermostaat

Tweepuntsregelaar voor de centrale verwarming, elektrische verwarming of airconditioning.

- voedingsspanning: 230 Vac, 50 Hz
- twee werkingmodes: verwarming en airconditioning
- driestandenschakelaar: aan (dagregeling), eco (nachtregeling) en uit (stand-by)
- regelbereik: 5 - 30°C (instelbaar)
- instelprecisie: $\pm 1^\circ\text{C}$
- hysteresis: 1°C
- montagehoogte: 1,5 m
- wisselcontact: 8 A (potentiaalvrij)

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING



100-88000

Stuks: 6

104-88000

Stuks: 6

123-88000

Stuks: 6

157-88000

Stuks: 6

201-88000

Stuks: 6



101-88000

Stuks: 6

121-88000

Stuks: 6

124-88000

Stuks: 6

161-88000

Stuks: 6

220-88000

Stuks: 6



102-88000

Stuks: 6

122-88000

Stuks: 6

154-88000

Stuks: 6

200-88000

Stuks: 6

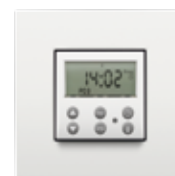
221-88000

Stuks: 6

Digitale klokthermostaat met intelligente regeling en potentiaalvrij contact 1 A, 230 V voor temperatuursturing
















De digitale klokthermostaat kan worden gebruikt om elektroventielen of de elektrische verwarming aan te sturen en zo de kamertemperatuur te regelen. De thermostaat kan ook worden aangesloten op de centrale verwarming als deze geschikt is voor de aansturing met een aan-uitcontact. De actuator mag maximaal 1 A potentiaalvrij schakelen wanneer deze gebruikt wordt voor temperatuursturing.

- dag- en weekprogramma's
- instelprecisie: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$
- gangreserve (beschikbaar na werking van 12 uur): klok werkt 30 minuten verder
- permanent geheugen
- aantal schakelcommando's: max. 24
- drie temperatuurniveaus: dag, nacht en antivries
- permanente tijds- of temperatuursweergave instelbaar
- PI-regeling
- aansturing via pulsbreedtemodulatie (PWM)



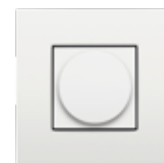
NIEUW

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING

| | | | | | | | | |
|---|------------------|----------|---|------------------|----------|---|------------------|----------|
|  | 100-88102 | Stuks: 6 |  | 101-88102 | Stuks: 6 |  | 102-88102 | Stuks: 6 |
|  | 104-88102 | Stuks: 6 |  | 121-88102 | Stuks: 6 |  | 122-88102 | Stuks: 6 |
|  | 123-88102 | Stuks: 6 |  | 124-88102 | Stuks: 6 |  | 154-88102 | Stuks: 6 |
|  | 157-88102 | Stuks: 6 |  | 161-88102 | Stuks: 6 |  | 200-88102 | Stuks: 6 |
|  | 201-88102 | Stuks: 6 |  | 220-88102 | Stuks: 6 |  | 221-88102 | Stuks: 6 |
















Snelheidsregelaar voor motoren (ventilatie)

- uitsluitend voor gebruik met elektronische voorbelasting 09-016-10
- ingebouwde wisselschakelaar
- voedingsspanning: 230 Vac $\pm 10\%$, 40 - 60 Hz
- maximale belasting: 200 VA
- minimale belasting: 20 W
- minimaal toerental instelbaar
- thermische overbelastingsbeveiliging zonder herstelfunctie
- kortsluitbeveiliging via zekering (F 3,15 AH)
- ingebouwde reservezekering
- aansluitklemmen: 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 20°C

**SOKKEL**

| | | |
|------------------|----------|-------------------------------|
| 310-01800 | Stuks: 6 | Met schroefklemmen en klauwen |
|------------------|----------|-------------------------------|

AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-31000 | Stuks: 10 |  | 101-31000 | Stuks: 10 |  | 102-31000 | Stuks: 10 |
|  | 104-31000 | Stuks: 10 |  | 121-31000 | Stuks: 10 |  | 122-31000 | Stuks: 10 |
|  | 123-31000 | Stuks: 10 |  | 124-31000 | Stuks: 10 |  | 154-31000 | Stuks: 10 |
|  | 157-31000 | Stuks: 10 |  | 161-31000 | Stuks: 10 |  | 200-31000 | Stuks: 10 |
|  | 201-31000 | Stuks: 10 |  | 220-31000 | Stuks: 10 |  | 221-31000 | Stuks: 10 |



Blindplaat

SOKKEL



170-68600 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging



170-68700 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging

BLINDPLAATJES 45X45MM



100-76901 Stuks: 10

104-76901 Stuks: 10

123-76901 Stuks: 10

157-76901 Stuks: 10

201-76901 Stuks: 10

101-76901 Stuks: 10

121-76901 Stuks: 10

124-76901 Stuks: 10

161-76901 Stuks: 10

220-76901 Stuks: 10

102-76901 Stuks: 10

122-76901 Stuks: 10

154-76901 Stuks: 10

200-76901 Stuks: 10

221-76901 Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING



100-76900 Stuks: 10

101-76900 Stuks: 10



Blindplaat met draadtrekontlasting

De afwerkingsset heeft een opening van 6,6 mm die kan worden vergroot tot 14,4 mm door de extra uitbreekvlakken te verwijderen.

SOKKEL



170-00600 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging

AFWERKINGSET MET KABELUITGANG



100-76001 Stuks: 10

104-76001 Stuks: 10

123-76001 Stuks: 10

157-76001 Stuks: 10

101-76001 Stuks: 10

121-76001 Stuks: 10

124-76001 Stuks: 10

161-76001 Stuks: 10

102-76001 Stuks: 10

122-76001 Stuks: 10

154-76001 Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT MET KABELDOORVOER, VOOR KLAUWBEVESTIGING



100-76000 Stuks: 10

101-76000 Stuks: 10

Audio met cinch-aansluiting



SOKKEL



170-68600 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging



170-68700 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET VOOR TWEEVOUDIGE CINCH-AANSLUITING



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69716 | Stuks: 10 | | 101-69716 | Stuks: 10 | | 102-69716 | Stuks: 10 |
| | 104-69716 | Stuks: 10 | | 121-69716 | Stuks: 10 | | 122-69716 | Stuks: 10 |
| | 123-69716 | Stuks: 10 | | 124-69716 | Stuks: 10 | | 154-69716 | Stuks: 10 |
| | 157-69716 | Stuks: 10 | | 161-69716 | Stuks: 10 | | | |

AFWERKINGSSET VOOR DRIEVOUDIGE CINCH-AANSLUITING



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69717 | Stuks: 10 | | 101-69717 | Stuks: 10 | | 102-69717 | Stuks: 10 |
| | 104-69717 | Stuks: 10 | | 121-69717 | Stuks: 10 | | 122-69717 | Stuks: 10 |
| | 123-69717 | Stuks: 10 | | 124-69717 | Stuks: 10 | | 154-69717 | Stuks: 10 |
| | 157-69717 | Stuks: 10 | | 161-69717 | Stuks: 10 | | | |

Hdmi-aansluiting

Om HDMI-kabels weg te werken in de muur, een tv-meubel of kantoormeubel. In een meubel of valse wand zonder wachtbuis worden twee contactdozen met HDMI-naar-HDMI-aansluiting gebruikt om de kabel te verbinden. Als er een wachtbuis voorzien is (bijvoorbeeld bij een gemetselde muur), wordt de HDMI-connector aan de ene kant aangesloten op een contactdoos met HDMI-naar-HDMI-aansluiting, en aan de andere kant afgeknipt, door de wachtbuis getrokken en bevestigd aan de schroefconnector van de contactdoos met HDMI-naar-schroefaansluiting.



- montage: inbouwdoos met inbouwdiepte van minimaal 60 mm
- kabel: met haakse HDMI-connector
- HDMI-aansluiting: type A, vrouwelijk
- schroefaansluiting: afneembare schroefconnector, 2 x 10 aansluitklemmen
- kabelhulzen en warmtekrimpkous bijgeleverd.

SOKKEL



170-68600 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging



170-68700 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET MET HDMI-NAAR-SCHROEFAANSLUITING

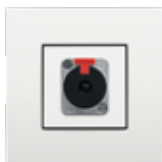


| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69416 | Stuks: 10 | | 101-69416 | Stuks: 10 | | 102-69416 | Stuks: 10 |
| | 104-69416 | Stuks: 10 | | 121-69416 | Stuks: 10 | | 122-69416 | Stuks: 10 |
| | 123-69416 | Stuks: 10 | | 124-69416 | Stuks: 10 | | 154-69416 | Stuks: 10 |
| | 157-69416 | Stuks: 10 | | 161-69416 | Stuks: 10 | | 200-69416 | Stuks: 10 |
| | 201-69416 | Stuks: 10 | | 220-69416 | Stuks: 10 | | 221-69416 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET HDMI-NAAR-HDMI-AANSLUITING



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69417 | Stuks: 10 | | 101-69417 | Stuks: 10 | | 102-69417 | Stuks: 10 |
| | 104-69417 | Stuks: 10 | | 121-69417 | Stuks: 10 | | 122-69417 | Stuks: 10 |
| | 123-69417 | Stuks: 10 | | 124-69417 | Stuks: 10 | | 154-69417 | Stuks: 10 |
| | 157-69417 | Stuks: 10 | | 161-69417 | Stuks: 10 | | 200-69417 | Stuks: 10 |
| | 201-69417 | Stuks: 10 | | 220-69417 | Stuks: 10 | | 221-69417 | Stuks: 10 |



Audio met xlr- of jack-aansluiting (neutrik)

Bevestigingsschroeven bijgeleverd bij de afwerkingsset.

SOKKEL



170-68600 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging



170-68700 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET



100-69856 Stuks: 10

104-69856 Stuks: 10

123-69856 Stuks: 10

157-69856 Stuks: 10



101-69856 Stuks: 10

121-69856 Stuks: 10

124-69856 Stuks: 10

161-69856 Stuks: 10



102-69856 Stuks: 10

122-69856 Stuks: 10

154-69856 Stuks: 10

TOEBEHOREN



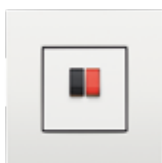
170-39852 Stuks: 10 Vrouwelijke XLR-connector



170-39853 Stuks: 10 Mannelijke XLR-connector



170-39854 Stuks: 10 Jack-connector



Enkelvoudige luidsprekeraansluiting

- maximale kabeldikte: 4 mm²

SOKKEL



170-09800 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



100-69801 Stuks: 10

104-69801 Stuks: 10

123-69801 Stuks: 10

157-69801 Stuks: 10



101-69801 Stuks: 10

121-69801 Stuks: 10

124-69801 Stuks: 10

161-69801 Stuks: 10



102-69801 Stuks: 10

122-69801 Stuks: 10

154-69801 Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING



100-69800 Stuks: 10



101-69800 Stuks: 10

Tweevoudige luidsprekeraansluiting

- maximale kabeldikte: 4 mm²



SOKKEL



170-09700 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



100-69701 Stuks: 10
104-69701 Stuks: 10
123-69701 Stuks: 10
157-69701 Stuks: 10

101-69701 Stuks: 10
121-69701 Stuks: 10
124-69701 Stuks: 10
161-69701 Stuks: 10

102-69701 Stuks: 10
122-69701 Stuks: 10
154-69701 Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING



100-69700 Stuks: 10 **101-69700** Stuks: 10

Ledverlichtingselementen

Het ledverlichtingselement met automatische aansluiting heeft een signalisatiefunctie in combinatie met een enkelpolige schakelaar, een wissel- of kruisschakelaar, een NO-drukknop of een NO- of NG-drukknop.



In combinatie met een tweepolige schakelaar heeft dit ledverlichtingselement een controlefunctie (uitsluitend 170-37123 en 170-37323) .

LEDVERLICHTINGSELEMENTEN SPECIFIEK VOOR SCHAKELAARS MET SCHROEFKLEMMEN



170-37123 Stuks: 10 Met automatische aansluiting, blauw, 230 Vac



170-37323 Stuks: 10 Met automatische aansluiting, amberkleurig, 230 Vac

LEDVERLICHTINGSELEMENTEN



170-37212 Stuks: 10 Met draden, blauw, 12 Vac/Vdc



170-37223 Stuks: 10 Met draden, blauw, 230 Vac



170-37224 Stuks: 10 Met draden, blauw, 24 Vac/Vdc



170-37423 Stuks: 10 Met draden, amberkleurig, 230 Vac



170-37424 Stuks: 10 Met draden, amberkleurig, 24 Vac/Vdc



170-37623 Stuks: 10 Met draden, rood, 230 Vac



170-37823 Stuks: 10 Met draden, groen, 230 Vac



E10-lampen voor 6A-drukknoppen

TOEBEHOREN



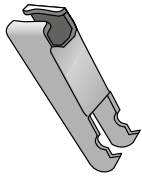
170-37001 Stuks: 10 Met amberkleurige 230Vac-led



170-37002 Stuks: 10 Met blauwe 230Vac-led



170-37003 Stuks: 10 Met rode 230Vac-led

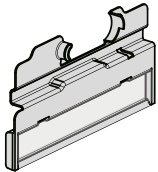


Lange klauw

TOEBEHOREN



170-71003 Stuks: 20 Voor schakelaars en wandcontactdozen



Etikethouder

De etikethouder wordt gebruikt om onder meer schakelmateriaal te etiketteren. Het kan worden verplaatst en is combineerbaar met alle functies en de drie reeksen afdekplaten (Niko Original, Niko Intense en Niko Pure). De etikethouder kan links, rechts, onderaan of bovenaan worden geplaatst, en blijft hangen als de afdekplaat verwijderd is voor bijvoorbeeld schilderwerken of de schoonmaak.

• maximale afmetingen van etiket: 6 x 42 mm

• maximale lettergrootte: Arial 16 pt

TOEBEHOREN



170-00096 Stuks: 50 Etikethouder



Beschermkap voor schilderwerken

De beschermkap wordt altijd over een mechanisme geplaatst dat voorzien is van een afwerkingsset. Het is geschikt voor de Niko Original, Niko Pure en Niko Intense reeksen.

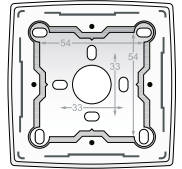
TOEBEHOREN



170-00099 Stuks: 100 Beschermkap voor schilderwerken

Opbouwdozen

Deze opbouwdozen zijn geschikt voor alle inbouwapparaten uit de Niko Original reeks (behalve tijdschakelaars). Ze worden direct op de wand gemonteerd (schroeven bijgeleverd).



ENKELVOUDIGE OPBOUWDOOS



100-77100 Stuks: 10

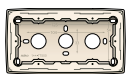


101-77100 Stuks: 10

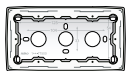


102-77100 Stuks: 10

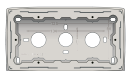
TWEEVOUDIGE OPBOUWDOOS



100-77500 Stuks: 5

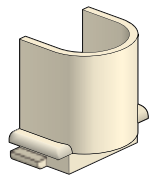


101-77500 Stuks: 5



102-77500 Stuks: 5

Buisingen



M16-BUISINGANG



11-865 Stuks: 50 cream



31-865 Stuks: 50 white

M20-BUISINGANG



11-866 Stuks: 50 cream



31-866 Stuks: 50 white

Elektronische voorbelasting

De elektronische voorbelasting vervangt de klassieke ohmse belasting en kan gemakkelijk worden ingebouwd dankzij de uiterst compacte behuizing van hittebestendig, thermoplastisch materiaal. Het is veilig in alle inbouwomstandigheden dankzij een opwarming van slechts 35°C boven de omgevingstemperatuur. De elektronische voorbelasting is tot 56% koeler dan normale oplossingen op basis van weerstanden (54% energiebesparing in vergelijking met de klassieke ohmse belasting). Het moet in parallel worden aangesloten op de primaire kring van de belasting.



- afmetingen: 65 x 48 x 28 mm (HxBxD)
- gewicht: 270 g

- omgevingstemperatuur: max. 40°C

TOEBEHOREN



09-016-10 Stuks: 6 Elektronische voorbelasting



Medianetwerk

Overal toegang tot de wereld van multimedia

Een woning die altijd optimaal aangepast is aan elke fase van je levensloop en rekening houdt met je eigen levensstijl. Met het medianetwerk van Niko haal je hiervoor de geknipte mediaoplossing in huis.

VOORDELEN



Web van mediafuncties

- totale flexibiliteit door ondersteuning van alle mediasignalen
- in elke kamer altijd de geschikte aansluiting
- onafhankelijk van de kabeloperator
- van functie veranderen is eenvoudig, zonder kap- of breekwerk



Coax en RJ45, Cat5E of Cat6, UTP of STP

Eenvoudige installatie van RJ45 connectoren

- aansluiten zonder gereedschap
- connectoren bestaan uit 1 stuk, met beperkte diepte
- kabeltoevoer kan ook van bovenuit
- installatie in stervorm

NIEUW

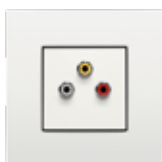


Coax met RJ45-aansluiting (Telenet Interkabel en VOO-goedgekeurd)

- complete media-aansluiting in één contactdoos
- snellere installatie: één contactdoos in plaats van twee
- snelheden tot 1.000 Mbit/s
- RJ45-aansluitpunt cat. 5E of cat. 6 UTP
- goedgekeurd door Telenet Interkabel en VOO voor analoge en digitale tv
- afwerking met alle Niko Original, Intense en Pure afdekplaten

Tijdloos design

Aansluitend bij Niko Pure, Niko Intense en Niko Original



Audio met cinch-aansluiting

SOKKEL



170-68600 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging



170-68700 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET VOOR TWEEOUDIGE CINCH-AANSLUITING



100-69716 Stuks: 10

104-69716 Stuks: 10

123-69716 Stuks: 10

157-69716 Stuks: 10



101-69716 Stuks: 10

121-69716 Stuks: 10

124-69716 Stuks: 10

161-69716 Stuks: 10



102-69716 Stuks: 10

122-69716 Stuks: 10

154-69716 Stuks: 10

AFWERKINGSSET VOOR DRIEVOUDIGE CINCH-AANSLUITING



100-69717 Stuks: 10

104-69717 Stuks: 10

123-69717 Stuks: 10

157-69717 Stuks: 10



101-69717 Stuks: 10

121-69717 Stuks: 10

124-69717 Stuks: 10

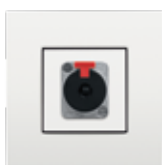
161-69717 Stuks: 10



102-69717 Stuks: 10

122-69717 Stuks: 10

154-69717 Stuks: 10



Audio met xlr- of jack-aansluiting (neutrik)

Bevestigingsschroeven bijgeleverd bij de afwerkingsset.

SOKKEL



170-68600 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging



170-68700 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET



100-69856 Stuks: 10

104-69856 Stuks: 10

123-69856 Stuks: 10

157-69856 Stuks: 10



101-69856 Stuks: 10

121-69856 Stuks: 10

124-69856 Stuks: 10

161-69856 Stuks: 10



102-69856 Stuks: 10

122-69856 Stuks: 10

154-69856 Stuks: 10

TOEBEHOREN



170-39852 Stuks: 10 Vrouwelijke XLR-connector



170-39853 Stuks: 10 Mannelijke XLR-connector



170-39854 Stuks: 10 Jack-connector

Enkelvoudige luidsprekeraansluiting

- maximale kabeldikte: 4 mm²



SOKKEL

**170-09800** Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-69801 | Stuks: 10 |
| | 104-69801 | Stuks: 10 |
| | 123-69801 | Stuks: 10 |
| | 157-69801 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 101-69801 | Stuks: 10 |
| | 121-69801 | Stuks: 10 |
| | 124-69801 | Stuks: 10 |
| | 161-69801 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 102-69801 | Stuks: 10 |
| | 122-69801 | Stuks: 10 |
| | 154-69801 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING

 **100-69800** Stuks: 10 **101-69800** Stuks: 10

Tweevoudige luidsprekeraansluiting

- maximale kabeldikte: 4 mm²



SOKKEL

**170-09700** Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-69701 | Stuks: 10 |
| | 104-69701 | Stuks: 10 |
| | 123-69701 | Stuks: 10 |
| | 157-69701 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 101-69701 | Stuks: 10 |
| | 121-69701 | Stuks: 10 |
| | 124-69701 | Stuks: 10 |
| | 161-69701 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 102-69701 | Stuks: 10 |
| | 122-69701 | Stuks: 10 |
| | 154-69701 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING

 **100-69700** Stuks: 10 **101-69700** Stuks: 10



Hdmi-aansluiting

Om HDMI-kabels weg te werken in de muur, een tv-meubel of kantoormeubel. In een meubel of valse wand zonder wachtbuis worden twee contactdozen met HDMI-naar-HDMI-aansluiting gebruikt om de kabel te verbinden. Als er een wachtbuis voorzien is (bijvoorbeeld bij een gemetselde muur), wordt de HDMI-connector aan de ene kant aangesloten op een contactdoos met HDMI-naar-HDMI-aansluiting, en aan de andere kant afgeknipt, door de wachtbuis getrokken en bevestigd aan de schroefconnector van de contactdoos met HDMI-naar-schroefaansluiting.

- montage: inbouwdoos met inbouwdiepte van minimaal 60 mm
- kabel: met haakse HDMI-connector
- HDMI-aansluiting: type A, vrouwelijk
- schroefaansluiting: afneembare schroefconnector, 2 x 10 aansluitklemmen
- kabelhulzen en warmtekrimpkous bijgeleverd.

SOKKEL



170-68600 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging



170-68700 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET MET HDMI-NAAR-SCHROEFAANSLUITING

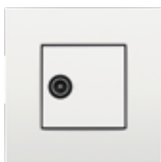


| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69416 | Stuks: 10 | | 101-69416 | Stuks: 10 | | 102-69416 | Stuks: 10 |
| | 104-69416 | Stuks: 10 | | 121-69416 | Stuks: 10 | | 122-69416 | Stuks: 10 |
| | 123-69416 | Stuks: 10 | | 124-69416 | Stuks: 10 | | 154-69416 | Stuks: 10 |
| | 157-69416 | Stuks: 10 | | 161-69416 | Stuks: 10 | | 200-69416 | Stuks: 10 |
| | 201-69416 | Stuks: 10 | | 220-69416 | Stuks: 10 | | 221-69416 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET HDMI-NAAR-HDMI-AANSLUITING



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69417 | Stuks: 10 | | 101-69417 | Stuks: 10 | | 102-69417 | Stuks: 10 |
| | 104-69417 | Stuks: 10 | | 121-69417 | Stuks: 10 | | 122-69417 | Stuks: 10 |
| | 123-69417 | Stuks: 10 | | 124-69417 | Stuks: 10 | | 154-69417 | Stuks: 10 |
| | 157-69417 | Stuks: 10 | | 161-69417 | Stuks: 10 | | 200-69417 | Stuks: 10 |
| | 201-69417 | Stuks: 10 | | 220-69417 | Stuks: 10 | | 221-69417 | Stuks: 10 |



Enkelvoudige mannelijke coxaansluiting

DIN 45325, IEC 60169-2

aansluitdemping < 1 dB

SOKKEL



170-09120 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69101 | Stuks: 10 | | 101-69101 | Stuks: 10 | | 102-69101 | Stuks: 10 |
| | 104-69101 | Stuks: 10 | | 121-69101 | Stuks: 10 | | 122-69101 | Stuks: 10 |
| | 123-69101 | Stuks: 10 | | 124-69101 | Stuks: 10 | | 154-69101 | Stuks: 10 |
| | 157-69101 | Stuks: 10 | | 161-69101 | Stuks: 10 | | | |

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING



100-69120 Stuks: 10

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR TV)

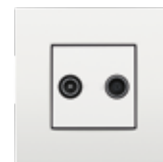


650-16900 Stuks: 10 DIN-rail coax F-connector TV (voor RG59 kabel)

Coaxaansluiting EDU TV + FM

DIN 45325, IEC 60169-2

aansluitdemping tv < 1dB; FM < 3dB

**SOKKEL**
170-09500 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen
AFWERKINGSSET

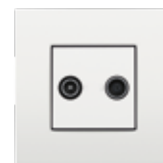
| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69702 | Stuks: 10 | | 101-69702 | Stuks: 10 | | 102-69702 | Stuks: 10 |
| | 104-69702 | Stuks: 10 | | 121-69702 | Stuks: 10 | | 122-69702 | Stuks: 10 |
| | 123-69702 | Stuks: 10 | | 124-69702 | Stuks: 10 | | 154-69702 | Stuks: 10 |
| | 157-69702 | Stuks: 10 | | 161-69702 | Stuks: 10 | | 200-69702 | Stuks: 10 |
| | 201-69702 | Stuks: 10 | | 220-69702 | Stuks: 10 | | 221-69702 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING
100-69500 Stuks: 10 **101-69500** Stuks: 10
DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR TV)
650-16900 Stuks: 10 DIN-rail coax F-connector TV (voor RG59 kabel)
Coaxaansluiting EDU TV + FM telenet interkabel

DIN 45325, IEC 60169-2

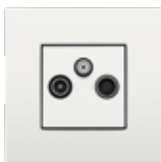
aansluitdemping tv < 1dB; FM < 3dB

Telenet Interkabel goedgekeurd voor analoge en digitale TV

**SOKKEL**
170-09531 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen
AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-69702 | Stuks: 10 | | 101-69702 | Stuks: 10 | | 102-69702 | Stuks: 10 |
| | 104-69702 | Stuks: 10 | | 121-69702 | Stuks: 10 | | 122-69702 | Stuks: 10 |
| | 123-69702 | Stuks: 10 | | 124-69702 | Stuks: 10 | | 154-69702 | Stuks: 10 |
| | 157-69702 | Stuks: 10 | | 161-69702 | Stuks: 10 | | 200-69702 | Stuks: 10 |
| | 201-69702 | Stuks: 10 | | 220-69702 | Stuks: 10 | | 221-69702 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING
100-69531 Stuks: 10 **101-69531** Stuks: 10
DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR TV + SAT)
650-16910 Stuks: 10 DIN-rail coax F-connector TV+Sat (voor RG6 kabel)

**Coaxaansluiting tv + fm+ satelliet**

DIN 45325, IEC 60169-2

aansluitdemping tv < 1dB (5-80MHz); 1,5dB ± 1dB (125-860MHz)

aansluitdemping FM < 3dB (88-108MHz)

aansluitdemping satelliet: 2,5dB ± 1dB

SOKKEL**170-09550**

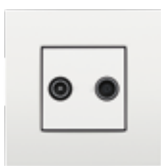
Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET**100-69551** Stuks: 10**104-69551** Stuks: 10**123-69551** Stuks: 10**157-69551** Stuks: 10**201-69551** Stuks: 10**101-69551** Stuks: 10**121-69551** Stuks: 10**124-69551** Stuks: 10**161-69551** Stuks: 10**220-69551** Stuks: 10**102-69551** Stuks: 10**122-69551** Stuks: 10**154-69551** Stuks: 10**200-69551** Stuks: 10**221-69551** Stuks: 10**VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING****100-69550** Stuks: 10**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR TV + SAT)****650-16910**

Stuks: 10

DIN-rail coax F-connector TV+Sat (voor RG6 kabel)

**Coaxaansluiting GEDU TV + FM**

Enkel voor gebruik in rijnetten!

DIN 45325, IEC 60169-2

aansluitdemping tv, FM: 15dB ± 1dB

doorgangsdemping < 1dB

Steeds te gebruiken in combinatie met een tv-versterker van min. 20dB

Sluit de afsluitweerstand 170-29601 aan op de laatste contactdoos.

SOKKEL**170-09600**

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET**100-69702** Stuks: 10**104-69702** Stuks: 10**123-69702** Stuks: 10**157-69702** Stuks: 10**201-69702** Stuks: 10**101-69702** Stuks: 10**121-69702** Stuks: 10**124-69702** Stuks: 10**161-69702** Stuks: 10**220-69702** Stuks: 10**102-69702** Stuks: 10**122-69702** Stuks: 10**154-69702** Stuks: 10**200-69702** Stuks: 10**221-69702** Stuks: 10**VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING****100-69600** Stuks: 10**101-69600** Stuks: 10**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR TV)****650-16900**

Stuks: 10

DIN-rail coax F-connector TV (voor RG59 kabel)

TOEBEHOREN**170-29601**

Stuks: 10

Afsluitweerstand voor GEDU aansluitingen

Telefooncontactdoos 5-polig














SOKKEL



170-09000 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-69001 | Stuks: 10 |  | 101-69001 | Stuks: 10 |  | 102-69001 | Stuks: 10 |
|  | 104-69001 | Stuks: 10 |  | 121-69001 | Stuks: 10 |  | 122-69001 | Stuks: 10 |
|  | 123-69001 | Stuks: 10 |  | 124-69001 | Stuks: 10 |  | 154-69001 | Stuks: 10 |
|  | 157-69001 | Stuks: 10 |  | 161-69001 | Stuks: 10 | | | |

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING



 **100-69000** Stuks: 10  **101-69000** Stuks: 10

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ11 UTP)



650-11113 Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ11 UTP

Telefooncontactdoos 2 x RJ11 parallel














SOKKEL



170-09030 Stuks: 10 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-69031 | Stuks: 10 |  | 101-69031 | Stuks: 10 |  | 102-69031 | Stuks: 10 |
|  | 104-69031 | Stuks: 10 |  | 121-69031 | Stuks: 10 |  | 122-69031 | Stuks: 10 |
|  | 123-69031 | Stuks: 10 |  | 124-69031 | Stuks: 10 |  | 154-69031 | Stuks: 10 |
|  | 157-69031 | Stuks: 10 |  | 161-69031 | Stuks: 10 | | | |

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ11 UTP)



650-11113 Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ11 UTP



Adsl/VDSL-splitter RJ11

Geschikt voor ADSL, ADSL2, ADSL2+ en VDSL2 (standaard ITU G.933.2).

SOKKEL



170-09090

Stuks: 10

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



100-69091

Stuks: 10

104-69091

Stuks: 10

123-69091

Stuks: 10

157-69091

Stuks: 10



101-69091

Stuks: 10

121-69091

Stuks: 10

124-69091

Stuks: 10

161-69091

Stuks: 10



102-69091

Stuks: 10

122-69091

Stuks: 10

154-69091

Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING



100-69090

Stuks: 10



101-69090

Stuks: 10

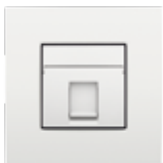
DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ11 UTP)



650-11113

Stuks: 10

DIN-rail monteerbare RJ11 UTP



1 x RJ11 UTP, vlakke uitvoering

Incl. passtuk 9.1 en 1 connector

SOKKEL



170-65213

Stuks: 10

Voor schroefbevestiging



170-65113

Stuks: 10

Voor klauwbevestiging

AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



100-65100

Stuks: 10

104-65100

Stuks: 10

123-65100

Stuks: 10

157-65100

Stuks: 10

201-65100

Stuks: 10



101-65100

Stuks: 10

121-65100

Stuks: 10

124-65100

Stuks: 10

161-65100

Stuks: 10

220-65100

Stuks: 10



102-65100

Stuks: 10

122-65100

Stuks: 10

154-65100

Stuks: 10

200-65100

Stuks: 10

221-65100

Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



100-65113

Stuks: 10



101-65113

Stuks: 10

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ11 UTP)



650-11113

Stuks: 10

DIN-rail monteerbare RJ11 UTP

2 x RJ11 utp, vlakke uitvoering



SOKKEL


















170-65214 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging



170-65114 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging

AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65200 | Stuks: 10 |  | 101-65200 | Stuks: 10 |  | 102-65200 | Stuks: 10 |
|  | 104-65200 | Stuks: 10 |  | 121-65200 | Stuks: 10 |  | 122-65200 | Stuks: 10 |
|  | 123-65200 | Stuks: 10 |  | 124-65200 | Stuks: 10 |  | 154-65200 | Stuks: 10 |
|  | 157-65200 | Stuks: 10 |  | 161-65200 | Stuks: 10 |  | 200-65200 | Stuks: 10 |
|  | 201-65200 | Stuks: 10 |  | 220-65200 | Stuks: 10 |  | 221-65200 | Stuks: 10 |

SOKKEL



| | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65114 | Stuks: 10 |  | 101-65114 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ11 UTP)



650-11113 Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ11 UTP



NIEUW

Combinatie coax met RJ45-aansluiting cat. 5E Telenet Interkabel en VOO

Combinatie coax met RJ45-aansluiting UTP cat. 5E, aansluitdemping tv < 1dB.

Telenet Interkabel en VOO goedgekeurd voor analoge en digitale TV.

De standaard meegeleverde cat. 5E UTP RJ45-connector kan vervangen worden door een Niko cat. 5E STP (650-45055) RJ45-connector, een Niko cat. 6 UTP RJ45-connector (650-45061) of een Niko cat. 6 STP (650-45066) RJ45-connector.
















SOKKEL



170-65158 Stuks: 6 Voor klauwbevestiging

AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65702 | Stuks: 10 |  | 101-65702 | Stuks: 10 |  | 102-65702 | Stuks: 10 |
|  | 104-65702 | Stuks: 10 |  | 121-65702 | Stuks: 10 |  | 122-65702 | Stuks: 10 |
|  | 123-65702 | Stuks: 10 |  | 124-65702 | Stuks: 10 |  | 154-65702 | Stuks: 10 |
|  | 157-65702 | Stuks: 10 |  | 161-65702 | Stuks: 10 |  | 200-65702 | Stuks: 10 |
|  | 201-65702 | Stuks: 10 |  | 220-65702 | Stuks: 10 |  | 221-65702 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT



 **100-65158** Stuks: 6  **101-65158** Stuks: 6

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 UTP CAT.5E)



650-14551 Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 UTP Cat.5E

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR TV + SAT)



650-16910 Stuks: 10 DIN-rail coax F-connector TV+Sat (voor RG6 kabel)

Combinatie coax met RJ45-aansluiting cat. 6 Telenet Interkabel en VOO

Combinatie coax met RJ45-aansluiting UTP cat. 6, aansluitdemping tv < 1dB.

Telenet Interkabel en VOO goedgekeurd voor analoge en digitale TV.

De standaard meegeleverde cat. 6 UTP RJ45-connector kan vervangen worden door een Niko cat. 5E STP (650-45055) RJ45-connector, een cat. 5E UTP (650-45051) RJ45-connector of een Niko cat. 6 STP (650-45066) RJ45-connector.



NIEUW

SOKKEL



170-65258 Stuks: 6 Voor klauwbevestiging

AFWERKINGSSET



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-65702 | Stuks: 10 | | 101-65702 | Stuks: 10 | | 102-65702 | Stuks: 10 |
| | 104-65702 | Stuks: 10 | | 121-65702 | Stuks: 10 | | 122-65702 | Stuks: 10 |
| | 123-65702 | Stuks: 10 | | 124-65702 | Stuks: 10 | | 154-65702 | Stuks: 10 |
| | 157-65702 | Stuks: 10 | | 161-65702 | Stuks: 10 | | 200-65702 | Stuks: 10 |
| | 201-65702 | Stuks: 10 | | 220-65702 | Stuks: 10 | | 221-65702 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT



100-65258 Stuks: 6 **101-65258** Stuks: 6

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 UTP CAT.6)

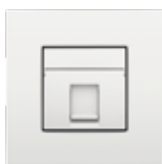


650-14561 Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 UTP Cat.6

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR TV + SAT)



650-16910 Stuks: 10 DIN-rail coax F-connector TV+Sat (voor RG6 kabel)



1 x RJ45 UTP Cat5E, vlakke uitvoering

Incl. passtuk 9.1 en 1 connector

SOKKEL


















170-65251 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging



170-65151 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging

AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65100 | Stuks: 10 |  | 101-65100 | Stuks: 10 |  | 102-65100 | Stuks: 10 |
|  | 104-65100 | Stuks: 10 |  | 121-65100 | Stuks: 10 |  | 122-65100 | Stuks: 10 |
|  | 123-65100 | Stuks: 10 |  | 124-65100 | Stuks: 10 |  | 154-65100 | Stuks: 10 |
|  | 157-65100 | Stuks: 10 |  | 161-65100 | Stuks: 10 |  | 200-65100 | Stuks: 10 |
|  | 201-65100 | Stuks: 10 |  | 220-65100 | Stuks: 10 |  | 221-65100 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



| | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65151 | Stuks: 10 |  | 101-65151 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|

VOLLEDIG APPARAAT VOOR SCHROEFBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



| | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65251 | Stuks: 10 |  | 101-65251 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 UTP CAT.5E)



650-14551 Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 UTP Cat.5E
















2 x RJ45 UTP Cat5E, vlakke uitvoering**SOKKEL**

170-65252 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging



170-65152 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging

AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65200 | Stuks: 10 |  | 101-65200 | Stuks: 10 |  | 102-65200 | Stuks: 10 |
|  | 104-65200 | Stuks: 10 |  | 121-65200 | Stuks: 10 |  | 122-65200 | Stuks: 10 |
|  | 123-65200 | Stuks: 10 |  | 124-65200 | Stuks: 10 |  | 154-65200 | Stuks: 10 |
|  | 157-65200 | Stuks: 10 |  | 161-65200 | Stuks: 10 |  | 200-65200 | Stuks: 10 |
|  | 201-65200 | Stuks: 10 |  | 220-65200 | Stuks: 10 |  | 221-65200 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD

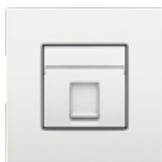
| | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65152 | Stuks: 10 |  | 101-65152 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|

VOLLEDIG APPARAAT VOOR SCHROEFBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD

| | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65252 | Stuks: 10 |  | 101-65252 | Stuks: 10 |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 UTP CAT.5E)

650-14551 Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 UTP Cat.5E



1 x RJ45 stp Cat5E, vlakke uitvoering

Incl. passtuk 9.1 en 1 connector

SOKKEL



170-65255 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging



170-65155 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging

AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



100-65100 Stuks: 10
104-65100 Stuks: 10
123-65100 Stuks: 10
157-65100 Stuks: 10
201-65100 Stuks: 10



101-65100 Stuks: 10
121-65100 Stuks: 10
124-65100 Stuks: 10
161-65100 Stuks: 10
220-65100 Stuks: 10



102-65100 Stuks: 10
122-65100 Stuks: 10
154-65100 Stuks: 10
200-65100 Stuks: 10
221-65100 Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



100-65155 Stuks: 10



101-65155 Stuks: 10

VOLLEDIG APPARAAT VOOR SCHROEFBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



100-65255 Stuks: 10



101-65255 Stuks: 10

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 STP CAT.5E)


















650-14555 Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 STP Cat.5E

2 x RJ45 stp Cat5E, vlakke uitvoering

Incl. 2 x passtuk 9.1 en 2 connectoren
















**SOKKEL****170-65256** Stuks: 10 Voor schroefbevestiging**170-65156** Stuks: 10 Voor klauwbevestiging**AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD**

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65200 | Stuks: 10 |  | 101-65200 | Stuks: 10 |  | 102-65200 | Stuks: 10 |
|  | 104-65200 | Stuks: 10 |  | 121-65200 | Stuks: 10 |  | 122-65200 | Stuks: 10 |
|  | 123-65200 | Stuks: 10 |  | 124-65200 | Stuks: 10 |  | 154-65200 | Stuks: 10 |
|  | 157-65200 | Stuks: 10 |  | 161-65200 | Stuks: 10 |  | 200-65200 | Stuks: 10 |
|  | 201-65200 | Stuks: 10 |  | 220-65200 | Stuks: 10 |  | 221-65200 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD **100-65156** Stuks: 10  **101-65156** Stuks: 10**VOLLEDIG APPARAAT VOOR SCHROEFBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD** **100-65256** Stuks: 10  **101-65256** Stuks: 10**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 STP CAT.5E)****650-14555** Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 STP Cat.5E**1 x RJ45 UTP Cat6, vlakke uitvoering**

Incl. passtuk 9.1 en 1 connector

**SOKKEL****170-65261** Stuks: 10 Voor schroefbevestiging**170-65161** Stuks: 10 Voor klauwbevestiging**AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD**

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65100 | Stuks: 10 |  | 101-65100 | Stuks: 10 |  | 102-65100 | Stuks: 10 |
|  | 104-65100 | Stuks: 10 |  | 121-65100 | Stuks: 10 |  | 122-65100 | Stuks: 10 |
|  | 123-65100 | Stuks: 10 |  | 124-65100 | Stuks: 10 |  | 154-65100 | Stuks: 10 |
|  | 157-65100 | Stuks: 10 |  | 161-65100 | Stuks: 10 |  | 200-65100 | Stuks: 10 |
|  | 201-65100 | Stuks: 10 |  | 220-65100 | Stuks: 10 |  | 221-65100 | Stuks: 10 |

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 UTP CAT.6)**650-14561** Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 UTP Cat.6



2 x RJ45 UTP Cat6, vlakke uitvoering

Incl. 2 x passtuk 9.1 en 2 connectoren

SOKKEL



170-65262 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging



170-65162 Stuks: 10 Voor klauwbevestiging

AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD

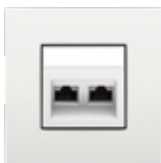


| | | | | | |
|------------------|-----------|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 100-65200 | Stuks: 10 | 101-65200 | Stuks: 10 | 102-65200 | Stuks: 10 |
| 104-65200 | Stuks: 10 | 121-65200 | Stuks: 10 | 122-65200 | Stuks: 10 |
| 123-65200 | Stuks: 10 | 124-65200 | Stuks: 10 | 154-65200 | Stuks: 10 |
| 157-65200 | Stuks: 10 | 161-65200 | Stuks: 10 | 200-65200 | Stuks: 10 |
| 201-65200 | Stuks: 10 | 220-65200 | Stuks: 10 | 221-65200 | Stuks: 10 |

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 UTP CAT.6)



650-14561 Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 UTP Cat.6



2 x RJ45 UTP Cat6, schuine uitvoering

Incl. 1 x passtuk 9.4 and 2 connectoren

SOKKEL



170-65362 Stuks: 10 Voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD, SCHUIN



| | | | | | |
|------------------|-----------|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 100-65400 | Stuks: 10 | 101-65400 | Stuks: 10 | 102-65400 | Stuks: 10 |
| 104-65400 | Stuks: 10 | 121-65400 | Stuks: 10 | 122-65400 | Stuks: 10 |
| 123-65400 | Stuks: 10 | 124-65400 | Stuks: 10 | 154-65400 | Stuks: 10 |
| 157-65400 | Stuks: 10 | 161-65400 | Stuks: 10 | | |

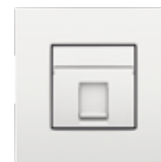
DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 UTP CAT.6)


















650-14561 Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 UTP Cat.6

1 x RJ45 STP Cat6, vlakke uitvoering

Incl. passtuk 9.1 en 1 connector
















**SOKKEL****170-65266** Stuks: 10 Voor schroefbevestiging**170-65166** Stuks: 10 Voor klauwbevestiging**AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD**

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65100 | Stuks: 10 |  | 101-65100 | Stuks: 10 |  | 102-65100 | Stuks: 10 |
|  | 104-65100 | Stuks: 10 |  | 121-65100 | Stuks: 10 |  | 122-65100 | Stuks: 10 |
|  | 123-65100 | Stuks: 10 |  | 124-65100 | Stuks: 10 |  | 154-65100 | Stuks: 10 |
|  | 157-65100 | Stuks: 10 |  | 161-65100 | Stuks: 10 |  | 200-65100 | Stuks: 10 |
|  | 201-65100 | Stuks: 10 |  | 220-65100 | Stuks: 10 |  | 221-65100 | Stuks: 10 |

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 STP CAT.6)**650-14566** Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 STP Cat.6**2 x RJ45 STP Cat6, vlakke uitvoering**

Incl. 2 x passtuk 9.1 en 2 connectoren

**SOKKEL****170-65267** Stuks: 10 Voor schroefbevestiging**170-65167** Stuks: 10 Voor klauwbevestiging**AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD**

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-65200 | Stuks: 10 |  | 101-65200 | Stuks: 10 |  | 102-65200 | Stuks: 10 |
|  | 104-65200 | Stuks: 10 |  | 121-65200 | Stuks: 10 |  | 122-65200 | Stuks: 10 |
|  | 123-65200 | Stuks: 10 |  | 124-65200 | Stuks: 10 |  | 154-65200 | Stuks: 10 |
|  | 157-65200 | Stuks: 10 |  | 161-65200 | Stuks: 10 |  | 200-65200 | Stuks: 10 |
|  | 201-65200 | Stuks: 10 |  | 220-65200 | Stuks: 10 |  | 221-65200 | Stuks: 10 |

VOLLEDIG APPARAAT MET KLAUWBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD **100-65167** Stuks: 10  **101-65167** Stuks: 10**VOLLEDIG APPARAAT MET SCHROEFBEVESTIGING, MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD** **100-65267** Stuks: 10  **101-65267** Stuks: 10**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 STP CAT.6)****650-14566** Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 STP Cat.6



2 x RJ45 STP Cat6, schuine uitvoering

Incl. 1 x passtuk 9.4 en 2 connectoren

SOKKEL



170-65367

Stuks: 10

Voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD, SCHUIN



100-65400

Stuks: 10

104-65400

Stuks: 10

123-65400

Stuks: 10

157-65400

Stuks: 10



101-65400

Stuks: 10

121-65400

Stuks: 10

124-65400

Stuks: 10

161-65400

Stuks: 10



102-65400

Stuks: 10

122-65400

Stuks: 10

154-65400

Stuks: 10

DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 STP CAT.6)



650-14566

Stuks: 10

DIN-rail monteerbare RJ45 STP Cat.6



Connectoren

TOEBEHOREN



650-45051

Stuks: 10

RJ45-connector, UTP, cat. 5E



650-45055

Stuks: 10

RJ45-connector, STP, cat. 5E



650-45061

Stuks: 10

RJ45-connector, UTP, cat. 6



650-45066

Stuks: 10

RJ45-connector, STP, cat. 6



650-45013
















Stuks: 10

RJ11-connector, UTP

Din-rail connectoren

inclusief DIN-rail adapter en connector

**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ11 UTP)****650-11113** Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ11 UTP**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 UTP CAT.5E)****650-14551** Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 UTP Cat.5E**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 STP CAT.5E)****650-14555** Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 STP Cat.5E**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 UTP CAT.6)****650-14561** Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 UTP Cat.6**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR RJ45 STP CAT.6)****650-14566** Stuks: 10 DIN-rail monteerbare RJ45 STP Cat.6**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR TV)****650-16900** Stuks: 10 DIN-rail coax F-connector TV (voor RG59 kabel)**DIN-RAIL CONNECTOR (INCL. DIN-RAIL ADAPTER EN CONNECTOR TV + SAT)****650-16910** Stuks: 10 DIN-rail coax F-connector TV+Sat (voor RG6 kabel)**Toebehoren****SOKKEL****170-68600** Stuks: 10 Voor klauwbevestiging**170-68700** Stuks: 10 Voor schroefbevestiging**TRANSPARANT TEKSTVELD****190-65000** Stuks: 50 Transparant tekstveld**BLINDPLAATJES 45X45MM**

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|---|------------------|-----------|
|  | 100-76901 | Stuks: 10 |  | 101-76901 | Stuks: 10 |  | 102-76901 | Stuks: 10 |
|  | 104-76901 | Stuks: 10 |  | 121-76901 | Stuks: 10 |  | 122-76901 | Stuks: 10 |
|  | 123-76901 | Stuks: 10 |  | 124-76901 | Stuks: 10 |  | 154-76901 | Stuks: 10 |
|  | 157-76901 | Stuks: 10 |  | 161-76901 | Stuks: 10 |  | 200-76901 | Stuks: 10 |
|  | 201-76901 | Stuks: 10 |  | 220-76901 | Stuks: 10 |  | 221-76901 | Stuks: 10 |



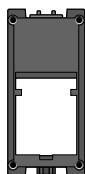
19"-panelen

VOLLEDIGE APPARATEN

650-01900 Stuks: 1 Modulair 19" paneel voor 24 Niko RJ45-aansluitingen

VOLLEDIG APPARAAT

650-01905 Stuks: 1 19" Patchsnoermanager



Passtukken

PASSTUKKEN VOOR VLAKKE UITVOERING VOOR NIKO 650-450XX, ENKELVOUDIG



170-65901 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 9.1

PASSTUKKEN VOOR VLAKKE UITVOERING VOOR ANDERE MERKEN, ENKELVOUDIG



170-65101 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 1



170-65201 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 2



170-65501 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 5



170-65601 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 6



170-65701 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 7

PASSTUKKEN VOOR VLAKKE UITVOERING VOOR NIKO 02-399-XX, ENKELVOUDIG



170-65401 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 4.1

PASSTUKKEN VOOR VLAKKE UITVOERING VOOR NIKO 02-399-XX, DUBBEL



170-65402 Stuks: 10 Tweevoudig passtuk 4.2

PASSTUKKEN VOOR VLAKKE UITVOERING VOOR ANDERE MERKEN, DUBBEL



170-65302 Stuks: 10 Tweevoudig passtuk 3.2

PASSTUKKEN VOOR SCHUINE UITVOERING VOOR NIKO 650-450XX, DUBBEL



170-65904 Stuks: 10 Tweevoudig schuin passtuk 9.4

PASSTUKKEN VOOR SCHUINE UITVOERING VOOR NIKO 02-399-XX, DUBBEL



170-65404 Stuks: 10 Tweevoudig schuin passtuk 4.4

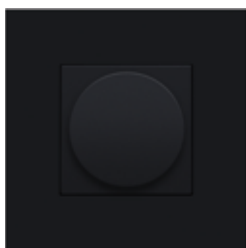


Inbouwdimming

Het juiste licht is een kwestie van controle

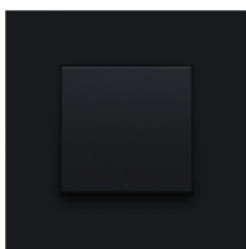
Met dimmers regel je de sterkte van je verlichting. Zo heb je altijd de juiste sfeer in huis. Zet bijvoorbeeld het licht op volledige sterkte als je 's avonds thuis werkt. Of kies een zachter licht voor een etentje met vrienden. Voor elk type lamp is er een dimmer. In het gamma inbouwdimmers vind je draaiknop- en drukknopdimmers voor spaar- en ledlampen, maar ook een universele dimmer voor gloei- en halogeenlampen. Met een Niko dimmer brandt je verlichting stabiel zonder andere toestellen te storen. Bij overbelasting treedt de beveiligingsfunctie automatisch in werking.

VOORDELEN



Ruim assortiment

- dimmers voor alle types dimbare lampen, inclusief dimbare ledlampen
- de geheugenfunctie (aan of uit) onthoudt de laatst opgeroepen dimstand

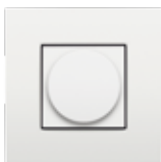


Reeks universele dimmers plus

- druk- en draaiknopdimmers
- zowel 3-draads-, als 2-draadsvarianten (geschikt voor renovatie)
- meerdere dimprofielen zodat elk lamptype gedimd wordt volgens zijn ideale curve
- geschikt voor alle lamptypes waardoor je de lichtarmatuur zonder problemen kan veranderen
- laag minimum vanaf 3 W
- CAB-ontstoring
- boostfunctie zodat ook lampen die extra vermogen nodig hebben om op te starten, gedimd kunnen worden
- 1 lichtkring kan vanop meerdere plaatsen gedimd worden met drukknoppen of bijpassende draaiknoppen

DALI-draaiknopdimmer

- dimt DALI-gestuurde armaturen
- zowel standalone als in combinatie met Niko DALI-detectoren
- dimt één zone of alle zones tegelijk



Universele draaiknopdimmer plus 5 - 325 W, 3-draads

Dimmer voor gloeilampen, 230V-halogenelampen, alle laagspanningshalogenelampen, dimbare spaarlampen en dimbare ledlampen. 3-draads aangesloten

- voor gebruik met of zonder lichtwaardegeheugen
- voor gebruik met meerdere bedieningspunten, gecombineerd met (maximaal vijf) draaiknopextensies (310-02000)
- gloeilampen: 5 - 325 W
- 230V-halogenelampen: 5 - 325 W
- dimbare spaarlampen: 5 - 200 W (max. 10)
- dimbare ledlampen: 5 - 200 W (max. 10)
- gewikkelde transformator: 20 - 325 W
- ringkerntransformator: 20 - 325 W
- elektronische transformator: 20 - 325 W
- minimale belasting: 5 W
- maximale belasting: 325 W
- overbelastingsbeveiliging met automatische herstelfunctie
- elektronische kortsluitbeveiliging
- CAB ontstoring (vanaf april 2017)
- aansluitklemmen: 2 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 35°C

SOKKEL







310-01900






Stuks: 6






Met schroefklemmen en klauwen

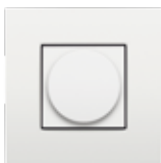
AFWERKINGSSET



| | | |
|---|------------------|-----------|
|  | 100-31003 | Stuks: 10 |
|  | 104-31003 | Stuks: 10 |
|  | 123-31003 | Stuks: 10 |
|  | 157-31003 | Stuks: 10 |
|  | 201-31003 | Stuks: 10 |

| | | |
|---|------------------|-----------|
|  | 101-31003 | Stuks: 10 |
|  | 121-31003 | Stuks: 10 |
|  | 124-31003 | Stuks: 10 |
|  | 161-31003 | Stuks: 10 |
|  | 220-31003 | Stuks: 10 |

| | | |
|---|------------------|-----------|
|  | 102-31003 | Stuks: 10 |
|  | 122-31003 | Stuks: 10 |
|  | 154-31003 | Stuks: 10 |
|  | 200-31003 | Stuks: 10 |
|  | 221-31003 | Stuks: 10 |



Draaiknopextensie, 3-draads

Draaiknopextensie voor de universele draaiknopdimmer plus 5 - 325 W.

- tot vijf extensies per universele draaiknopdimmer plus 5 - 325 W (310-01900)
- voedingsspanning: 230 Vac \pm 10%, 50 Hz
- aansluitklemmen: 2 x 2,5 mm²

SOKKEL







310-02000






Stuks: 6






Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | |
|---|------------------|-----------|
|  | 100-31003 | Stuks: 10 |
|  | 104-31003 | Stuks: 10 |
|  | 123-31003 | Stuks: 10 |
|  | 157-31003 | Stuks: 10 |
|  | 201-31003 | Stuks: 10 |

| | | |
|---|------------------|-----------|
|  | 101-31003 | Stuks: 10 |
|  | 121-31003 | Stuks: 10 |
|  | 124-31003 | Stuks: 10 |
|  | 161-31003 | Stuks: 10 |
|  | 220-31003 | Stuks: 10 |

| | | |
|---|------------------|-----------|
|  | 102-31003 | Stuks: 10 |
|  | 122-31003 | Stuks: 10 |
|  | 154-31003 | Stuks: 10 |
|  | 200-31003 | Stuks: 10 |
|  | 221-31003 | Stuks: 10 |

Draaiknopdimmer 500 VA, 2-draads

Dimmer voor gloeilampen, 230V-halogenelampen en laagspanningshalogenelampen met gewikkelde transformator of ringkerntransformator. 2-draads aangesloten

- voor gebruik in enkelpolige, wissel- of kruisschakeling
- ingebouwde wisselschakelaar
- voedingsspanning: 230 Vac \pm 10%, 40 - 60 Hz
- gloeilampen: 500 W
- 230V-halogenelampen: 400 W
- gewikkelde transformator: 500 VA
- ringkerntransformator: 200 VA
- minimale belasting: 50 VA
- overbelastingsbeveiliging met automatische herstelfunctie
- kortsluitbeveiliging via zekering
- ingebouwde reservezekering
- aansluitklemmen: 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 20°C



4.03

**SOKKEL**

310-01600 Stuks: 6 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-31000 | Stuks: 10 | | 101-31000 | Stuks: 10 | | 102-31000 | Stuks: 10 |
| | 104-31000 | Stuks: 10 | | 121-31000 | Stuks: 10 | | 122-31000 | Stuks: 10 |
| | 123-31000 | Stuks: 10 | | 124-31000 | Stuks: 10 | | 154-31000 | Stuks: 10 |
| | 157-31000 | Stuks: 10 | | 161-31000 | Stuks: 10 | | 200-31000 | Stuks: 10 |
| | 201-31000 | Stuks: 10 | | 220-31000 | Stuks: 10 | | 221-31000 | Stuks: 10 |

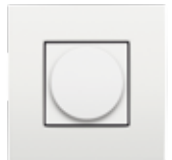
TOEBEHOREN

310-00001 Stuks: 10 Zekeringhouder voor draaiknopdimmers

Draaiknopdimmer 320 VA, 2-draads

Dimmer voor gloeilampen, 230V-halogenelampen en laagspanningshalogenelampen met elektronische transformator. 2-draads aangesloten.

- voor gebruik in enkelpolige, wissel- of kruisschakeling
- ingebouwde wisselschakelaar
- voedingsspanning: 230 Vac \pm 10%, 50 Hz \pm 1 Hz
- gloeilampen: 250 W
- 230V-halogenelampen: 250 W
- elektronische transformator: 320 VA
- minimale belasting: 20 W/35 VA
- bromvrij
- CAB-filter
- overbelastingsbeveiliging met automatische herstelfunctie
- elektronische kortsluitbeveiliging
- aansluitklemmen: 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 20°C

**SOKKEL**

310-01700 Stuks: 6 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-31000 | Stuks: 10 | | 101-31000 | Stuks: 10 | | 102-31000 | Stuks: 10 |
| | 104-31000 | Stuks: 10 | | 121-31000 | Stuks: 10 | | 122-31000 | Stuks: 10 |
| | 123-31000 | Stuks: 10 | | 124-31000 | Stuks: 10 | | 154-31000 | Stuks: 10 |
| | 157-31000 | Stuks: 10 | | 161-31000 | Stuks: 10 | | 200-31000 | Stuks: 10 |
| | 201-31000 | Stuks: 10 | | 220-31000 | Stuks: 10 | | 221-31000 | Stuks: 10 |



Draaiknopdimmer 420 W, 2-draads

Dimmer voor gloeilampen en 230V-halogenelampen. 2-draads aangesloten.

- voor gebruik in enkelpolige, wissel- of kruisschakeling
- ingebouwde wisselschakelaar
- voedingsspanning: 230 Vac \pm 10%, 40 - 60 Hz
- gloeilampen: 420 W
- 230V-halogenelampen: 300 W
- minimale belasting: 60 W
- overbelastingsbeveiliging met automatische herstelfunctie
- kortsluitbeveiliging via zekering
- ingebouwde reservezekering
- aansluitklemmen: 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 20°C



SOKKEL



310-01400

Stuks: 6

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-31000 | Stuks: 10 |
| | 104-31000 | Stuks: 10 |
| | 123-31000 | Stuks: 10 |
| | 157-31000 | Stuks: 10 |
| | 201-31000 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 101-31000 | Stuks: 10 |
| | 121-31000 | Stuks: 10 |
| | 124-31000 | Stuks: 10 |
| | 161-31000 | Stuks: 10 |
| | 220-31000 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 102-31000 | Stuks: 10 |
| | 122-31000 | Stuks: 10 |
| | 154-31000 | Stuks: 10 |
| | 200-31000 | Stuks: 10 |
| | 221-31000 | Stuks: 10 |

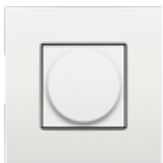
TOEBEHOREN



310-00001

Stuks: 10

Zekeringhouder voor draaiknopdimmers



Draaiknopdimmer 300 W, 2-draads

Dimmer voor gloeilampen en 230V-halogenelampen. 2-draads aangesloten

- voor gebruik in enkelpolige, wissel- of kruisschakeling
- ingebouwde wisselschakelaar
- voedingsspanning: 230 Vac \pm 10%, 40 - 60 Hz
- gloeilampen: 300 W
- 230V-halogenelampen: 250 W
- minimale belasting: 60 W
- overbelastingsbeveiliging met automatische herstelfunctie
- kortsluitbeveiliging via zekering
- ingebouwde reservezekering
- aansluitklemmen: 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 20°C

SOKKEL



310-01300

Stuks: 6

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-31000 | Stuks: 10 |
| | 104-31000 | Stuks: 10 |
| | 123-31000 | Stuks: 10 |
| | 157-31000 | Stuks: 10 |
| | 201-31000 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 101-31000 | Stuks: 10 |
| | 121-31000 | Stuks: 10 |
| | 124-31000 | Stuks: 10 |
| | 161-31000 | Stuks: 10 |
| | 220-31000 | Stuks: 10 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 102-31000 | Stuks: 10 |
| | 122-31000 | Stuks: 10 |
| | 154-31000 | Stuks: 10 |
| | 200-31000 | Stuks: 10 |
| | 221-31000 | Stuks: 10 |

TOEBEHOREN



310-00001

Stuks: 10

Zekeringhouder voor draaiknopdimmers

Draaiknopdimmer voor systemen met 1-10 V-stroomsturing

Dimmer om dimbare elektronische voorschakelapparatuur (EVSA) voor fluorescentieverlichting, compacte fluorescentieverlichting en dimbare ledverlichting te schakelen en te regelen.

- voor gebruik in enkelpolige schakeling
- ingebouwde enkelpolige schakelaar (max. 2 A)
- voedingsspanning: 230 Vac \pm 10%, 50 Hz \pm 1 Hz
- maximale sturing: 45 mA
- minimale sturing: 0,1 mA
- compatibel met alle elektronische voorschakelapparatuur
- volgens EN60929
- regelbereik afhankelijk van de aangesloten elektronische voorschakelapparatuur en de fabrikant
- aansluitklemmen: 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 20°C



4.03

SOKKEL

310-01100 Stuks: 6 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

| | | | | | |
|------------------|-----------|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 100-31000 | Stuks: 10 | 101-31000 | Stuks: 10 | 102-31000 | Stuks: 10 |
| 104-31000 | Stuks: 10 | 121-31000 | Stuks: 10 | 122-31000 | Stuks: 10 |
| 123-31000 | Stuks: 10 | 124-31000 | Stuks: 10 | 154-31000 | Stuks: 10 |
| 157-31000 | Stuks: 10 | 161-31000 | Stuks: 10 | 200-31000 | Stuks: 10 |
| 201-31000 | Stuks: 10 | 220-31000 | Stuks: 10 | 221-31000 | Stuks: 10 |

DALI-draaiknopdimmer

Deze DALI-potentiometer of DALI-slave dimmer wordt gebruikt om DALI-gestuurde lichtarmaturen aan te sturen. De dimmer kan ingesteld worden om 15 DALI-groepen of zones afzonderlijk aan te sturen of in broadcast alle DALI-gestuurde apparaten tegelijk aan te sturen.

Deze dimmer is niet voorzien van een ingebouwde voeding voor de DALI bus. (externe voeding 350-70985)

De draaiknopdimmer kan tevens gebruikt worden in combinaties met de Niko DALI adresseerbare detectoren om het licht handmatig te dimmen.

Het is mogelijk om de dimsnelheid (de zogenaamde fade rate) manueel te wijzigen - zonder een PC te gebruiken.

- voor gebruik in DALI-systemen
- voedingsspanning: van de DALI-bus (niet ingebouwd)
- voldoet aan de EN 60669-2-1
- groepen/zones: 15 afzonderlijk of allemaal tegelijk
- dimsnelheid: instelbaar
- aansluitklemmen: 2 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: + 5 °C - +50 °C
- stroomverbruik: 6 mA

SOKKEL

310-02100 Stuks: 1 Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

| | | | | | |
|------------------|-----------|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 100-31003 | Stuks: 10 | 101-31003 | Stuks: 10 | 102-31003 | Stuks: 10 |
| 104-31003 | Stuks: 10 | 121-31003 | Stuks: 10 | 122-31003 | Stuks: 10 |
| 123-31003 | Stuks: 10 | 124-31003 | Stuks: 10 | 154-31003 | Stuks: 10 |
| 157-31003 | Stuks: 10 | 161-31003 | Stuks: 10 | 200-31003 | Stuks: 10 |
| 201-31003 | Stuks: 10 | 220-31003 | Stuks: 10 | 221-31003 | Stuks: 10 |





Universele drukknopdimmer plus, 3 - 300 W, 2-draads

Dimmer voor gloeilampen, 230V-halogenelampen, alle laagspanningshalogenelampen en dimbare ledlampen. 2-draads aangesloten.

- voor gebruik met of zonder lichtwaardegeheugen
- voor gebruik met meerdere bedieningspunten, gebruik je NO-drukknoppen, ook bij de vervanging van een enkelpolige, wissel- of kruisschakeling
- gloeilampen: 3 - 300 W
- 230V-halogenelampen: 3 - 300 W
- dimbare ledlampen: 3 - 200 W (max. 10)
- gewikkelde transformator: 20 - 300 W
- ringkerntransformator: 20 - 300 W
- elektronische transformator: 20 - 300 W
- minimale belasting: 3 W
- maximale belasting: 300 W
- overbelastingsbeveiliging met automatische herstelfunctie
- elektronische kortsluitbeveiliging
- CAB ontstoring
- stand-by stroomverbruik: 0,15 W
- aansluitklemmen: 2 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 35°C

SOKKEL


310-02900

Stuks: 6

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-31002 | Stuks: 10 |
| | 104-31002 | Stuks: 10 |
| | 123-31002 | Stuks: 10 |
| | 157-31002 | Stuks: 10 |
| | 201-31002 | Stuks: 1 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 101-31002 | Stuks: 10 |
| | 121-31002 | Stuks: 10 |
| | 124-31002 | Stuks: 10 |
| | 161-31002 | Stuks: 10 |
| | 220-31002 | Stuks: 1 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 102-31002 | Stuks: 10 |
| | 122-31002 | Stuks: 10 |
| | 154-31002 | Stuks: 10 |
| | 200-31002 | Stuks: 1 |
| | 221-31002 | Stuks: 1 |



Drukknopdimmer 2 - 100 W, 3-draads

Dimmer voor dimbare Philips ledarmaturen (Ledino), gloeilampen, dimbare spaarlampen, 230V-halogenelampen en elektronische transformatoren. 3-draads aangesloten.

- voor gebruik met of zonder lichtwaardegeheugen
- maximaal 30 bedieningspunten met NO-drukknoppen, ook bij vervanging van enkelpolige, wissel- of kruisschakeling
- dimbare Philips ledarmaturen (Ledino): 100 W
- gloeilampen: 100 W
- dimbare spaarlampen: 100 W
- 230V-halogenelampen: 100 W
- elektronische transformator: 100 W
- minimale belasting: 2 W
- maximale belasting: 100 W
- overbelastingsbeveiliging met automatische herstelfunctie
- elektronische kortsluitbeveiliging
- aansluitklemmen: 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 35°C



SOKKEL


310-02800

Stuks: 6

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET



| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 100-31002 | Stuks: 10 |
| | 104-31002 | Stuks: 10 |
| | 123-31002 | Stuks: 10 |
| | 157-31002 | Stuks: 10 |
| | 201-31002 | Stuks: 1 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 101-31002 | Stuks: 10 |
| | 121-31002 | Stuks: 10 |
| | 124-31002 | Stuks: 10 |
| | 161-31002 | Stuks: 10 |
| | 220-31002 | Stuks: 1 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | 102-31002 | Stuks: 10 |
| | 122-31002 | Stuks: 10 |
| | 154-31002 | Stuks: 10 |
| | 200-31002 | Stuks: 1 |
| | 221-31002 | Stuks: 1 |

Universele drukknopdimmer 450 VA, 2-draads

Dimmer voor gloeilampen, 230V-halogenelampen en alle types laagspanningshalogenelampen. 2-draads aangesloten.

- voor gebruik met of zonder lichtwaardegeheugen
- maximaal 30 bedieningspunten met NO-drukknoppen, ook bij vervanging van enkelpolige, wissel- of kruisschakeling
- voedingsspanning: 230 Vac \pm 10%, 50 Hz \pm 1 Hz
- gloeilampen: 450 W
- 230V-halogenelampen: 450 W
- gewikkelde transformator: 450 VA
- ringkerntransformator: 450 VA
- elektronische transformator: 450 VA
- minimale belasting: 40 W/40 VA
- bromvrij
- CAB-filter
- overbelastingsbeveiliging met automatische herstelfunctie
- elektronische kortsluitbeveiliging
- aansluitklemmen: 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 20°C

**SOKKEL****310-02700**

Stuks: 6

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-31001 | Stuks: 10 | | 101-31001 | Stuks: 10 | | 102-31001 | Stuks: 10 |
| | 104-31001 | Stuks: 10 | | 121-31001 | Stuks: 10 | | 122-31001 | Stuks: 10 |
| | 123-31001 | Stuks: 10 | | 124-31001 | Stuks: 10 | | 154-31001 | Stuks: 10 |
| | 157-31001 | Stuks: 10 | | 161-31001 | Stuks: 10 | | 200-31001 | Stuks: 10 |
| | 201-31001 | Stuks: 10 | | 220-31001 | Stuks: 10 | | 221-31001 | Stuks: 10 |

Drukknopdimmer 550 VA, 2-draads

Dimmer voor gloeilampen, 230V-halogenelampen en laagspanningshalogenelampen met gewikkelde transformator of ringkerntransformator.

- voor gebruik met of zonder lichtwaardegeheugen
- maximaal 30 bedieningspunten met NO-drukknoppen, ook bij vervanging van enkelpolige, wissel- of kruisschakeling
- voedingsspanning: 230 Vac \pm 10 %, 40 - 60 Hz
- gloeilampen: 550 W
- 230V-halogenelampen: 550 W
- gewikkelde transformator: 550 VA
- ringkerntransformator: 550 VA
- minimale belasting: 40 W/35 VA
- CAB-filter
- overbelastingsbeveiliging met automatische herstelfunctie
- kortsluitbeveiliging via zekering
- ingebouwde reservezekering
- aansluitklemmen: 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 20 °C

**SOKKEL****310-02600**

Stuks: 6

Met schroefklemmen en klauwen

AFWERKINGSSET

| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-31001 | Stuks: 10 | | 101-31001 | Stuks: 10 | | 102-31001 | Stuks: 10 |
| | 104-31001 | Stuks: 10 | | 121-31001 | Stuks: 10 | | 122-31001 | Stuks: 10 |
| | 123-31001 | Stuks: 10 | | 124-31001 | Stuks: 10 | | 154-31001 | Stuks: 10 |
| | 157-31001 | Stuks: 10 | | 161-31001 | Stuks: 10 | | 200-31001 | Stuks: 10 |
| | 201-31001 | Stuks: 10 | | 220-31001 | Stuks: 10 | | 221-31001 | Stuks: 10 |

TOEBEHOREN**04-613-32**

Stuks: 10

Zekeringhouder voor drukknopdimmer 310-026XX



Wandinbouwdetectoren

Eenvoudig meer comfort

4.04






Je kunt een schakelaar heel eenvoudig vervangen door één van deze detectoren om in één klap je comfort te verhogen en energie te besparen. Het licht brandt voortaan enkel als het nodig is en gaat automatisch aan als je met je handen vol boodschappen of wasgoed de ruimte betreedt. Ideaal dus voor in de berging, de wasplaats, het toilet ...

De Niko wanddetectoren bestaan in de gebruikelijke Niko kleuren en je werkt ze af met de gewenste afdekplaten uit de reeksen Original, Intense of Pure. Op die manier passen ze perfect bij de schakelaars en stopcontacten in je woning.

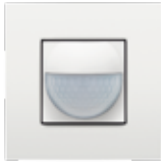
VOORDELEN



- 110° of 180° detectie
- ter vervanging van bestaande lichtschakelaars
- duurzaam
- compact
- versie voor ledlampen beschikbaar

| referentie | | type detector | master/slave | opbouw/inbouw | beschermingsgraad |
|------------|---|-----------------------|------------------|---------------|-------------------|
| XXX-7801X |  | Inbouwbewegingsmelder | master/ slave | inbouw | IP40 |
| XXX-7802X |  | Inbouwbewegingsmelder | master | inbouw | IP20 |
| XXX-7804X |  | Inbouwbewegingsmelder | master | inbouw | IP20 |
| 1XX-00600 |  | Inbouwbewegingsmelder | — | inbouw | — |
| 1XX-00700 |  | Inbouwbewegingsmelder | — | inbouw | — |

| uitgang | aantal kanalen/zones | montagehoogte | detectiehoek | max. detectiebereik infrarood | uitschakelvertraging | lichtgevoeligheid | pagina |
|---|----------------------|---------------|--------------|---------------------------------|----------------------|-------------------|--------|
| NO (max. 10A), relais | 1 | 0,8 – 1,2 m | 180° | 8 – 9 m | 1 – 30 min | 10 – 1000 lux | 4.04-1 |
| NO (max. 4A), potentiaalvrij, relais | 1 | 0,8 – 1,2 m | 180° | 8 m | 5 s – 30 min | 2 – 1000 lux | 4.04-1 |
| 1,7 A, triac | 1 | 0,8 – 1,2 m | 180° | 8 m | 5 s – 30 min | 2 – 1000 lux | 4.04-1 |
| 1,7 A, triac | – | 0,8 – 1,2 m | 110° | 6 m diep, 4,5 m zijwaarts | 15 s – 20 min | – | 4.04-2 |
| – | – | 0,8 – 1,2 m | 110° | 6 m diep, 4,5 m zijwaarts | 15 s – 20 min | – | 4.04-2 |



Bewegingsmelder 180° met schakelcontact (10 A, 230 V), 8 m

Deze bewegingsmelder is geschikt voor het schakelen van led- en spaarlampen, 230V-halogenenlampen, laagspanningshalogenenlampen en fluorescentielampen. Enkel te gebruiken binnenshuis.

Vervangt 1XX-78400 (sensor) en 420-0010X (actor).

- uitschakelvertraging: $\pm 1 - 30$ min
- lichtgevoeligheid: $\pm 10 - 1000$ lux
- montagehoogte: 0,8 - 1,2 m
- relaiscontact : NO (max. 10 A) potentiaalvrij
 - gloeilampen: 2300 W
 - 230V-halogenenlampen: 2300 W
 - laagspanningshalogenenlampen: 1380 VA
 - fluorescentielampen (niet-gecompenseerd): 1380 VA
- 230V-ledlampen en spaarlampen (CFLi): 230 W
- detectiehoek: horizontaal 180°, verticaal 60°
- detectiebereik: 8 - 9 m
- aansluitklemmen: 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²
- aansluitmogelijkheid voor een externe drukknop of schakelaar
- gebruik mogelijk als master of slave voor meerdere detectiepunten per lichtkring

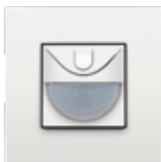
VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING



| | |
|-----------|----------|
| 100-78010 | Stuks: 6 |
| 104-78010 | Stuks: 6 |
| 123-78010 | Stuks: 6 |
| 157-78010 | Stuks: 6 |
| 201-78010 | Stuks: 6 |

| | |
|-----------|----------|
| 101-78010 | Stuks: 6 |
| 121-78010 | Stuks: 6 |
| 124-78010 | Stuks: 6 |
| 161-78010 | Stuks: 6 |
| 220-78010 | Stuks: 6 |

| | |
|-----------|----------|
| 102-78010 | Stuks: 6 |
| 122-78010 | Stuks: 6 |
| 154-78010 | Stuks: 6 |
| 200-78010 | Stuks: 6 |
| 221-78010 | Stuks: 6 |



Bewegingsmelder 180° met potentiaalvrij contact (4 A, 230 V), 8 m

Dankzij zijn potentiaalvrije contact kan deze bewegingsmelder gebruikt worden op verschillende systemen. Uitsluitend voor gebruik binnenshuis.

Vervangt 1XX-78400 (sensor) en 420-0020X (actor).

- uitschakelvertraging: ± 5 s - 30 min
- lichtgevoeligheid: $\pm 2 - 1000$ lux
- montagehoogte: 0,8 - 1,2 m
- relaiscontact : NO (max. 4 A) potentiaalvrij
 - gloeilampen: 920 W
 - 230V-halogenenlampen: 920 W
- fluorescentielampen (niet-gecompenseerd): 575 VA
- motoren: 920 VA
- detectiehoek: horizontaal 180°, verticaal 60°
- detectiebereik: 8 m (horizontaal)
- aansluitmogelijkheid voor een externe drukknop

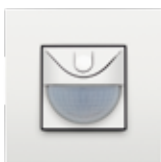
VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING



| | |
|-----------|----------|
| 100-78020 | Stuks: 6 |
| 104-78020 | Stuks: 6 |
| 123-78020 | Stuks: 6 |
| 157-78020 | Stuks: 6 |
| 201-78020 | Stuks: 6 |

| | |
|-----------|----------|
| 101-78020 | Stuks: 6 |
| 121-78020 | Stuks: 6 |
| 124-78020 | Stuks: 6 |
| 161-78020 | Stuks: 6 |
| 220-78020 | Stuks: 6 |

| | |
|-----------|----------|
| 102-78020 | Stuks: 6 |
| 122-78020 | Stuks: 6 |
| 154-78020 | Stuks: 6 |
| 200-78020 | Stuks: 6 |
| 221-78020 | Stuks: 6 |



Bewegingsmelder 180°, tweedraads (40 - 400 W, 230 V), 8 m

Deze bewegingsmelder wordt gebruikt om alleen gloeilampen en 230V-halogenenlampen te schakelen. Uitsluitend voor gebruik binnenshuis.

Vervangt 1XX-78400 (sensor) en 420-0040X (actor).

- uitschakelvertraging: ± 5 s - 30 min
- lichtgevoeligheid: $\pm 2 - 1000$ lux
- montagehoogte: 0,8 - 1,2 m
- relaiscontact : 1,7 A triac
 - gloeilampen: 400 W
- 230V-halogenenlampen: 400 W
- detectiehoek: horizontaal 180°, verticaal 60°
- detectiebereik: 8 m (horizontaal)
- aansluitmogelijkheid voor een externe drukknop of schakelaar

VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING



| | |
|-----------|----------|
| 100-78040 | Stuks: 6 |
| 104-78040 | Stuks: 6 |
| 123-78040 | Stuks: 6 |
| 157-78040 | Stuks: 6 |
| 201-78040 | Stuks: 6 |

| | |
|-----------|----------|
| 101-78040 | Stuks: 6 |
| 121-78040 | Stuks: 6 |
| 124-78040 | Stuks: 6 |
| 161-78040 | Stuks: 6 |
| 220-78040 | Stuks: 6 |

| | |
|-----------|----------|
| 102-78040 | Stuks: 6 |
| 122-78040 | Stuks: 6 |
| 154-78040 | Stuks: 6 |
| 200-78040 | Stuks: 6 |
| 221-78040 | Stuks: 6 |

Bewegingsmelder 110°, 6 m, tweedraads (triac)

Deze bewegingsmelder wordt gebruikt om alleen gloeilampen en 230V-halogenelampen te schakelen. Volledig apparaat, altijd geleverd met afdekplaat. Niet gebruiken met meervoudige afdekplaten en in parallelschakeling. Uitsluitend voor gebruik binnenshuis.

- in combinatie met een dimmer: soft start en uitschakelwaarschuwing mogelijk
- voedingsspanning: 230 Vac + 10%, 50 Hz
- uitschakelvertraging: 15 s - 20 min
- lichtgevoeligheid: donker tot daglicht
- montagehoogte: 0,8 – 1,2 m
- detectiehoek: horizontaal 110°, verticaal 60°
- detectiebereik: frontaal tot 6 m, zijdelings tot 4,5 m
- lens: zijdelings gepositioneerd onder een hoek van 20°
- gloeilampen: 40 - 300 W
- 230V-halogenelampen: 40 - 300 W

**VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING**

100-00600 Stuks: 6



101-00600 Stuks: 6

Bewegingsmelder 110°, 6 m, driedraads (relais)

Deze bewegingsmelder wordt gebruikt om alleen gloeilampen, 230V-halogenelampen en halogeentransformatoren (zeer lage spanning) te schakelen. Niet gebruiken met meervoudige afdekplaten. Parallelschakeling mogelijk. Uitsluitend voor gebruik binnenshuis.

- voedingsspanning: 230 Vac + 10%, 50 Hz
- uitschakelvertraging: 15 s - 20 min
- lichtgevoeligheid: donker tot daglicht
- montagehoogte: 0,8 – 1,2 m
- detectiehoek: horizontaal 110°, verticaal 60°
- detectiebereik: frontaal tot 6 m, zijdelings tot 4,5 m
- lens: zijdelings gepositioneerd onder een hoek van 20°
- gloeilampen: 1000 W
- 230V-halogenelampen: 500 W
- fluorescentielampen: ± 400 W

**VOLLEDIG APPARAAT VOOR KLAUWBEVESTIGING**

100-00700 Stuks: 6



101-00700 Stuks: 6



Oriëntatieverlichting

Vind je weg in het donker

Gebruik oriëntatieverlichting als decoratieve verlichting, ingewerkt in de wand naast de trap of in de hal. In het donker zorgen ze ervoor dat je veilig door je huis loopt zonder het licht in te schakelen. Ingewerkt in de muur van een kinderkamer stellen ze 's nachts de kinderen gerust. Omdat ledverlichting ook niet warm wordt, mag je ze gerust een hele nacht laten branden.

4.05

VOORDELEN



Eenvoudige inbouw

- werkt rechtstreeks op 230 V
- past in een standaardinbouwdoos met minimum 50 mm inbouwdiepte
- geen pleisterkit nodig

Veilig en energiezuinig

- laag stroomverbruik vanaf 0,2 W
- genereert geen warmte, IR- of UV-straling
- ook beschikbaar met een noodbatterij zodat er ook licht is als de stroom uitvalt

Tijdloos design

- aansluitend bij Niko Pure, Niko Intense en Niko Original
- verkrijgbaar in verschillende lichtkleuren en witte kleurtemperaturen



Oriëntatieverlichting met noodbatterij en witte leds, 830 lux - 6500 K

Geschikt voor gebruik binnenshuis. In geval van een stroomonderbreking neemt de geïntegreerde noodbatterij de voeding over gedurende 15 minuten.

- werkt rechtstreeks op 230 Vac (zonder transformator)
- enkel geschikt voor een inbouwdoos met een minimale inbouwdiepte van 50 mm
- pleisterkit overbodig
- klem aansluiting: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- stroomverbruik: 0,6 W
- lichtsterkte aan de diffusor: 830 lux
- beschermingsgraad: IP41
- slagvastheid: IK06
- geen warmte-, IR- of uv-straling
- gemiddelde levensduur van de leds: 60 000 h
- batterij: milieuvriendelijke NiMH-batterij
- oplaadcyclus van de batterij: ± 24 h

VOLLEDIG APPARAAT


170-38010

Stuks: 6

Met insteekklemmen en klauwen


170-38011

Stuks: 6

Met insteekklemmen, voor schroefbevestiging

TOEBEHOREN


170-38020

Stuks: 1

Noodbatterij



Oriëntatieverlichting met warme witte LEDs, 360 lux - 2800 K

- werkt rechtstreeks op 230 Vac (zonder transformator)
- enkel geschikt voor een inbouwdoos met een minimale inbouwdiepte van 50 mm
- pleisterkit overbodig
- klem aansluiting: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- stroomverbruik: 0,25 W
- lichtsterkte aan de diffusor: 360 lux
- beschermingsgraad: IP41
- slagvastheid: IK06
- geen warmte-, IR- of uv-straling
- gemiddelde levensduur van de leds: 60 000 h

VOLLEDIG APPARAAT


170-38500

Stuks: 6

Met insteekklemmen en klauwen


170-38501

Stuks: 6

Met insteekklemmen, voor schroefbevestiging



Oriëntatieverlichting met witte leds, 830 lux - 6500 K

- werkt rechtstreeks op 230 Vac (zonder transformator)
- enkel geschikt voor een inbouwdoos met een minimale inbouwdiepte van 50 mm
- pleisterkit overbodig
- klem aansluiting: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- stroomverbruik: 0,2 W
- lichtsterkte aan de diffusor: 830 lux
- beschermingsgraad: IP41
- slagvastheid: IK06
- geen warmte-, IR- of uv-straling
- gemiddelde levensduur van de leds: 60 000 h

VOLLEDIG APPARAAT


170-38000

Stuks: 6

Met insteekklemmen en klauwen


170-38001

Stuks: 6

Met insteekklemmen, voor schroefbevestiging

Oriëntatieverlichting met witte leds, 2100 lux - 6500 K

- werkt rechtstreeks op 230 Vac (zonder transformator)
- enkel geschikt voor een inbouwdoos met een minimale inbouwdiepte van 50 mm
- pleisterkit overbodig
- klem aansluiting: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- stroomverbruik: 0,6 W
- lichtsterkte aan de diffusor: 2100 lux
- beschermingsgraad: IP41
- slagvastheid: IK06
- geen warmte-, IR- of uv-straling
- gemiddelde levensduur van de leds: 60 000 h

**VOLLEDIG APPARAAT**

170-38200 Stuks: 6 Met insteekklemmen en klauwen



170-38201 Stuks: 6 Met insteekklemmen, voor schroefbevestiging

4.05

Oriëntatieverlichting met blauwe leds, 270 lux

- werkt rechtstreeks op 230 Vac (zonder transformator)
- enkel geschikt voor een inbouwdoos met een minimale inbouwdiepte van 50 mm
- pleisterkit overbodig
- klem aansluiting: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- stroomverbruik: 0,6 W
- lichtsterkte aan de diffusor: 270 lux
- beschermingsgraad: IP41
- slagvastheid: IK06
- geen warmte-, IR- of uv-straling
- gemiddelde levensduur van de leds: 60 000 h

**VOLLEDIG APPARAAT**

170-38100 Stuks: 6 Met insteekklemmen en klauwen



170-38101 Stuks: 6 Met insteekklemmen, voor schroefbevestiging

Oriëntatieverlichting met rode leds, 460 lux

- werkt rechtstreeks op 230 Vac (zonder transformator)
- enkel geschikt voor een inbouwdoos met een minimale inbouwdiepte van 50 mm
- pleisterkit overbodig
- klem aansluiting: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- stroomverbruik: 0,6 W
- lichtsterkte aan de diffusor: 460 lux
- beschermingsgraad: IP41
- slagvastheid: IK06
- geen warmte-, IR- of uv-straling
- gemiddelde levensduur van de leds: 60 000 h

**VOLLEDIG APPARAAT**

170-38300 Stuks: 6 Met insteekklemmen en klauwen



170-38301 Stuks: 6 Met insteekklemmen, voor schroefbevestiging

Oriëntatieverlichting met groene leds, 900 lux

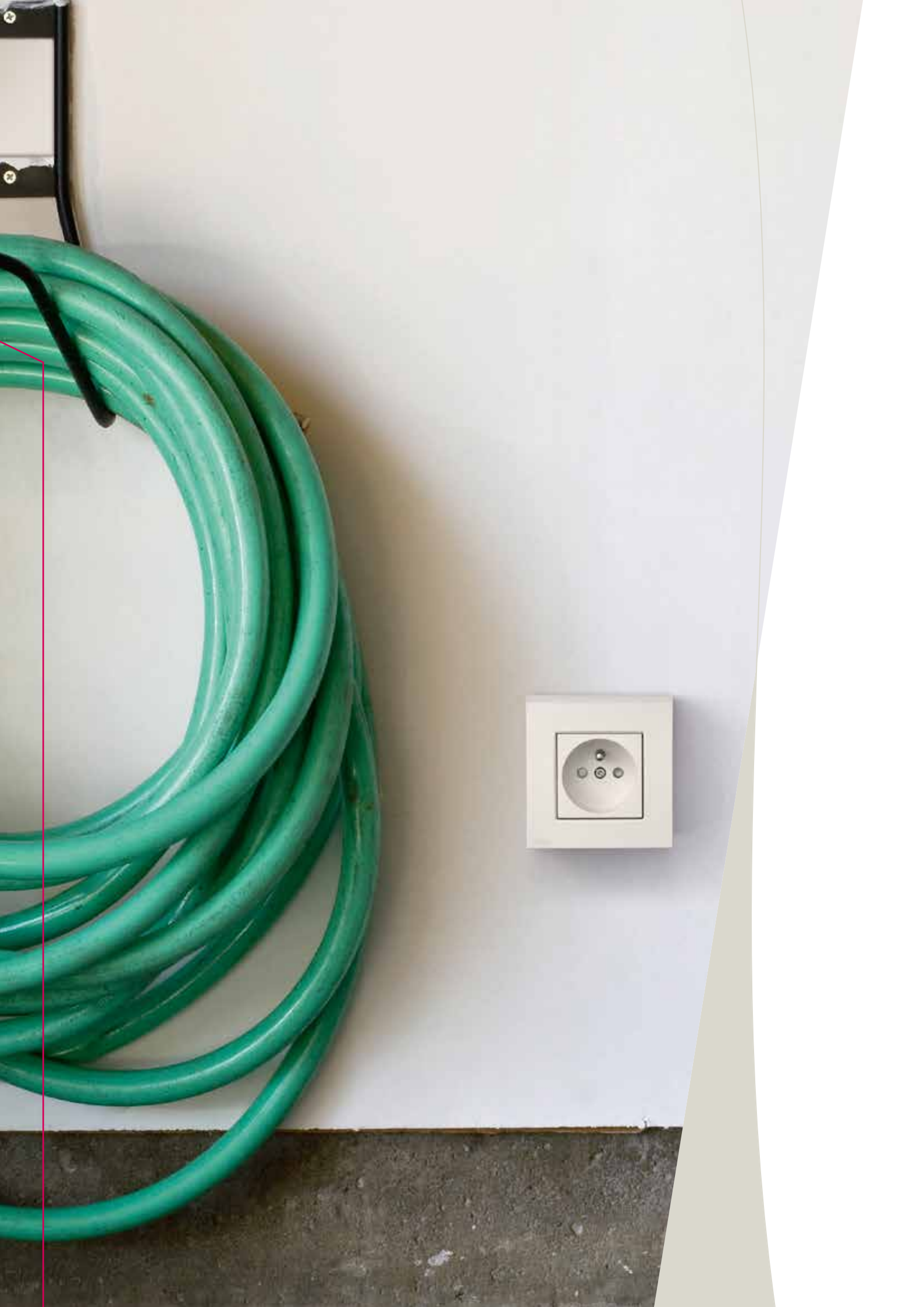
- werkt rechtstreeks op 230 Vac (zonder transformator)
- enkel geschikt voor een inbouwdoos met een minimale inbouwdiepte van 50 mm
- pleisterkit overbodig
- klem aansluiting: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- stroomverbruik: 0,6 W
- lichtsterkte aan de diffusor: 900 lux
- beschermingsgraad: IP41
- slagvastheid: IK06
- geen warmte-, IR- of uv-straling
- gemiddelde levensduur van de leds: 60 000 h

**VOLLEDIG APPARAAT**

170-38400 Stuks: 6 Met insteekklemmen en klauwen



170-38401 Stuks: 6 Met insteekklemmen, voor schroefbevestiging



Niko opbouwkit

Meer vaart in je (ver)bouwprojecten

Bouw- of renovatieprojecten schieten een stuk sneller op, dankzij de opbouwkit. In combinatie met de inbouwfuncties van Niko vormt deze kit dé ideale opbouwoplossing.

VOORDELEN



Eenvoudig

- slechts 4 referentiecodes
- enkelvoudige en tweevoudige uitvoering
- beschikbaar in cream en white
- zowel horizontale als verticale montage mogelijk
- geen montageplaat meer noodzakelijk



Functioneel

- combineerbaar met het volledige gamma inbouwfuncties en dus uitgebreide mogelijkheden
- snelle en eenvoudige montage en bedrading
 - geschikt voor montage op elke ondergrond
 - grote bedradingsruimte bij compacte afmetingen van de opbouwdozen
 - perfecte afwerking bij aansluiting op plinten en lijsten via gemakkelijk verwijderbare uitbreekpoorten
 - geschikt voor aansluiting van kabels en buizen via de daartoe optioneel voorziene metrische buisingangen

Elegant

Een verzorgd design aanleunend bij zowel Niko Original als Niko Intense, dus perfect combineerbaar en integreerbaar in de leefomgeving

Technische gegevens

- materiaal: vormvaste kunststof pc/asa
- kleur: cream en white
- IP-waarde: IP21
- IK-waarde: IK06



Enkelvoudige opbouwkit

De enkelvoudige opbouwkit met bijgeleverde schroeven is combineerbaar met alle producten uit het Niko inbouwgamma, met uitzondering van de tijdschakelaars, de bewegingsmelders 110° en de wandcontactdoos met overspanningsbeveiliging.

VOLLEDIG APPARAAT



100-80100 Stuks: 10 cream



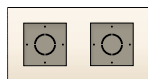
101-80100 Stuks: 10 white



Tweevoudige opbouwkit

De tweevoudige opbouwkit met bijgeleverde schroeven is combineerbaar met alle producten uit het Niko inbouwgamma, met uitzondering van de tijdschakelaars, de bewegingsmelders 110° en de wandcontactdoos met overspanningsbeveiliging.

VOLLEDIG APPARAAT



100-80200 Stuks: 5 cream



101-80200 Stuks: 5 white



Buisingen

M16-BUISINGANG



11-865 Stuks: 50 cream



31-865 Stuks: 50 white

M20-BUISINGANG



11-866 Stuks: 50 cream



31-866 Stuks: 50 white



Niko Hydro

De waterdichte oplossing

Niko Hydro werd speciaal ontworpen om te voldoen aan veeleisende en vochtige omgevingen. Vandaag is de volledige reeks ook beschikbaar in wit of zwart. Hiermee komt Niko tegemoet aan de trend van witte en zwarte gevels.

VOORDELEN



Eenvoudig en snel

- mechanisme opbouw = mechanisme inbouw
 - de vertrouwde manier van werken
 - tijdswinst
 - geringe inbouwdiepte = meer ruimte voor bedrading
- verhoogde opbouwdoos
 - bedrading blijft binnen de opbouwdoos onder de sokkel
 - het vastgeklikte mechanisme wordt niet naar buiten geduwd
 - handenvrij monteren van het deksel



Betrouwbaar

- beschermingswaarde: IP55 (= spuitwaterdicht, volgens NBN C20-001)
- mechanische slagvastheid: IK07 (= slagvast, volgens NBN EN 50102)
- materiaal: hoge chemische bestendigheid (zie tabel chemische bestendigheid)
 - PP (polypropyleen) voor opbouwdozen en deksels
 - ABS (acrylonitrilbutadienstyreen) voor toetsen en klapdeksels
 - In de massa gekleurd: beschikbaar in grijs, wit of zwart
- extra troeven:
 - onverliesbare schroeven
 - mechanisme zit vast aan het deksel bij levering



Esthetisch

- nette inbouwoplossing voor metselwerk & panelen
- enkel- en tweevoudige opbouwdoos met membraaningangen, ook in wit en zwart
- sober en subtiel design
- integreren harmonieus in de omgeving

Functioneel

- aanpaskader voor het inbouwen van 45 x 45 mm Niko datamodules, telefooncontactdozen, audio-aansluitingen en TV/FM-contactdozen
- schakelaars 16 A, led signaalapparaat ...





NIEUW

Volledig assortiment zwart en wit

Alle functies en opbouwdozen in het niko Hydro assortiment bestaan nu in en wit.

Niko is daarmee het enige merk met spuitwaterdichte schakelaars, stopcontacten en media- aansluitingen in grijs, zwart en wit.


Nieuw in Hydro vanaf juni 2017

- tweevoudig inbouwkader verticaal en horizontaal, in grijs, zwart en wit
- drievoudige opbouwdoos met 1 x twee M20-ingangen, verticaal en horizontaal, in grijs, zwart en wit



Wandcontactdoos, 16 A/250 Vac

Tweepolig met penaarde en kinderveiligheid.

 16 A
250 Vac

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)



700-36600 Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey



701-36600 Stuks: 10 Met schroefklemmen, white



761-36600 Stuks: 10 Met schroefklemmen, black

Dubbele wandcontactdoos, 16 A/250 Vac

Tweepolig met penaaarde en kinderveiligheid.



VOLLEDIG APPARAAT, INCLUSIEF DOOS MET TWEE M20-INGANGEN (IP55), VOORBEDRAAD, VERTICAAL



700-37730 Stuks: 2 Met schroefklemmen en twee M20-wartels, grey



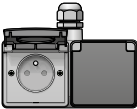
NEUW 701-37730 Stuks: 2 Met schroefklemmen en twee M20-wartels, white



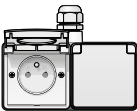
NEUW 761-37730 Stuks: 2 Met schroefklemmen en twee M20-wartels, black

4.07

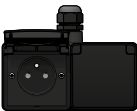
VOLLEDIG APPARAAT, INCLUSIEF DOOS MET ÉÉN M20-INGANG (IP55), VOORBEDRAAD, HORIZONTAAL



700-37748 Stuks: 2 Met schroefklemmen en één M20-wartel, grey

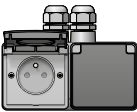


NEUW 701-37748 Stuks: 2 Met schroefklemmen en één M20-wartel, white

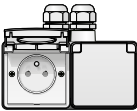


NEUW 761-37748 Stuks: 2 Met schroefklemmen en één M20-wartel, black

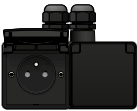
VOLLEDIG APPARAAT, INCLUSIEF DOOS MET TWEE M20-INGANGEN (IP55), VOORBEDRAAD, HORIZONTAAL



700-37749 Stuks: 2 Met schroefklemmen en twee M20-wartels, grey



NEUW 701-37749 Stuks: 2 Met schroefklemmen en twee M20-wartels, white



NEUW 761-37749 Stuks: 2 Met schroefklemmen en twee M20-wartels, black



Tweepolige schakelaar, 10 A/250 Vac

10 A
250 Vac

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)



700-31200 Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey



701-31200 Stuks: 10 Met schroefklemmen, white



761-31200 Stuks: 10 Met schroefklemmen, black



Wisselschakelaar, 10 A/250 Vac

10 A
250 Vac

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)



700-31600 Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey



701-31600 Stuks: 10 Met schroefklemmen, white



761-31600 Stuks: 10 Met schroefklemmen, black



Kruisschakelaar, 10 A/250 Vac

10 A
250 Vac

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)



700-31700 Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey



NEUW **701-31700** Stuks: 10 Met schroefklemmen, white






NEUW **761-31700** Stuks: 10 Met schroefklemmen, black

Tweepolige schakelaar, 16 A/250 Vac

 16 A
250 Vac



VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)

| | | | |
|--|-----------------------|-----------|---------------------------|
|  | 700-31300 | Stuks: 10 | Met schroefklemmen, grey |
|  | NEUW 701-31300 | Stuks: 10 | Met schroefklemmen, white |
|  | NEUW 761-31300 | Stuks: 10 | Met schroefklemmen, black |




Wisselschakelaar, 16 A/250 Vac

 16 A
250 Vac



4.07

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)




| | | | |
|--|-----------------------|-----------|---------------------------|
|  | 700-31616 | Stuks: 10 | Met schroefklemmen, grey |
|  | NEUW 701-31616 | Stuks: 10 | Met schroefklemmen, white |
|  | NEUW 761-31616 | Stuks: 10 | Met schroefklemmen, black |

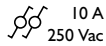
Serieschakelaar, 10 A/250 Vac

 10 A
250 Vac



VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)

| | | | |
|--|-----------------------|-----------|---------------------------|
|  | 700-31500 | Stuks: 10 | Met schroefklemmen, grey |
|  | NEUW 701-31500 | Stuks: 10 | Met schroefklemmen, white |
|  | NEUW 761-31500 | Stuks: 10 | Met schroefklemmen, black |

**Tweevoudige wisselschakelaar, 10 A/250 Vac****VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)****700-32600** Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey**NEUW 701-32600** Stuks: 10 Met schroefklemmen, white**NEUW 761-32600** Stuks: 10 Met schroefklemmen, black**Tweepolige controleschakelaar, 10 A/250 Vac**

Met transparant venstertje zonder symbool. Het ledverlichtingselement moet afzonderlijk worden besteld (zie accessoires).

**VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)****700-37200** Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey**NEUW 701-37200** Stuks: 10 Met schroefklemmen, white**NEUW 761-37200** Stuks: 10 Met schroefklemmen, black**Wisselcontroleschakelaar, 10 A/250 Vac**

Met transparant venstertje zonder symbool. Het ledverlichtingselement moet afzonderlijk worden besteld (zie accessoires).

**VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)****700-37600** Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey**NEUW 701-37600** Stuks: 10 Met schroefklemmen, white**NEUW 761-37600** Stuks: 10 Met schroefklemmen, black

Rolluikschakelaar, mechanisch vergrendeld en elektrisch gescheiden

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

Als je de draairichting wil veranderen, moet je eerst de linkertoets op 'STOP' plaatsen, dan op het juiste pijltje drukken op de rechtertoets en vervolgens opnieuw op 'START' drukken.



10 A
250 Vac

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)

700-35900 Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey



NIEUW **701-35900** Stuks: 10 Met schroefklemmen, white



NIEUW **761-35900** Stuks: 10 Met schroefklemmen, black

Rolluikdrukknop, elektrisch gescheiden

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

10 A
250 Vac



4.07

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)

700-35910 Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey



NIEUW **701-35910** Stuks: 10 Met schroefklemmen, white



NIEUW **761-35910** Stuks: 10 Met schroefklemmen, black

Verlichtbare drukknop, NO of NG

Met transparant venstertje zonder symbool. Het ledverlichtingselement moet afzonderlijk worden besteld (zie accessoires).

10 A
250 Vac

**VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)**

700-30000 Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey



701-30000 Stuks: 10 Met schroefklemmen, white



761-30000 Stuks: 10 Met schroefklemmen, black



Niet-verlichtbare drukknop, NO of NG

Met vier aansluitklemmen.

10 A
250 Vac

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)



700-33000 Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey



701-33000 Stuks: 10 Met schroefklemmen, white



761-33000 Stuks: 10 Met schroefklemmen, black



Verlichtbare tweevoudige drukknop, 2x NO of NG

Met transparante venstertjes zonder symbool. De ledverlichtingselementen moeten afzonderlijk worden besteld (zie accessoires).

10 A
250 Vac

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)



700-35100 Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey



NEUW **701-35100** Stuks: 10 Met schroefklemmen, white



NEUW **761-35100** Stuks: 10 Met schroefklemmen, black



Niet-verlichtbare tweevoudige drukknop, 2x NO of NG

10 A
250 Vac

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)



700-35000 Stuks: 10 Met schroefklemmen, grey



701-35000 Stuks: 10 Met schroefklemmen, white



761-35000 Stuks: 10 Met schroefklemmen, black

Transparant venstertje met symbolen voor drukknoppen (10 A/250 Vac)**TRANSPARANTE VENSTERTJES****700-30100**

Stuks: 10

Met belsymbool

**700-30200**

Stuks: 10

Met lampsymbool

**700-30300**

Stuks: 10

Met sleutelsymbool

Signaalapparaat, 250 Vac

Met transparant deksel en rode leds.



250 Vac



4.07

VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)**700-38100**

Stuks: 10

Met schroefklemmen

Aanpaskader met klapdeksel voor 45x45mm-functies

Aanpaskader voor de inbouw van de volgende 45x45mm-functies: Niko datamodules, telefooncontactdozen, audioaansluitingen en tv-FM-contactdozen.

**VOLLEDIG APPARAAT, EXCLUSIEF DOOS (IP55)****700-85000**

Stuks: 10

Grey

**701-85000**

Stuks: 10

White

**761-85000**

Stuks: 10

Black



Datamodule voor Niko RJ-connectoren

enkelvoudige datamodule (vlak) = 1 enkelvoudige afwerkingsset + 1 passtuk

tweetvoudige datamodule (vlak) = 1 tweetvoudige afwerkingsset + 2 passtukken

tweetvoudige datamodule (schuin) = 1 tweetvoudige afwerkingsset + 1 passtuk

PASSTUKKEN VOOR VLAKKE UITVOERING VOOR NIKO, ENKELVOUDIG



170-65901

Stuks: 10

Enkelvoudig passtuk 9.1 (voor 650-450XX)

PASSTUKKEN VOOR SCHUINE UITVOERING VOOR NIKO 650-450XX, DUBBEL



170-65904

Stuks: 10

Tweevoudig passtuk 9.4 (voor 650-450XX)

AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



100-65100

Stuks: 10

104-65100

Stuks: 10

123-65100

Stuks: 10

157-65100

Stuks: 10

201-65100

Stuks: 10



101-65100

Stuks: 10

121-65100

Stuks: 10

124-65100

Stuks: 10

161-65100

Stuks: 10

220-65100

Stuks: 10



102-65100

Stuks: 10

122-65100

Stuks: 10

154-65100

Stuks: 10

200-65100

Stuks: 10

221-65100

Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



100-65200

Stuks: 10

104-65200

Stuks: 10

123-65200

Stuks: 10

157-65200

Stuks: 10

201-65200

Stuks: 10



101-65200

Stuks: 10

121-65200

Stuks: 10

124-65200

Stuks: 10

161-65200

Stuks: 10

220-65200

Stuks: 10



102-65200

Stuks: 10

122-65200

Stuks: 10

154-65200

Stuks: 10

200-65200

Stuks: 10

221-65200

Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD



101-65500

Stuks: 10

Enkelvoudige afwerkingsset met transparant tekstveld

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD



101-65600

Stuks: 10

Tweevoudige afwerkingsset met transparant tekstveld

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD, SCHUIN



100-65400

Stuks: 10

104-65400

Stuks: 10

123-65400

Stuks: 10

157-65400

Stuks: 10



101-65400

Stuks: 10

121-65400

Stuks: 10

124-65400

Stuks: 10

161-65400

Stuks: 10



102-65400

Stuks: 10

122-65400

Stuks: 10

154-65400

Stuks: 10

Niko RJ-connector



TOEBEHOREN

| | | | |
|--|------------------|-----------|------------------------------|
| | 650-45051 | Stuks: 10 | RJ45-connector, UTP, cat. 5E |
| | 650-45055 | Stuks: 10 | RJ45-connector, STP, cat. 5E |
| | 650-45061 | Stuks: 10 | RJ45-connector, UTP, cat. 6 |
| | 650-45066 | Stuks: 10 | RJ45-connector, STP, cat. 6 |
| | 650-45013 | Stuks: 10 | RJ11-connector, UTP |

Enkelvoudige datamodule voor andere RJ-connectoren

datamodule = 1 afwerkingsset + 1 passtuk

Raadpleeg ook de tabel "Datacomaansluitingen voor andere RJ-connectoren" in het hoofdstuk "Medianetwerk".



PASSTUKKEN VOOR VLAKKE UITVOERING VOOR ANDERE MERKEN, ENKELVOUDIG

| | | | |
|--|------------------|-----------|--|
| | 170-65101 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 1 (voor AMP, Siemon, Nexans, Brandrex, enz.) |
| | 170-65201 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 2 (voor Systimax, enz.) |
| | 170-65501 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 5 (voor Krone, Kerpen, Radiall, Panduit, enz.) |
| | 170-65601 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 6 (voor Panduit, enz.) |
| | 170-65701 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 7 (voor CAE, Abitana, Prysmian, Molex, enz.) |

PASSTUKKEN VOOR VLAKKE UITVOERING VOOR NIKO, ENKELVOUDIG



| | | |
|------------------|-----------|--|
| 170-65401 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 4.1 (voor 02-399-XX) |
|------------------|-----------|--|

AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



| | | | | | | | | |
|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|--|------------------|-----------|
| | 100-65100 | Stuks: 10 | | 101-65100 | Stuks: 10 | | 102-65100 | Stuks: 10 |
| | 104-65100 | Stuks: 10 | | 121-65100 | Stuks: 10 | | 122-65100 | Stuks: 10 |
| | 123-65100 | Stuks: 10 | | 124-65100 | Stuks: 10 | | 154-65100 | Stuks: 10 |
| | 157-65100 | Stuks: 10 | | 161-65100 | Stuks: 10 | | 200-65100 | Stuks: 10 |
| | 201-65100 | Stuks: 10 | | 220-65100 | Stuks: 10 | | 221-65100 | Stuks: 10 |

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD



| | | |
|------------------|-----------|--|
| 101-65500 | Stuks: 10 | Enkelvoudige afwerkingsset met transparant tekstveld |
|------------------|-----------|--|



Tweevoudige datamodule voor andere RJ-connectoren

datamodule = 1 afwerkingsset + 2 enkelvoudige passtukken of 1 tweevoudig passtuk

Raadpleeg ook de tabel "Datacomaansluitingen voor andere RJ-connectoren" in het hoofdstuk "Medianetwerk".

PASSTUKKEN VOOR VLAKKE UITVOERING VOOR ANDERE MERKEN, ENKELVOUDIG



170-65101 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 1 (voor AMP, Siemon, Nexans, Brandrex, enz.)



170-65201 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 2 (voor Systimax, enz.)



170-65501 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 5 (voor Krone, Kerpen, Radiall, Panduit, enz.)



170-65601 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 6 (voor Panduit, enz.)



170-65701 Stuks: 10 Enkelvoudig passtuk 7 (voor CAE, Abitana, Prysmian, Molex, enz.)

PASSTUKKEN VOOR VLAKKE UITVOERING VOOR ANDERE MERKEN, DUBBEL



170-65302 Stuks: 10 Tweevoudig passtuk 3.2 (voor ITT, enz.)

AFWERKINGSSET MET ONDOORZICHTIG TEKSTVELD



100-65200 Stuks: 10



104-65200 Stuks: 10



123-65200 Stuks: 10



157-65200 Stuks: 10



201-65200 Stuks: 10



101-65200 Stuks: 10



121-65200 Stuks: 10



124-65200 Stuks: 10



161-65200 Stuks: 10



220-65200 Stuks: 10



102-65200 Stuks: 10



122-65200 Stuks: 10



154-65200 Stuks: 10



200-65200 Stuks: 10



221-65200 Stuks: 10

AFWERKINGSSET MET TRANSPARANT TEKSTVELD



101-65600 Stuks: 10 Tweevoudige afwerkingsset met transparant tekstveld



Telefooncontactdoos, 45 x 45 mm

VOLLEDIG APPARAAT



101-69002 Stuks: 10 Vijfpolige telefooncontactdoos



101-69032 Stuks: 10 Telefooncontactdoos met twee RJ11-connectoren in parallel



101-69092 Stuks: 10 ADSL-VDSL-splitter met twee RJ11-connectoren

Audioaansluiting, 45 x 45 mm**VOLLEDIG APPARAAT**

101-69703 Stuks: 10 Tweevoudige luidsprekeraansluiting



101-69803 Stuks: 10 Enkelvoudige luidsprekeraansluiting

Tv-fm-contactdoos, 45 x 45 mm**VOLLEDIG APPARAAT**

101-69121 Stuks: 10 Enkelvoudige contactdoos met coxaansluiting voor tv



101-69501 Stuks: 10 Enkelvoudige contactdoos met coxaansluiting voor tv en FM



101-69532 Stuks: 10 Enkelvoudige contactdoos met coxaansluiting voor tv en FM (Telenet-Interkabel gecertificeerd)



101-69552 Stuks: 10 Enkelvoudige contactdoos met coxaansluiting voor tv, FM en satelliet



101-69601 Stuks: 10 Doorluscontactdoos met coxaansluiting voor tv en FM



Opbouwdoos voor één functie

OPBOUWDOOS MET TWEE MEMBRAANINGANGEN



700-83101 Stuks: 10 Enkelvoudige doos, grey



701-83101 Stuks: 10 Enkelvoudige doos, white



761-83101 Stuks: 10 Enkelvoudige doos, black

OPBOUWDOOS MET M20-INGANG(EN)



700-84101 Stuks: 10 Enkelvoudige doos met één M20-ingang, grey



701-84101 Stuks: 10 Enkelvoudige doos met één M20-ingang, white



761-84101 Stuks: 10 Enkelvoudige doos met één M20-ingang, black



700-84102 Stuks: 10 Enkelvoudige doos met 1x twee M20-ingangen, grey



701-84102 Stuks: 10 Enkelvoudige doos met 1x twee M20-ingangen, white



761-84102 Stuks: 10 Enkelvoudige doos met 1x twee M20-ingangen, black



700-84111 Stuks: 10 Enkelvoudige doos met 2x één M20-ingang, grey



NEUW **701-84111** Stuks: 10 Enkelvoudige doos met 2x één M20-ingang, white



NEUW **761-84111** Stuks: 10 Enkelvoudige doos met 2x één M20-ingang, black



700-84112 Stuks: 10 Enkelvoudige doos met 1x twee M20-ingangen en één M20-ingang, grey



NEUW **701-84112** Stuks: 10 Enkelvoudige doos met 1x twee M20-ingangen en één M20-ingang, white

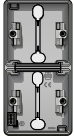


NEUW **761-84112** Stuks: 10 Enkelvoudige doos met 1x twee M20-ingangen en één M20-ingang, black

Verticale opbouwdoos voor twee functies



VERTICALE OPBOUWDOOS MET TWEE MEMBRAANINGANGEN



700-83201 Stuks: 5 Tweevoudige doos, grey

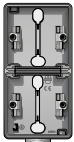


701-83201 Stuks: 5 Tweevoudige doos, white

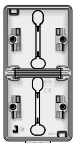


761-83201 Stuks: 5 Tweevoudige doos, black

VERTICALE OPBOUWDOOS MET M20-INGANG(EN)



700-84201 Stuks: 5 Tweevoudige doos met één M20-ingang, grey



701-84201 Stuks: 5 Tweevoudige doos met één M20-ingang, white



761-84201 Stuks: 5 Tweevoudige doos met één M20-ingang, black



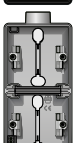
700-84202 Stuks: 5 Tweevoudige doos met 1x twee M20-ingangen, grey



701-84202 Stuks: 5 Tweevoudige doos met 1x twee M20-ingangen, white



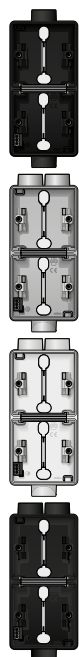
761-84202 Stuks: 5 Tweevoudige doos met 1x twee M20-ingangen, black



700-84211 Stuks: 5 Tweevoudige doos met 2x één M20-ingang, grey



NIEUW **701-84211** Stuks: 5 Tweevoudige doos met 2x één M20-ingang, white



NEUW

761-84211

Stuks: 5

Tweevoudige doos met 2x één M20-ingang, black

700-84212

Stuks: 5

Tweevoudige doos met 1x twee M20-ingangen en één M20-ingang, grey

NEUW

701-84212

Stuks: 5

Tweevoudige doos met 1x twee M20-ingangen en één M20-ingang, white

NEUW

761-84212

Stuks: 5

Tweevoudige doos met 1x twee M20-ingangen en één M20-ingang, black



Horizontale opbouwdoos voor twee functies

HORIZONTALE OPBOUWDOOS MET M20-INGANG(EN)


700-84801

Stuks: 5

Tweevoudige doos met één M20-ingang, grey

701-84801

Stuks: 5

Tweevoudige doos met één M20-ingang, white

761-84801

Stuks: 5

Tweevoudige doos met één M20-ingang, black

700-84802

Stuks: 5

Tweevoudige doos met 1x twee M20-ingangen, grey

701-84802

Stuks: 5

Tweevoudige doos met 1x twee M20-ingangen, white

761-84802

Stuks: 5

Tweevoudige doos met 1x twee M20-ingangen, black

Verticale opbouwdoos voor drie functies

Deze drievoudige verticale opbouwdoos met twee M20-ingangen is geschikt voor het inbouwen van drie functies. Het geheel is spuitwaterdicht wat het uitermate geschikt maakt voor gebruik in vochtige ruimtes en veeleisende omgevingen.

Leverbaar vanaf 06/2017



NIEUW

VERTICALE OPBOUWDOOS MET M20-INGANG(EN)

700-84302 Stuks: 1 Drievoudige doos met 1 x twee M20-ingangen, grey



701-84302 Stuks: 1 Drievoudige doos met 1 x twee M20-ingangen, white



761-84302 Stuks: 1 Drievoudige doos met 1 x twee M20-ingangen, black

4.07

Horizontale opbouwdoos voor drie functies

Deze drievoudige horizontale opbouwdoos met twee M20-ingangen is geschikt voor het inbouwen van drie functies. Het geheel is spuitwaterdicht wat het uitermate geschikt maakt voor gebruik in vochtige ruimtes en veeleisende omgevingen.

Leverbaar vanaf 01/06/2017



NIEUW

HORIZONTALE OPBOUWDOOS MET M20-INGANG(EN)

700-84902 Stuks: 1 Drievoudige doos met 1 x twee M20-ingangen, grey



701-84902 Stuks: 1 Drievoudige doos met 1 x twee M20-ingangen, white



761-84902 Stuks: 1 Drievoudige doos met 1 x twee M20-ingangen, black



Inbouwkader

Voor de inbouw van één spuitwaterdichte opbouwfunctie in metselwerk of panelen.

VOLLEDIG APPARAAT (IP55)



700-73000 Stuks: 6 Enkelvoudig inbouwkader, grey



701-73000 Stuks: 6 Enkelvoudig inbouwkader, white



761-73000 Stuks: 6 Enkelvoudig inbouwkader, black

TOEBEHOREN

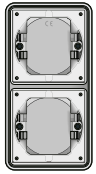


170-00093 Stuks: 1 Schroef HI-LO 3,2 x 13 (te bestellen per 100 stuks)

Verticaal inbouwkader voor twee functies

Dit dubbele verticale inbouwkader is geschikt voor het inbouwen van twee functies. Het geheel is spuitwaterdicht wat het uitermate geschikt maakt voor gebruik in vochtige ruimtes en veeleisende omgevingen.

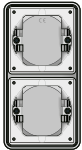
Leverbaar vanaf 06/2017



NIEUW

VOLLEDIG APPARAAT, INCLUSIEF DOOS (IP55)

700-74000 Stuks: 1 Tweevoudig inbouwkader, grey



701-74000 Stuks: 1 Tweevoudig inbouwkader, white



761-74000 Stuks: 1 Tweevoudig inbouwkader, black

TOEBEHOREN

170-00093 Stuks: 1 Schroef HI-LO 3,2 x 13 (te bestellen per 100 stuks)

4.07

Horizontaal inbouwkader voor twee functies

Dit dubbele horizontale inbouwkader is geschikt voor het inbouwen van twee functies. Het geheel is spuitwaterdicht wat het uitermate geschikt maakt voor gebruik in vochtige ruimtes en veeleisende omgevingen.

Leverbaar vanaf 06/2017



NIEUW

VOLLEDIG APPARAAT, INCLUSIEF DOOS (IP55)

700-75000 Stuks: 1 Tweevoudig inbouwkader, grey



701-75000 Stuks: 1 Tweevoudig inbouwkader, white



761-75000 Stuks: 1 Tweevoudig inbouwkader, black

TOEBEHOREN

170-00093 Stuks: 1 Schroef HI-LO 3,2 x 13 (te bestellen per 100 stuks)



Blindplaat

TOEBEHOREN



700-38500 Stuks: 10 Blindplaat, grey



NEUW **701-38500** Stuks: 10 Blindplaat, white



NEUW **761-38500** Stuks: 10 Blindplaat, black



M20-wartel

TOEBEHOREN



700-84001 Stuks: 50 M20-wartel, grey



701-84001 Stuks: 50 M20-wartel, white



761-84001 Stuks: 50 M20-wartel, black



M20-blindstop

TOEBEHOREN



700-84000 Stuks: 1 M20-blindstop, grey



701-84000 Stuks: 100 M20-blindstop, white



761-84000 Stuks: 100 M20-blindstop, black

Ledverlichtingselement voor controleschakelaars en verlichtbare drukknoppen

Het ledverlichtingselement met automatische aansluiting heeft een signalisatiefunctie in combinatie met een wissel- of kruisschakelaar, een NO- of NG-drukknop of een 2x NO- of NG-drukknop. In combinatie met een tweepolige schakelaar heeft dit ledverlichtingselement een controlefunctie.

**LEDVERLICHTINGSELEMENTEN SPECIFIEK VOOR SCHAKELAARS MET SCHROEFKLEMMEN**

170-37123 Stuks: 10 Met automatische aansluiting, blauw, 230 Vac



170-37323 Stuks: 10 Met automatische aansluiting, amberkleurig, 230 Vac

LEDVERLICHTINGSELEMENTEN

170-37212 Stuks: 10 Met draden, blauw, 12 Vac/Vdc



170-37223 Stuks: 10 Met draden, blauw, 230 Vac



170-37224 Stuks: 10 Met draden, blauw, 24 Vac/Vdc



170-37423 Stuks: 10 Met draden, amberkleurig, 230 Vac



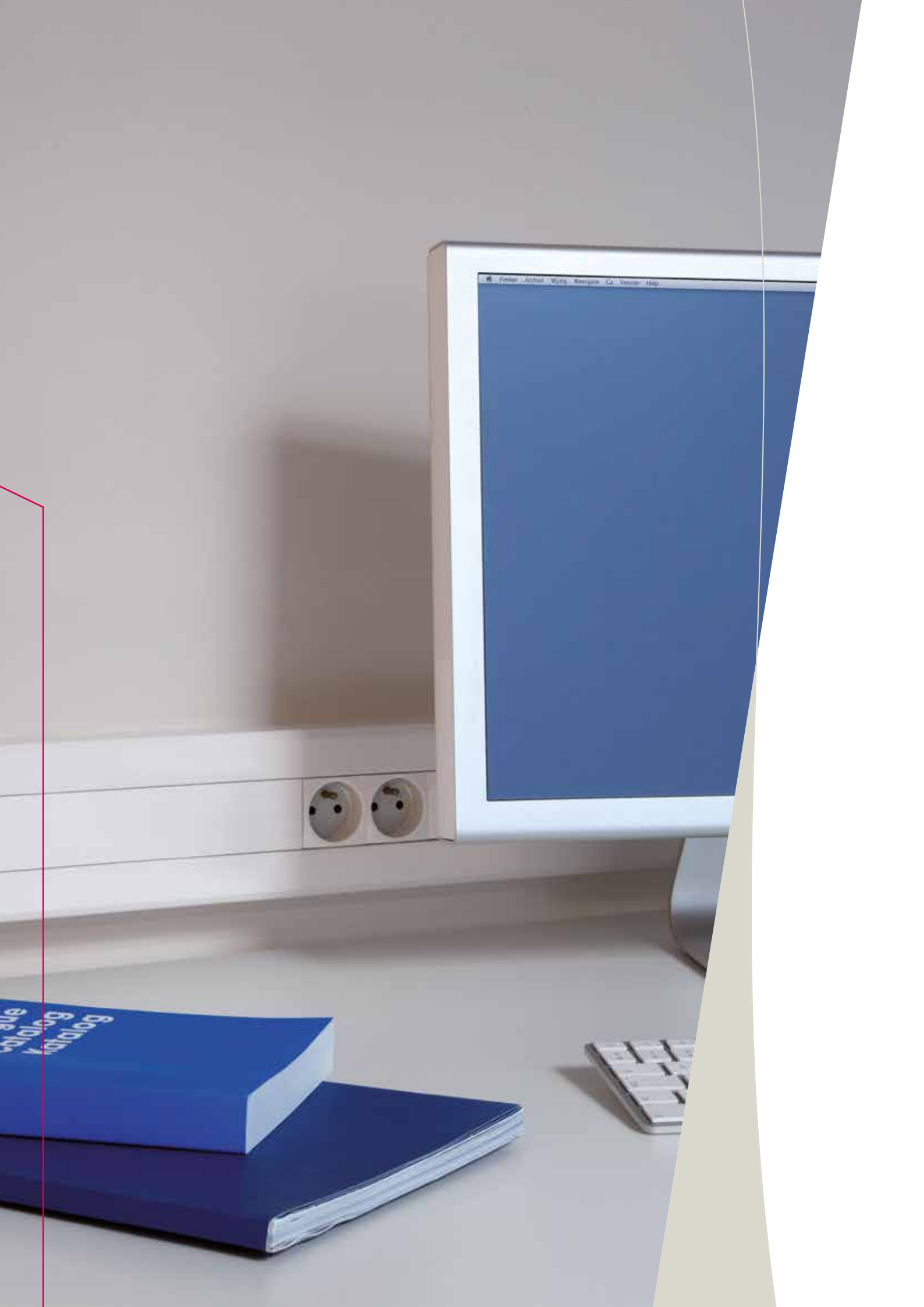
170-37424 Stuks: 10 Met draden, amberkleurig, 24 Vac/Vdc



170-37623 Stuks: 10 Met draden, rood, 230 Vac



170-37823 Stuks: 10 Met draden, groen, 230 Vac



Installatiekanalen

Voor een nette, professionele afwerking

Bekabeling integreren in een interieur zonder breek- of slijpwerk?

Met de installatiekanalen van Niko zorg je voor een nette, naadloze afwerking die eenvoudig en vlot te monteren is.

VOORDELEN

Compact

Een beperkt aantal producten bieden een oplossing voor elke locatie

Flexibel

- geschikt voor horizontale en verticale montage
- geschikt voor montage op labotafels

Eenvoudige montage

- 1 installateur klaart de klus
- bodem is om de 25 cm voorzien van een boorgeleiding
- grote bedradingscapaciteit
- wandcontactdozen en data-outlets worden rechtstreeks in het kanaal geklikt

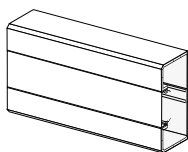
Robuust en stevig dankzij het dubbelwandige concept

Gebruik van een ophoogkader maakt extra kabelcapaciteit mogelijk in mono- en duokanaal

Perfekte scheiding tussen sterk- en zwakstroom

Technische kenmerken

- materiaal: PVC
- kleur: wit, RAL 9010
- beschermingsgraad: IP40 - IK07
- keurmerken: kanaal en toebehoren voldoen aan de normen CE, CEBEC, EN 50085-1, EN 50085-2-1.
- brandklasse M1 volgens NF P 92-501 en FD P 92-507



Enkelvoudig kanaal

Optioneel gebruik van een ophoogkader voor één of twee functies.

- kanaalhoogte: 110 mm
- kanaaldiepte: 50 mm

- kanaallengte: 2 m

ENKELVOUDIG KANAAL

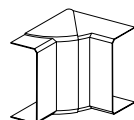


06-200

Stuks: 6

Met deksel

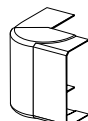
BASISELEMENTEN



06-201

Stuks: 10

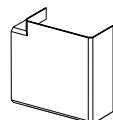
Variabele binnenhoek, 80-100°



06-202

Stuks: 10

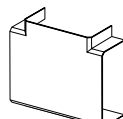
Variabele buitenhoek, 70-110°



06-103

Stuks: 5

Platte hoek



06-107

Stuks: 5

T-stuk

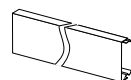


06-206

Stuks: 20

Eindstuk

ACCESSOIRES



06-190

Stuks: 20

Kanaaldeksel (lengte: 2 m)



06-208

Stuks: 20

Scheidingswand (lengte: 2 m)



06-104

Stuks: 10

Naadafdichting/verbindingsstuk voor kanaaldeksels



06-105

Stuks: 10

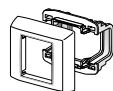
Verbindingsstuk voor kanaalbodems



06-293

Stuks: 20

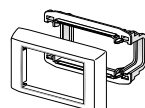
Kabelhouder



06-191

Stuks: 10

Ophoogkader voor één functie, 45 x 45 mm



06-192

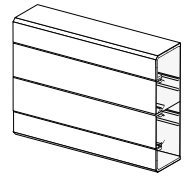
Stuks: 10

Ophoogkader voor twee functies, 45 x 45 mm

Tweevoudig kanaal

Optioneel gebruik van een ophoogkader voor één of twee functies.

- kanaalhoogte: 160 mm
- kanaalbreedte: 50 mm
- kanaallengte: 2 m



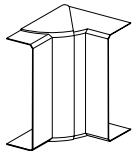
TWEEVOUDIG KANAAL

**06-300**

Stuks: 4

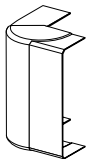
Met deksel

BASISELEMENTEN

**06-301**

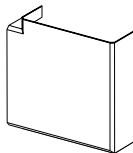
Stuks: 10

Variabele binnenhoek, 80-100°

**06-302**

Stuks: 10

Variabele buitenhoek, 70-110°

**06-303**

Stuks: 6

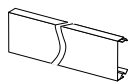
Platte hoek

**06-306**

Stuks: 20

Eindstuk

ACCESSOIRES

**06-190**

Stuks: 20

Kanaaldeksel (lengte: 2 m)

**06-208**

Stuks: 20

Scheidingswand (lengte: 2 m)

**06-104**

Stuks: 10

Naadafdichting/verbindingsstuk voor kanaaldeksels

**06-105**

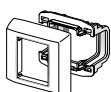
Stuks: 10

Verbindingsstuk voor kanaalbodems

**06-293**

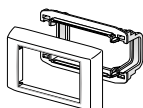
Stuks: 20

Kabelhouder

**06-191**

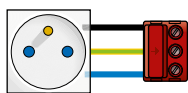
Stuks: 10

Ophoogkader voor één functie, 45 x 45 mm

**06-192**

Stuks: 10

Ophoogkader voor twee functies, 45 x 45 mm



Wandcontactdoos met één klemmenblok met schroefaansluiting, 45 x 45 mm

Met penaaarde en kinderveiligheid. Geschikt voor vloerdozen.

SAMENGESTELD APPARAAT

| | | | |
|--|------------------|-----------|---|
| | 06-000 | Stuks: 10 | Enkelvoudig, wit |
| | 06-002 | Stuks: 5 | Tweevoudig, wit |
| | 06-003 | Stuks: 3 | Drievoudig, wit |
| | 06-004 | Stuks: 2 | Viervoudig, wit |
| | 06-005 | Stuks: 2 | Vijfvoudig, wit |
| | 06-010 | Stuks: 10 | Enkelvoudig, met polarisatiesleutel, rood |
| | 06-012 | Stuks: 5 | Tweevoudig, met polarisatiesleutel, rood |
| | 06-013 | Stuks: 3 | Drievoudig, met polarisatiesleutel, rood |
| | 06-020 | Stuks: 10 | Enkelvoudig, groen |
| | 06-030 | Stuks: 10 | Enkelvoudig, oranje |
| | 06-099-01 | Stuks: 20 | Polarisatiesleutel |

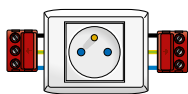


Wandcontactdoos met twee klemmenblokken met schroefaansluiting, 45 x 45 mm

Met penaaarde en kinderveiligheid.

SAMENGESTELD APPARAAT

| | | | |
|--|------------------|-----------|---|
| | 06-000-20 | Stuks: 10 | Enkelvoudig, wit |
| | 06-002-20 | Stuks: 10 | Tweevoudig, wit |
| | 06-003-20 | Stuks: 3 | Drievoudig, wit |
| | 06-004-20 | Stuks: 2 | Viervoudig, wit |
| | 06-005-20 | Stuks: 2 | Vijfvoudig, wit |
| | 06-010-20 | Stuks: 10 | Enkelvoudig, met polarisatiesleutel, rood |
| | 06-012-20 | Stuks: 10 | Tweevoudig, met polarisatiesleutel, rood |
| | 06-013-20 | Stuks: 3 | Drievoudig, met polarisatiesleutel, rood |
| | 06-099-01 | Stuks: 20 | Polarisatiesleutel |

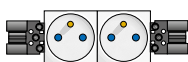


Wandcontactdoos met twee klemmenblokken met schroefaansluiting en ophoogkader, 45 x 45 mm

Met penaaarde en kinderveiligheid.

SAMENGESTELD APPARAAT

| | | | |
|--|------------------|----------|-------------|
| | 06-000-29 | Stuks: 5 | Enkelvoudig |
| | 06-002-29 | Stuks: 5 | Tweevoudig |



Wandcontactdoos met twee Wieland GST18-connectoren, 45 x 45 mm

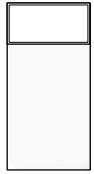
Met penaaarde en kinderveiligheid.

SAMENGESTELD APPARAAT

| | | | |
|--|------------------|-----------|------------|
| | 06-002-50 | Stuks: 10 | Tweevoudig |
| | 06-003-50 | Stuks: 8 | Drievoudig |

Drukknop, 10 A/250 Vac

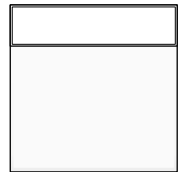
Het ledverlichtingselement moet afzonderlijk worden besteld.

**VOLLEDIG APPARAAT**

| | | | |
|--|------------------|-----------|---|
| | 101-01010 | Stuks: 10 | Drukknop, NO of NG (22,5 x 45 mm) |
| | 101-07010 | Stuks: 10 | Verlichtbare drukknop met transparant venstertje, NO of NG (22,5 x 45 mm) |
| | 101-09010 | Stuks: 10 | Drukknop met verlichtbare etikethouder, NO of NG (22,5 x 45 mm) |

Schakelaar, 10 A/250 Vac

Het ledverlichtingselement moet afzonderlijk worden besteld.

**VOLLEDIG APPARAAT**

| | | | |
|--|------------------|-----------|--|
| | 101-01610 | Stuks: 10 | Wisselschakelaar (22,5 x 45 mm) |
| | 101-07610 | Stuks: 10 | Verlichtbare wisselschakelaar met transparant venstertje (22,5 x 45 mm) |
| | 101-09610 | Stuks: 10 | Wisselschakelaar met verlichtbare etikethouder (22,5 x 45 mm) |
| | 101-02610 | Stuks: 10 | Tweepolige wisselschakelaar (45 x 45 mm) |
| | 101-01210 | Stuks: 10 | Tweepolige schakelaar (45 x 45 mm) |
| | 101-07210 | Stuks: 10 | Verlichtbare tweepolige schakelaar met transparant venstertje (45 x 45 mm) |
| | 101-09210 | Stuks: 10 | Tweepolige schakelaar met verlichtbare etikethouder (45 x 45 mm) |

4.08

Ledverlichtingselement**LEDVERLICHTINGSELEMENTEN**

| | | | |
|--|------------------|-----------|--------------------------------------|
| | 170-37223 | Stuks: 10 | Met draden, blauw, 230 Vac |
| | 170-37423 | Stuks: 10 | Met draden, amberkleurig, 230 Vac |
| | 170-37623 | Stuks: 10 | Met draden, rood, 230 Vac |
| | 170-37823 | Stuks: 10 | Met draden, groen, 230 Vac |
| | 170-37212 | Stuks: 10 | Met draden, blauw, 12 Vac/Vdc |
| | 170-37224 | Stuks: 10 | Met draden, blauw, 24 Vac/Vdc |
| | 170-37424 | Stuks: 10 | Met draden, amberkleurig, 24 Vac/Vdc |



Datamodule voor Niko RJ-connectoren

enkelvoudige datamodule (vlak) = 1 enkelvoudige afwerkingsset + 1 passtuk

tweetvoudige datamodule (vlak) = 1 tweetvoudige afwerkingsset + 2 passtukken

tweetvoudige datamodule (schuin) = 1 tweetvoudige afwerkingsset + 1 passtuk

MODULE VOOR ÉÉN NIKO RJ-CONNECTOR, INCLUSIEF PASSTUK

| | | | |
|--|------------------|-----------|--|
| | 101-65250 | Stuks: 10 | wit, met transparant tekstveld, 22,5 x 45 mm |
| | 196-65250 | Stuks: 10 | blauw, met transparant tekstveld, 22,5 x 45 mm |
| | 197-65250 | Stuks: 10 | groen, met transparant tekstveld, 22,5 x 45 mm |

STANDAARD 45X45MM-MODULE, VLAK

| | | | |
|--|------------------|-----------|--|
| | 170-65901 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 9.1 (voor 650-450XX) |
| | 101-65100 | Stuks: 10 | Enkelvoudige afwerkingsset met ondoorzichtig tekstveld |
| | 101-65500 | Stuks: 10 | Enkelvoudige afwerkingsset met transparant tekstveld |
| | 101-65200 | Stuks: 10 | Tweetvoudige afwerkingsset met ondoorzichtig tekstveld |
| | 101-65600 | Stuks: 10 | Tweetvoudige afwerkingsset met transparant tekstveld |

STANDAARD 45X45MM-MODULE, SCHUIN

| | | | |
|--|------------------|-----------|--|
| | 170-65904 | Stuks: 10 | Tweetvoudig passtuk 9.4 (voor 650-450XX) |
| | 101-65400 | Stuks: 10 | Tweetvoudige afwerkingsset met transparant tekstveld |



Niko RJ-connector

ACCESSOIRES

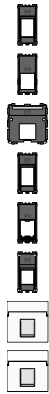
| | | | |
|--|------------------|-----------|------------------------------|
| | 650-45051 | Stuks: 10 | RJ45-connector, UTP, cat. 5E |
| | 650-45055 | Stuks: 10 | RJ45-connector, STP, cat. 5E |
| | 650-45061 | Stuks: 10 | RJ45-connector, UTP, cat. 6 |
| | 650-45066 | Stuks: 10 | RJ45-connector, STP, cat. 6 |
| | 650-45013 | Stuks: 10 | RJ11-connector, UTP |

Enkelvoudige datamodule voor andere RJ-connectoren

datamodule = 1 afwerkingsset + 1 passtuk



Raadpleeg ook de tabel "Datacomaansluitingen voor andere RJ-connectoren" in het hoofdstuk "Medianetwerk".

STANDAARD 45X45MM-MODULE, VLAKE

| | | |
|------------------|-----------|--|
| 170-65101 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 1 (voor AMP, Siemon, Nexans, Brandrex, enz.) |
| 170-65201 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 2 (voor Systimax, enz.) |
| 170-65401 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 4.1 (voor 02-399-XX) |
| 170-65501 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 5 (voor Krone, Kerpen, Radiall, Panduit, enz.) |
| 170-65601 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 6 (voor Panduit, enz.) |
| 170-65701 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 7 (voor CAE, Abitana, Prysmian, Molex, enz.) |
| 101-65100 | Stuks: 10 | Enkelvoudige afwerkingsset met ondoorzichtig tekstveld |
| 101-65500 | Stuks: 10 | Enkelvoudige afwerkingsset met transparant tekstveld |

Tweevoudige datamodule voor andere RJ-connectoren

datamodule = 1 afwerkingsset + 2 enkelvoudige passtukken of 1 tweevoudig passtuk



4.08

Raadpleeg ook de tabel "Datacomaansluitingen voor andere RJ-connectoren" in het hoofdstuk "Medianetwerk".

STANDAARD 45X45MM-MODULE, VLAKE

| | | |
|------------------|-----------|--|
| 170-65101 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 1 (voor AMP, Siemon, Nexans, Brandrex, enz.) |
| 170-65201 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 2 (voor Systimax, enz.) |
| 170-65302 | Stuks: 10 | Tweevoudig passtuk 3.2 (voor ITT, enz.) |
| 170-65402 | Stuks: 10 | Tweevoudig passtuk 4.2 (voor 02-399-XX) |
| 170-65501 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 5 (voor Krone, Kerpen, Radiall, Panduit, enz.) |
| 170-65601 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 6 (voor Panduit, enz.) |
| 170-65701 | Stuks: 10 | Enkelvoudig passtuk 7 (voor CAE, Abitana, Prysmian, Molex, enz.) |
| 101-65200 | Stuks: 10 | Tweevoudige afwerkingsset met ondoorzichtig tekstveld |
| 101-65600 | Stuks: 10 | Tweevoudige afwerkingsset met transparant tekstveld |

Telefooncontactdoos, 45 x 45 mm**VOLLEDIG APPARAAT**

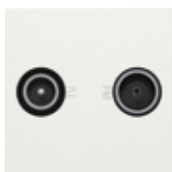
| | | |
|------------------|-----------|---|
| 101-69002 | Stuks: 10 | Vijfpolige telefooncontactdoos |
| 101-69032 | Stuks: 10 | Telefooncontactdoos met twee RJ11-connectoren in parallel |
| 101-69092 | Stuks: 10 | ADSL-VDSL-splitter met twee RJ11-connectoren |



Audioaansluiting, 45 x 45 mm

VOLLEDIG APPARAAT

| | | | |
|--|------------------|-----------|-------------------------------------|
| | 101-69716 | Stuks: 10 | Tweevoudige cinch-aansluiting |
| | 101-69717 | Stuks: 10 | Drievoudige cinch-aansluiting |
| | 101-69703 | Stuks: 10 | Tweevoudige luidsprekeraansluiting |
| | 101-69803 | Stuks: 10 | Enkelvoudige luidsprekeraansluiting |



Tv-FM-contactdoos, 45 x 45 mm

VOLLEDIG APPARAAT

| | | | |
|--|------------------|-----------|---|
| | 101-69121 | Stuks: 10 | Enkelvoudige contactdoos met coxaansluiting voor tv |
| | 101-69501 | Stuks: 10 | Enkelvoudige contactdoos met coxaansluiting voor tv en FM |
| | 101-69601 | Stuks: 10 | Doorluscontactdoos met coxaansluiting voor tv en FM |
| | 101-69532 | Stuks: 10 | Enkelvoudige contactdoos met coxaansluiting voor tv en FM (Telenet-Interkabel gecertificeerd) |
| | 101-69552 | Stuks: 10 | Enkelvoudige contactdoos met coxaansluiting voor tv, FM en satelliet |

Niko-productkwaliteit

CE-markering

Door een product CE te markeren, verklaart de fabrikant op eigen verantwoordelijkheid dat het product beantwoordt aan de toepasselijke Europese richtlijnen en verordeningen die CE-markering vereisen. U vindt de CE-markering op elektrische en elektronische producten van Niko. Binnen de Europese Unie (EU) en de Europese Vrijhandelsassociatie (EVA) is vrij verkeer van goederen mogelijk dankzij deze markering. De FOD Economie houdt hierop toezicht. Het toepassingsgebied van de CE-markering en de gebruikte normen staan in de EU-verklaring van overeenstemming die je kunt raadplegen op www.niko.eu.

Kwaliteitskeurmerken



= nationaal keurmerk België



= nationaal keurmerk Nederland



= nationaal keurmerk Duitsland



= nationaal keurmerk Frankrijk



= nationaal keurmerk Oostenrijk

Deze waarborgen de conformiteit aan de geldende nationale normen van alle producten. De conformiteit wordt gewaarborgd door het keuringsorganisme. De producten worden in gehomologeerde labo's getest alvorens ze op de markt komen. Periodieke fabriekscontroles waarborgen de conformiteit van de producten. De geldende normen zijn er om de veiligheid, de bedrijfszekerheid en de prestaties van de producten te waarborgen. Voor vragen omtrent de keurmerken van een specifiek product kan u steeds bij Niko terecht.

Niko-productkwaliteit

Bij Niko zijn de kwaliteitsmetingen geen periodiek, maar een permanent gegeven.

Kwaliteitscontrole is de rode draad doorheen het hele ontwerp- en productieproces. Zowel ontwerp, prototypes, grondstoffen, halffabrikaten en afgewerkte producten worden continu gecontroleerd. Dit kwaliteitssysteem verzekert een constante, uitmuntende kwaliteit.

Fabriekscontrole:



heeft geen gedefinieerde eisen.



doet periodieke controles door onafhankelijke organismes.

niko

doet continu eindcontrole.

Betrouwbaarheid:



stelt geen enkele eis.



gaat na dat de prestaties van het product strikt aan de normen voldoen.

niko

maakt lastenboeken die de eisen van de norm overstijgen.

Veiligheid:



goedkeuring door de fabrikant.



gaat na dat van bij het productconcept strikt aan de normen voldaan wordt.

niko

stelt bijkomende eisen in functie van de toepassing.

Installatiegemak:



geen enkele eis.



geen enkele eis.

niko

zorgt voor een absoluut gebruikersgemak.

Waarborg voor installateur en gebruiker:



is het paspoort voor het vrije verkeer binnen de Europese Unie.



verzekert een eerste onmisbaar kwaliteitsniveau.

niko

waarborgt de kwaliteitseisen van een groot merk dat zich engageert.

De aansluitschema's, zoals afgedrukt op de bijsluiter van het toestel, hebben steeds voorrang op de typeschema's afgedrukt in deze catalogus. Technische gegevens kunnen, als algemene regel, wijzigen zonder voorafgaande mededeling.

Beschermingsgraden

Weergeven van schokweerstand

De schokweerstand wordt weergegeven aan de hand van een IK-waarde en de beschermingsgraad aan de hand van de IP-code, zoals beschreven in de normen EN 62262 en IEC60529.

IP-code volgens IEC 60529: IP X1X2 - X3

| X1 = | Bescherming tegen aanraking van onder spanning staande delen en tegen indringen van vaste voorwerpen | |
|--------|--|---|
| X1 = 0 | | geen bescherming |
| X1 = 1 | | beschermd tegen voorwerp $\geq \varnothing 50$ mm (b.v. vuist) |
| X1 = 2 | | beschermd tegen voorwerp $\geq \varnothing 12,5$ mm (b.v. vinger) |
| X1 = 3 | | beschermd tegen voorwerp $\geq \varnothing 2,5$ mm (b.v. gereedschap) |
| X1 = 4 | | beschermd tegen voorwerp $\geq \varnothing 1$ mm (b.v. pen) |
| X1 = 5 | | beschermd tegen stof (veroorzaakt geen schade aan de werking) |
| X1 = 6 | | volledig stofdicht |

| X2 = | Bescherming tegen indringen van vloeistoffen | |
|--------|--|---|
| X2 = 0 | | geen bescherming |
| X2 = 1 | | beschermd tegen verticaal vallende druppels (b.v. condens) |
| X2 = 2 | | beschermd tegen waterspatten tot 15° van verticale as (b.v. lichte regen) |
| X2 = 3 | | beschermd tegen vallende druppels tot 60° van verticale as (b.v. besproeien) |
| X2 = 4 | | beschermd tegen waterspatten in alle richtingen (b.v. besproeien) |
| X2 = 5 | | beschermd tegen waterstraal in alle richtingen (b.v. bespuiten) |
| X2 = 6 | | beschermd tegen krachtige waterstraal (extreme weersomstandigheden, b.v. schip) |
| X2 = 7 | | beschermd tegen tijdelijke onderdompeling |
| X2 = 8 | | beschermd tegen langdurige onderdompeling (druk) |

Bijkomende letter na IP x1 x2 - ...

(voor gebruik met X1)

| | | | |
|---|-------|--|---|
| A | 0 | | Bescherming tegen aanraking met de rug van de hand. |
| B | 0,1 | | Bescherming tegen aanraking met een vinger. |
| C | 1,2 | | Bescherming tegen aanraking met een gereedschap $\varnothing 2,5$ mm. |
| D | 1,2,3 | | Bescherming tegen aanraking met een draad $\varnothing 1$ mm. |

IK-waarden volgens NBN EN 62262: slagvastheid

| | Hamer (massa in kg) | Valhoogte (mm) | Slagenenergie (J) |
|----------------------|---------------------|----------------|-------------------|
| 00 | • | • | • |
| 01 | M = 0,2 kg | h = 75 mm | 0,15 |
| 02 | M = 0,2 kg | h = 100 mm | 0,2 |
| 03 | M = 0,2 kg | h = 150 mm | 0,35 |
| 04 | M = 0,2 kg | h = 250 mm | 0,5 |
| 05 | M = 0,2 kg | h = 350 mm | 0,7 |
| 06 | M = 0,5 kg | h = 200 mm | 1 |
| 07 | M = 0,5 kg | h = 400 mm | 2 |
| 08 | M = 1,7 kg | h = 295 mm | 5 |
| 09 | M = 5 kg | h = 200 mm | 10 |
| 10 | M = 5 kg | h = 400 mm | 20 |
| • = geen bescherming | | | |

Chemische weerstand van polycarbonaat / PC/ASA

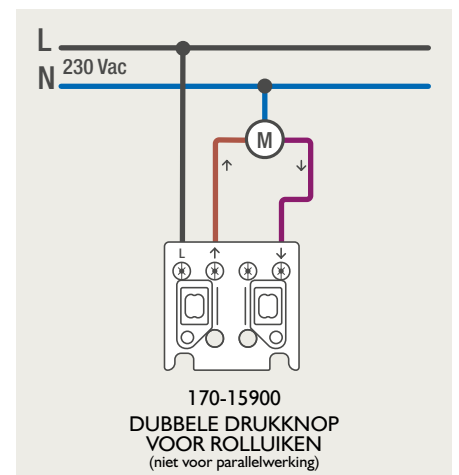
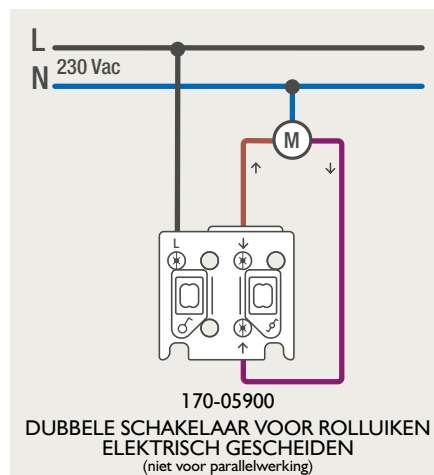
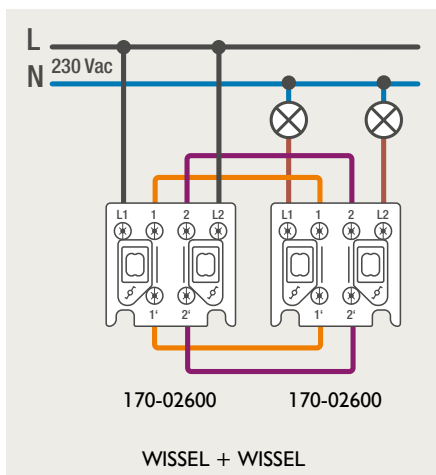
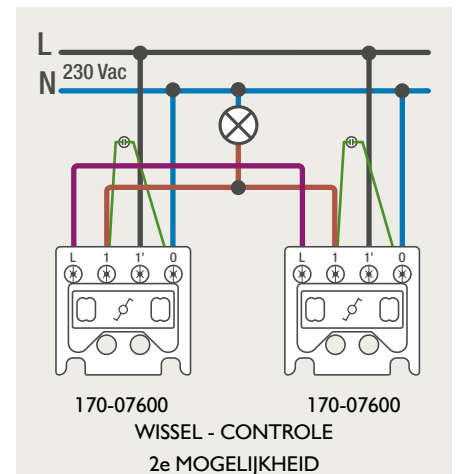
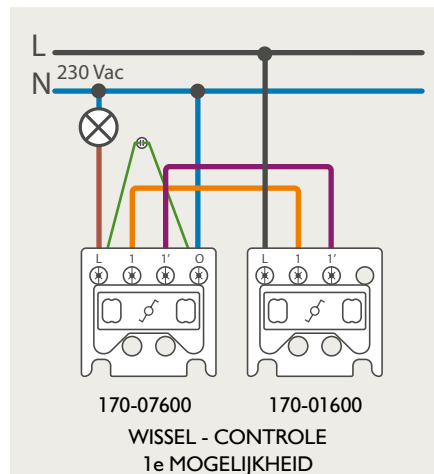
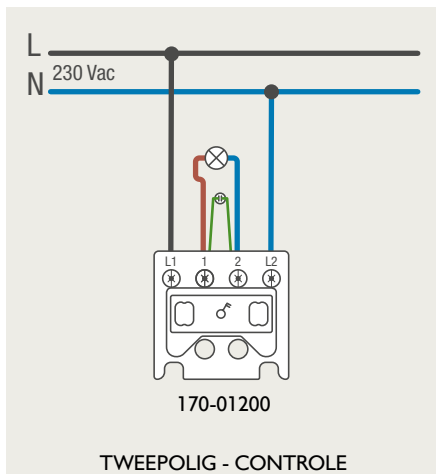
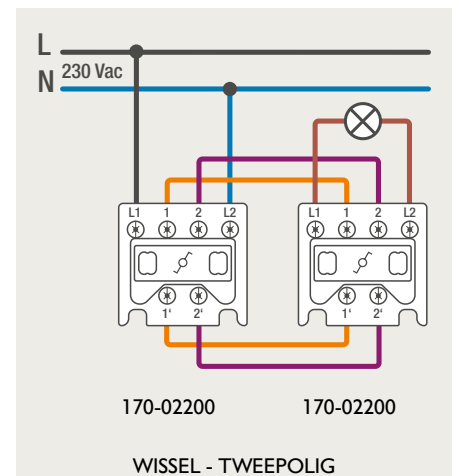
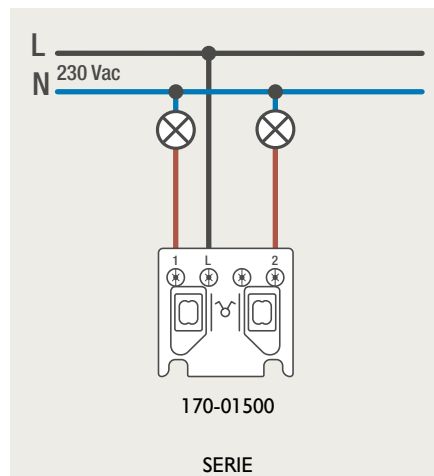
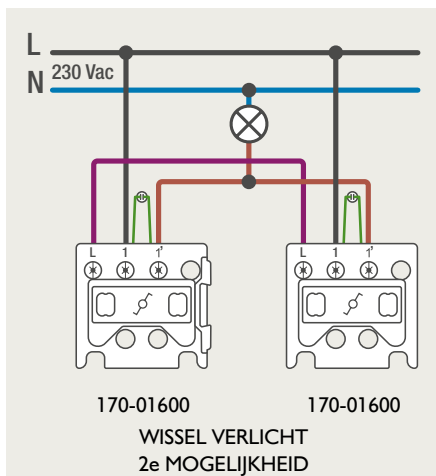
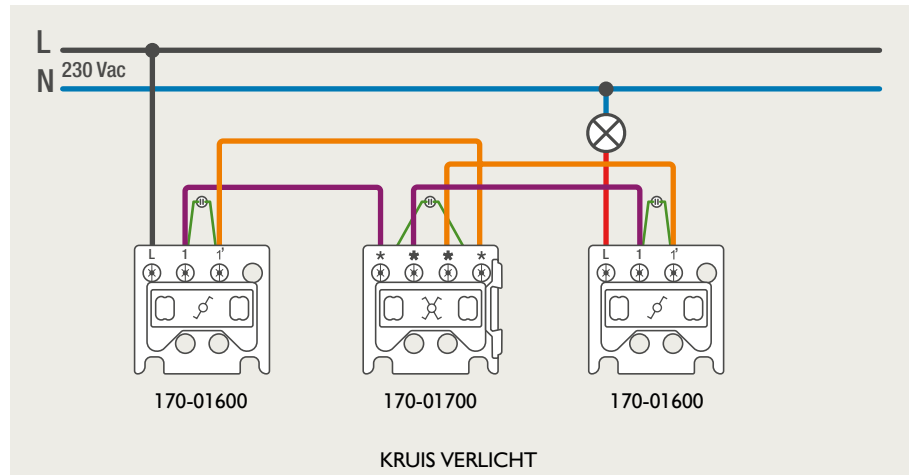
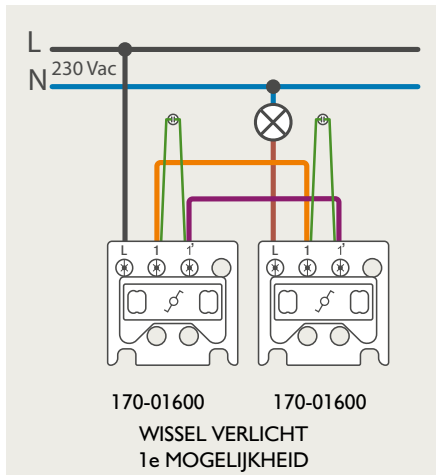
Weerstand bij onderdompeling op kamertemperatuur:

V = voldoende; B = beperkt; O = onvoldoende

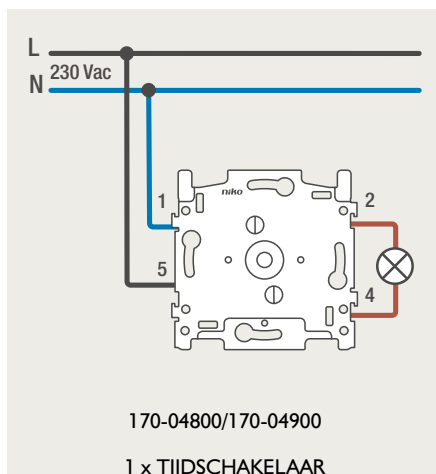
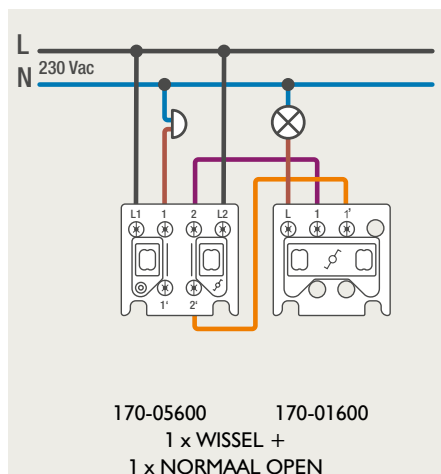
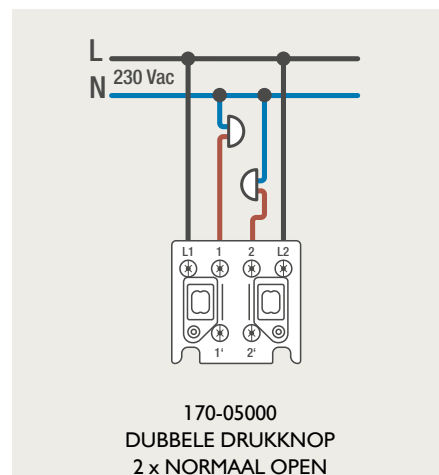
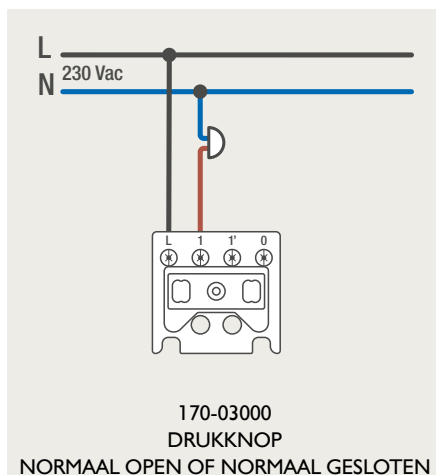
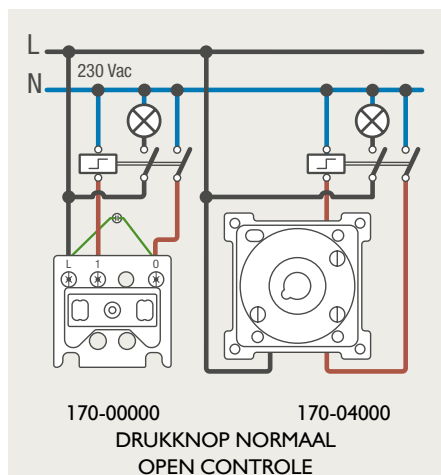
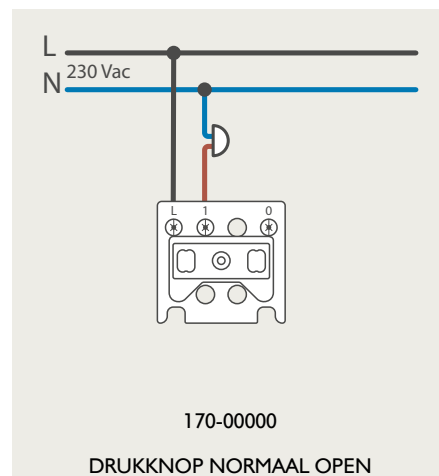
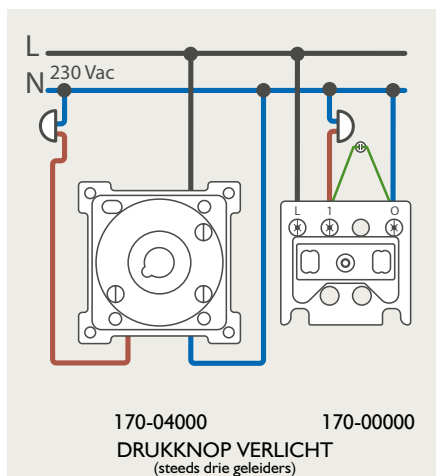
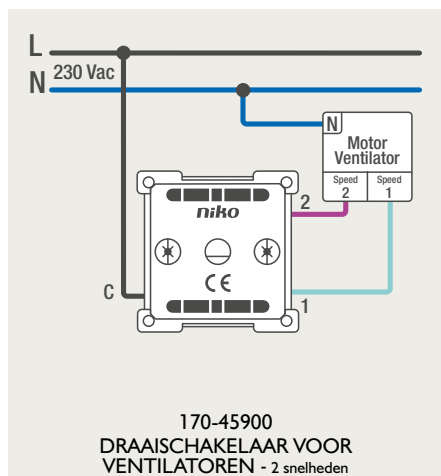
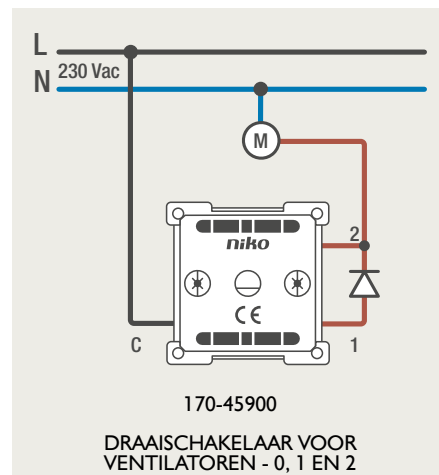
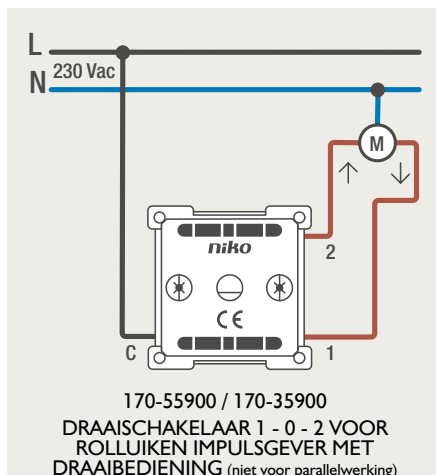
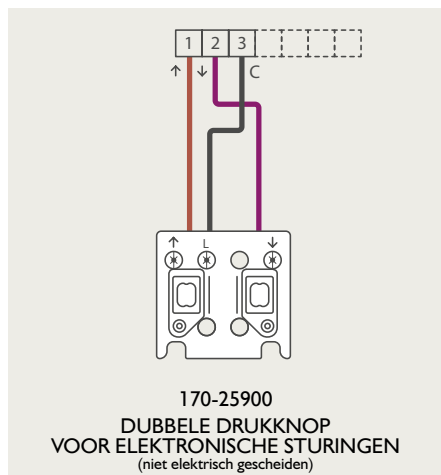
| | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|
| 1. Koolwaterstoffen | 3. Keton | 5. Basen | 10. Andere |
| superbenzine.....O | aceton.....O | natronloog geconcentreerd.....O | wasmiddel.....B |
| diesel/mazout.....B | 4. Zuren | kaliloog geconcentreerd.....O | vaatwasmiddelen.....O |
| wasbenzine.....B | zoutzuur 20%.....V | ammoniak verdund.....O | javel, bleekwater, oplossing van natriumhypochloriet in water.....B |
| 2. Alcoholen | zoutzuur tot 35%.....B | 6. Oliën en vetten.....V | trichloorethyleen.....O |
| ethylalcohol 96%.....B | salpeterzuur 10%.....V | 7. Siliconenolie.....V | waterstofperoxide 30%.....V |
| isopropanol.....B | fosforzuur 30%.....V | 8. Minerale oliën.....V | water- heet.....B |
| fenol.....O | zwavelzuur 30%.....V | 9. Zoutoplossingen | waterige zeepoplossing.....V |
| glycol.....B | citroenzuur 10%.....V | natrium hypochloriet.....V | |
| glycerine.....B | azijnzuur 10%.....V | koud zeewater.....V | |
| methanol (methylalcohol).....O | azijnzuur geconcentreerd.....O | | |

4.01 Inbouwmateriaal

Aansluitschema's

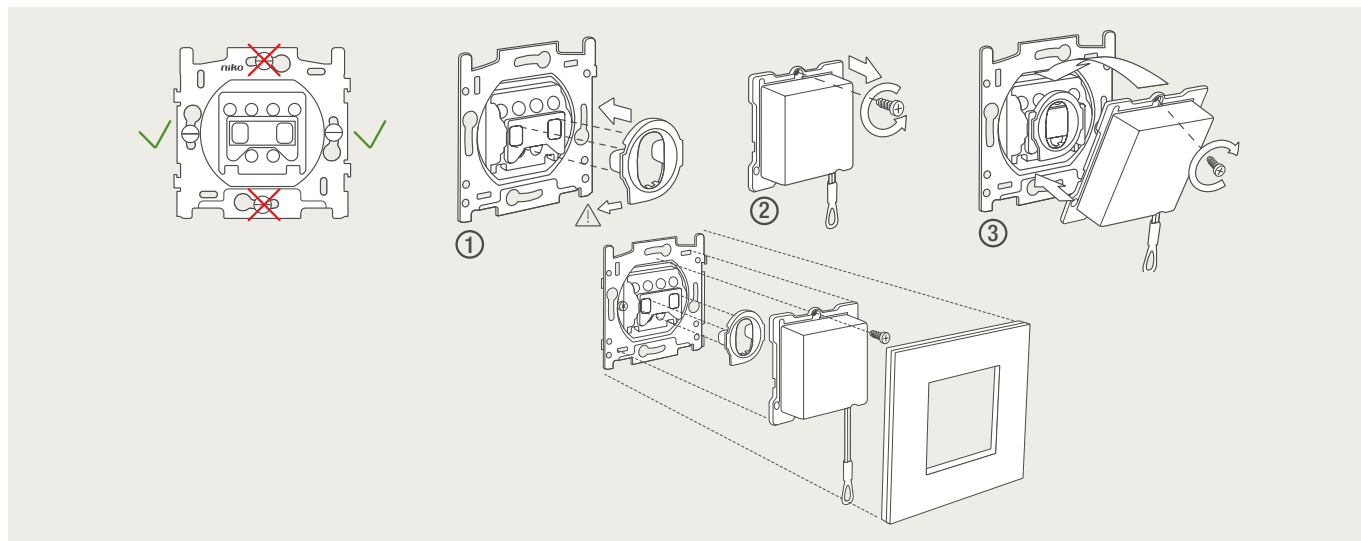
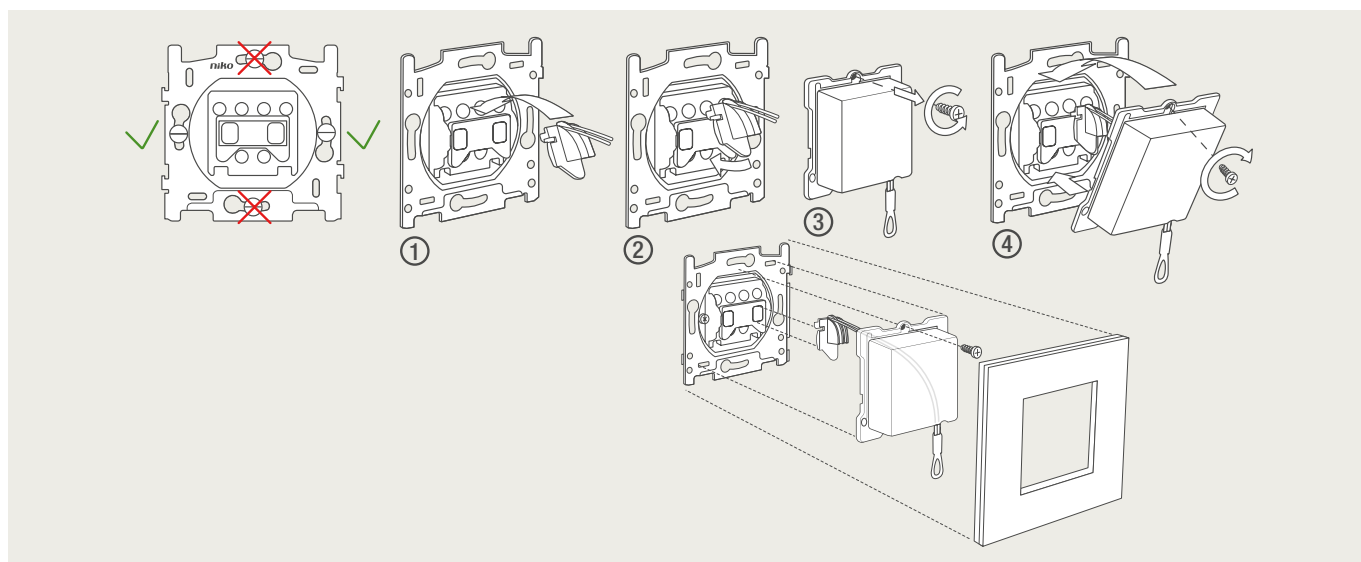


Inbouwmateriaal aansluitschema's

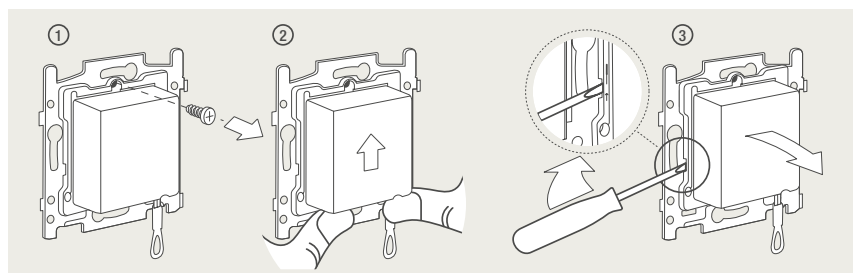


Inbouwmateriaal montage trekmodule

Schakelaarfunctie 1XX-63606

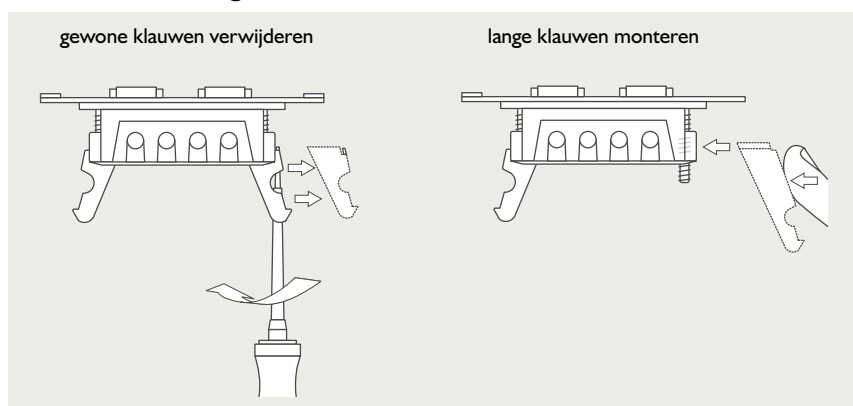
**Drukknopfunctie 1XX-63906**

4.09

Demontage trekmodule**Inbouwmateriaal lange klauwen voor schakelaars 170-71003**

gewone klauwen verwijderen

lange klauwen monteren



Module (24 V) met 4 of 6 potentiaalvrije drukknoppen

Lees de volledige handleiding vóór installatie en ingebruikname.

BESCHRIJVING

- De module (24V) met 4 of 6 potentiaalvrije drukknoppen dient om afstandsschakelaars (teleruptoren) en domoticasystemen aan te sturen.
Bij het aansturen van een Niko Home Control installatie kan de interface voor drukknoppen (550-20000) gebruikt worden!
Andere aansluitschema's aangaande Niko Home Control vindt u in het technische gedeelte van de catalogus en op de website.
- Aansluitschema's: zie bijlage

Technische specificaties:

Als u werkt met een afstandsschakelaar, sluit dan de drukknopmodule aan op 24V~ via een kortsluitvaste veiligheidstransformator.

Als de feedback-LED's van uw domoticasysteem niet op 24V werken, moet u zelf voor een aanpassing naar 24V DC zorgen.

| gebruik van 24V voor module | | max. schakelvermogen drukknop | voeding LED (24V, $\pm 10\%$) drukknop | signalisatiekabel | voor LED's |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|---|--|-----------------------------------|
| afstandsschakelaar (wisselspanning) | 24V~ via kortsluitvaste veiligheidstransformator | max. 25VA | 4 LED's = 9mA 6 LED's = 13mA | 8/10/12/14/16/20 min. 0,5mm - max. 0,8mm (bv. SPV/SVV) | |
| andere systemen (gelijkspanning) | 0 - 24V DC | 1A | 4 LED's = 5mA 6 LED's = 7,5mA | | klem C2 = + klemmen 123456 = - |

- **Aansturen van dimmers:** sluit enkel dimmers aan die galvanisch gescheiden zijn: 05-715 / 65-410 / 65-412 / 65-416 / 330-00700.

Elke module bestaat in 4 verschillende versies: 2 verschillende types bruggen, allebei beschikbaar 'met' en 'zonder' klauwen. De beschikbaarheid van deze versies hangt af van de installatiemethode die gangbaar is in uw land.

4-voudige potentiaalvrije drukknop zonder LED

klauwbevestiging schroefbevestiging mogelijke afwerkingen aansluitschema

170-40050 170-40051
170-47050 170-47051

XXX-40050 of XXX-40250

* voor het tekstveld kan u gebruik maken van:

- het bijgevoegde etiket
- een Dymo-label van 12mm
- een etiket dat u zelf ontwerpt via www.niko.be/labels

4-voudige potentiaalvrije drukknop met LED

klauwbevestiging schroefbevestiging mogelijke afwerkingen aansluitschema

170-401Y0 170-401Y1
170-471Y0 170-471Y1

XXX-40150 of XXX-40350

Y = 5 → LED amber
Y = 6 → LED blauw

6-voudige potentiaalvrije drukknop zonder LED

klauwbevestiging schroefbevestiging afwerking aansluitschema

170-60050 170-60051
170-67050 170-67051

XXX-60050

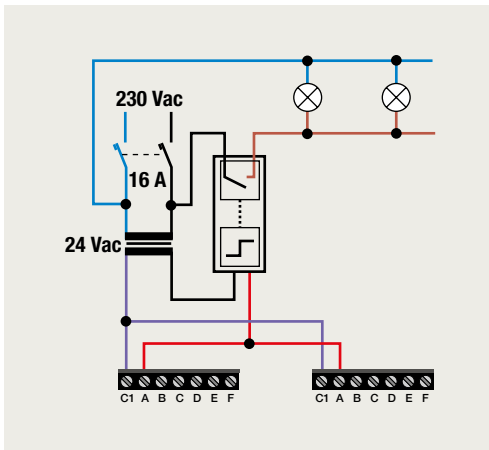
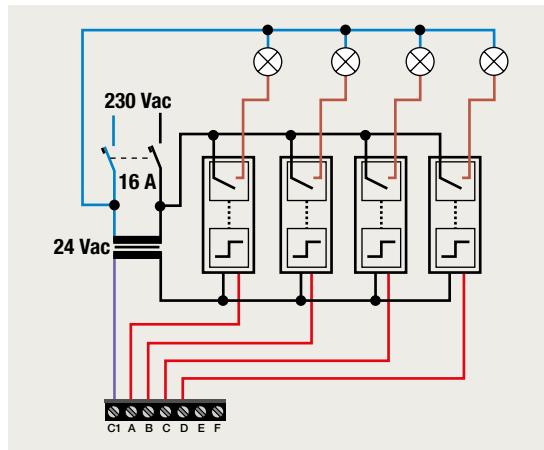
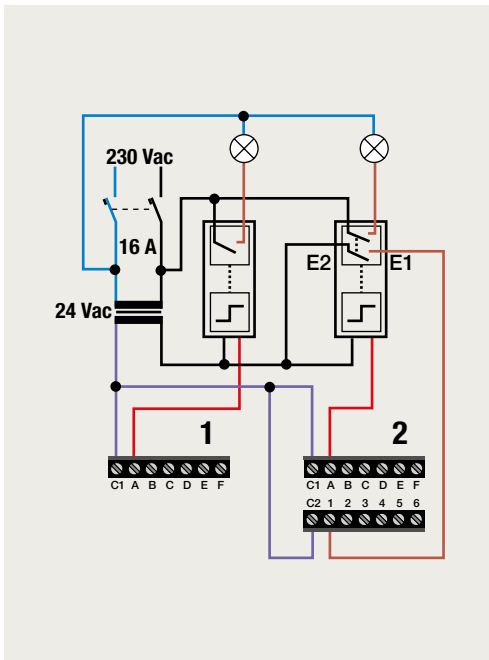
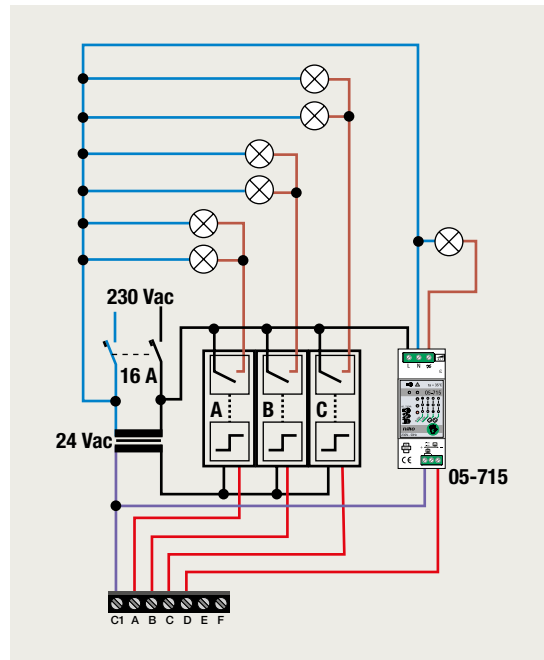
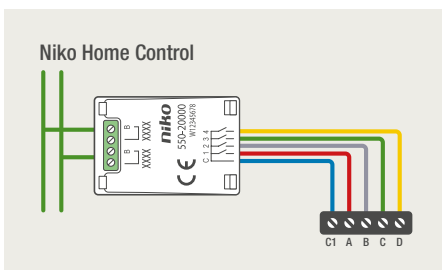
6-voudige potentiaalvrije drukknop met LED

klauwbevestiging schroefbevestiging afwerking aansluitschema

170-601Y0 170-601Y1
170-671Y0 170-671Y1

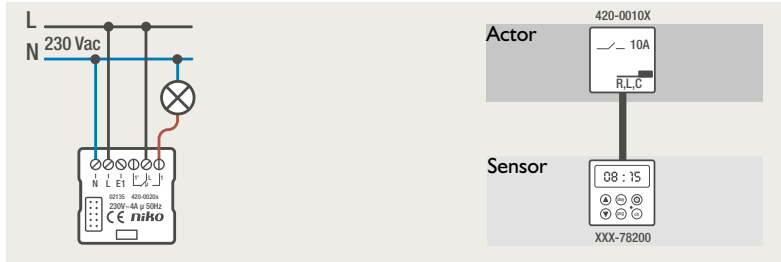
XXX-60150

Y = 5 → LED amber
Y = 6 → LED blauw

1 lichtkring vanop 2 plaatsen bedienen**4 lichtkringen vanop 1 plaats bedienen****2 lichtkringen vanop 1 plaats bedienen: 1 = zonder, 2 = met feedback****4 lichtkringen, waarvan 1 gedimd kan worden, van op 1 plaats bedienen****Niko Home Control via de interface voor drukknoppen (550-20000)**

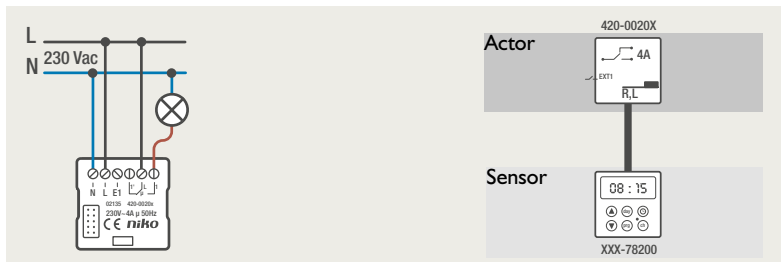
Actor 420-001XX: 1 kanaal 10 A

Schakelfunctie met klok



Actor 420-002XX: 1 kanaal 4 A met omschakelcontact + 1 ingangsklem

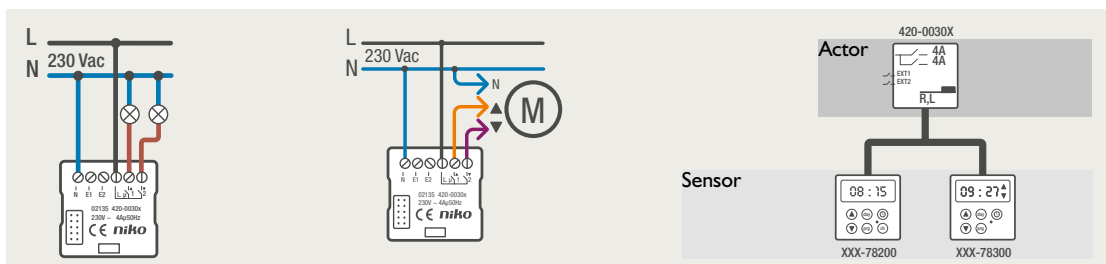
Schakelfunctie met klok



Actor 420-003XX: 2 enkelpolige kanalen 4 A + 2 ingangsklemmen

Schakelfunctie met klok

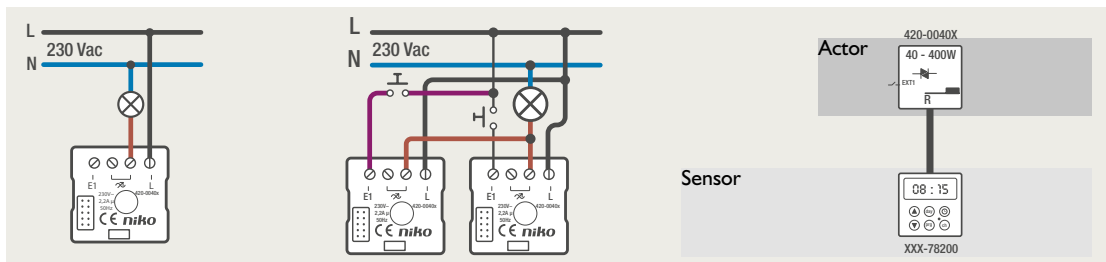
Rolluiksturing met rolluikklok



Actor 420-004XX: 2-draads 40 - 400 W + 1 ingangsklem

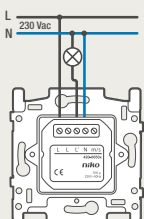
Schakelfunctie met klok

Parallelschakeling met bewegingsmelder (max. 4 actoren)

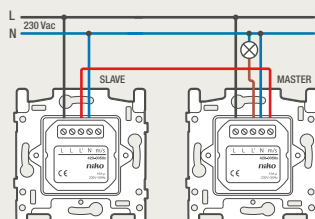


Bewegingsmelder XXX-7801X: 180° met schakelcontact 10 A, 230 V, 8 m

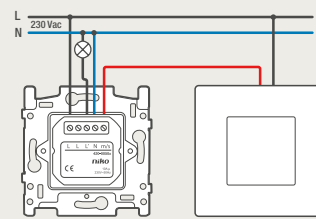
A. Eén lichtkring met één detectiepunt
Sluit de inbouwbevegingsmelder en de belasting aan volgens onderstaand aansluitschema:



B. Eén lichtkring met meerdere detectiepunten
In dit geval is er sprake van een master en een slave. Je kunt maximaal acht slaves aansluiten op één master. Sluit de slave(s) aan op de master volgens onderstaand aansluitschema:

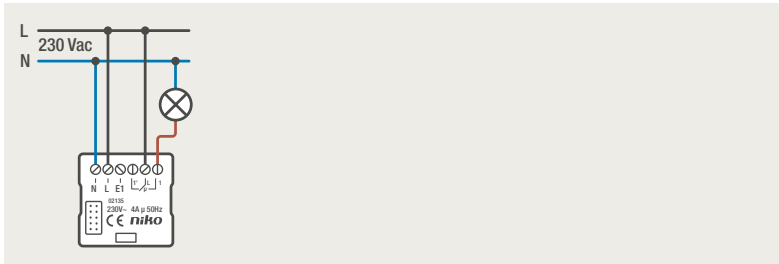
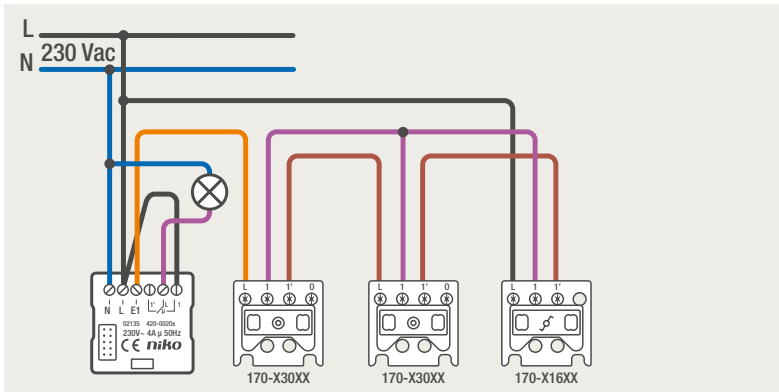


C. Gebruik van een externe drukknop of schakelaar
Je sluit een externe drukknop of schakelaar aan op de inbouwbevegingsmelder als je het toestel ook manueel moet kunnen bedienen. Je kunt de drukknop of schakelaar zowel op de master als op een slave aansluiten. Volg onderstaand aansluitschema om de drukknop of schakelaar aan te sluiten:

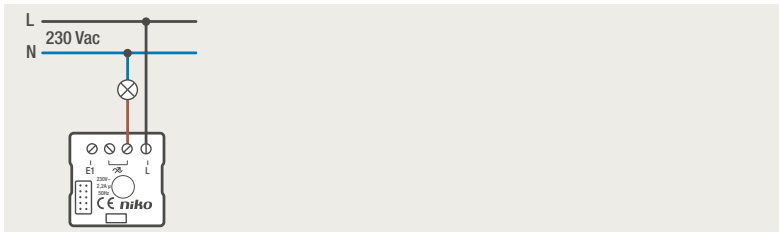
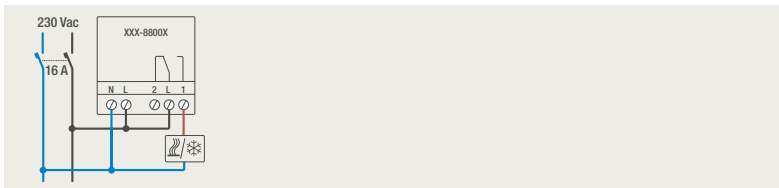
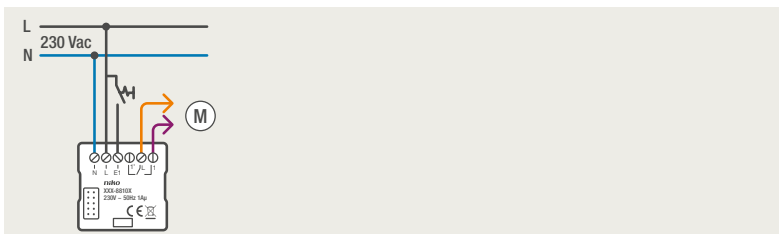


Bewegingsmelder XXX-7802X: 180° met potentiaalvrij contact 4 A, 230 V, 8 m

Schakelfunctie met bewegingsmelder

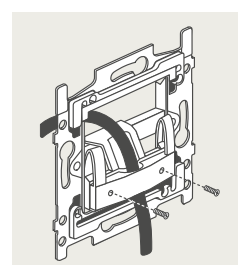
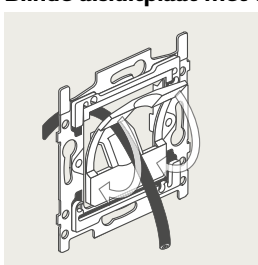
**Trappenhuischakeling met bewegingsmelder XXX-7802X****Bewegingsmelder XXX-7804X: 180°, 2 draads 40 - 400 W, 230 V, 8 m**

Schakelfunctie met bewegingsmelder

**Elektronische analoge thermostaat XXX-8800X****Digitale klokthermostaat XXX-8810X****Blinde afsluitplaat met trekontlasting 170-00600**

De trekontlasting voldoet aan de EN60669-1 annex B-norm voor volgende kabels (deze lijst is niet limitatief):

| | |
|---------------|--------------------------|
| H03VVH2-F | 2 x 0,75 mm ² |
| H05VV-F | 3 x 0,75 mm ² |
| H03VV-F | 2 x 0,75 mm ² |
| Telefoonkabel | |



4.02 Medianetwerk

Hoe kiest u de juiste Niko-datacomoplossing?

Eerst zoekt u in de tabellen de juiste outlet op aan de hand van het merk en de soort. Daarnaast vindt u de overeenstemmende Niko-referenties.

| Merk connector | Referentie van fabrikant | Gewenste uitvoering wand-contactdoos | Ref. Passtuk of 45 x 45 mm module | # Passtukken | Inbouwraam Niko; X=6 klauw-bevestiging, X=7 schroef-bevestiging | cpl 1-voudig | cpl 2-voudig |
|----------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------|---|---|--|
| | | | | | | ΔΔΔ Kleur 100 cream 101 white 102 light grey 104 greige | ΔΔΔ Kleur 121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold |
| Niko | | | | | | | |
| Niko | 650-45013 | vlak enkelvoudig | 170-65901 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65901 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| | | schuin tweevoudig | 170-65904 | 1 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65400 |
| Niko | 650-45051 | vlak enkelvoudig | 170-65901 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65901 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| | | schuin tweevoudig | 170-65904 | 1 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65400 |
| Niko | 650-45055 | vlak enkelvoudig | 170-65901 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65901 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| | | schuin tweevoudig | 170-65904 | 1 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65400 |
| Niko | 650-45061 | vlak enkelvoudig | 170-65901 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65901 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| | | schuin tweevoudig | 170-65904 | 1 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65400 |
| Niko | 650-45066 | vlak enkelvoudig | 170-65901 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65901 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| | | schuin tweevoudig | 170-65904 | 1 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65400 |
| Nexans | | | | | | | |
| Nexans | N420.550 * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.551 * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.555 * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.556* | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.560 * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.661 * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.666 * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.667 * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.666G * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.667G * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.66A * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.67A * | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.735 ** | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Nexans | N420.736 ** | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |

(*) in combinatie met blauwe kunststof keystone clip van Nexans ref. N429.626 (24x)

(**) in combinatie met metalen keystone clip van Nexans ref. N429.620 (24x)

| Merk connector | Referentie van fabrikant | Gewenste uitvoering wand-contactdoos | Ref. Passtuk of 45 x 45 mm module | # Passtukken | Inbouwraam Niko; X=6 klauw-bevestiging, X=7 schroef-bevestiging | cpl 1-voudig | cpl 2-voudig |
|----------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------|---|---|--|
| | | | | | | ΔΔΔ Kleur 100 cream 101 white 102 light grey 104 greige | ΔΔΔ Kleur 121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold |
| Abitana | | | | | | | |
| Abitana | ABI-CP1001S06 | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Abitana | ABI-CP2006S00 | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Belden | | | | | | | |
| Belden | AX102283 | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Belden | AX104562 | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Belden | RVAMJKU__ | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Belden | RV6MJKU__ | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Belden | RV5MJKU__ | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Belden | RVAMJKSME | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Belden | RV6MJKSME | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Belden | RV5MJKSME | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Hubbell | | | | | | | |
| Hubbell | HXJ6__ | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Panduit | | | | | | | |
| Panduit | CJ64__ | vlak enkelvoudig | 170-65601 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65601 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Panduit | CJ66__ | vlak enkelvoudig | 170-65601 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65601 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Panduit | CFPFS2SAW | schuin tweevoudig | 45 x 45 module | | 170-68X00 | | |
| Panduit | CFPFS2AW | schuin tweevoudig | 45 x 45 module | | 170-68X00 | | |
| Panduit | CFPFF2AW | vlak tweevoudig | 45 x 45 module | | 170-68X00 | | |
| Panduit | CFPFS1SAW | schuin enkelvoudig | 45 x 45 module | | 170-68X00 | | |
| Panduit | C2FPAW | schuin tweevoudig | 45 x 45 module | | 170-68X00 | | |
| Panduit | CS2FPAW | schuin tweevoudig | 45 x 45 module | | 170-68X00 | | |
| Panduit | CJ5E88TG__ | vlak enkelvoudig | 170-65601 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65601 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Panduit | CJ5E88TG | vlak enkelvoudig | 170-65601 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65601 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Panduit | CJ688TG__ | vlak enkelvoudig | 170-65601 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65601 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Panduit | CJ6X88TG__(Cat. 6A) | vlak enkelvoudig | 170-65601 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65601 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Panduit | CJ5688TG | vlak enkelvoudig | 170-65601 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65601 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Panduit | CJ56X88TG (Cat. 6A) | vlak enkelvoudig | 170-65601 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65601 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Panduit | CMDSC__glasvezel SC | vlak enkelvoudig | 170-65601 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65601 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Panduit | CMST__glasvezel ST | vlak enkelvoudig | 170-65601 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65601 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |

| Merk connector | Referentie van fabrikant | Gewenste uitvoering wand-contactdoos | Ref. Passtuk of 45 x 45 mm module | # Passtukken | Inbouwraam Niko; X=6 klauw-bevestiging, X=7 schroef-bevestiging | cpl 1-voudig ΔΔΔ Kleur | cpl 2-voudig ΔΔΔ Kleur |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------|---|--|---|
| | | | | | | 100 cream 101 white 102 light grey 104 greige | 121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold |
| AMP NetConnect | | | | | | | |
| AMP NetConnect | 1375191-2 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 1375189-1 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 1375055-2 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 1375187-2 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 1933476-2 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 2111676-2 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 2153001-1 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 2153000-1 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 1711716-1 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 1711592-1 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 1711342-1 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AMP NetConnect | 1711160-1 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Stofklepje verwijderen voor montage! | | | | | | | |
| Systimax | | | | | | | |
| Systimax | MPS100E-262 | vlak enkelvoudig | 170-65201 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65201 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Systimax | MPS100E-003 | vlak enkelvoudig | 170-65201 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65201 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Systimax | MGS400-262 | vlak enkelvoudig | 170-65201 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65201 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Systimax | MGS400-003 | vlak enkelvoudig | 170-65201 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65201 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Systimax | MGS600-262 | vlak enkelvoudig | 170-65201 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65201 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Systimax | MGS600-003 | vlak enkelvoudig | 170-65201 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65201 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Systimax | HGS620 | vlak enkelvoudig | 170-65201 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65201 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Siemon | | | | | | | |
| Siemon | MX5-K(XX) | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Siemon | MX-K-C5-(XX) | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Siemon | MX6-K(XX) | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |

| Merk connector | Referentie van fabrikant | Gewenste uitvoering wand-contactdoos | Ref. Passtuk of 45 x 45 mm module | # Passtukken | Inbouwraam Niko; X=6 klauw-bevestiging, X=7 schroef-bevestiging | cpl 1-voudig | cpl 2-voudig |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------|---|---|--|
| | | | | | | ΔΔΔ Kleur 100 cream 101 white 102 light grey 104 greige | ΔΔΔ Kleur 121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold |
| R&M | | | | | | | |
| R&M | 313330 | vlak enkelvoudig | 45 x 45 module | | 170-68X00 | | |
| R&M | 313331 | vlak tweevoudig | 45 x 45 module | | 170-68X00 | | |
| R&M | 313332 | vlak enkelvoudig | 45 x 45 module | | 170-68X00 | | |
| R&M | 313333 | vlak tweevoudig | 45 x 45 module | | 170-68X00 | | |
| R&M | R813512 | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| R&M | R813514 | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Radiall | | | | | | | |
| Radiall | R280MOD804A | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| Radiall | R280MOD805A | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| Radiall | R280MOD807 | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Radiall | R280MOD812 | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| Radiall | R280MOD803 | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Radiall | R280MOD800 | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Leoni-Kerpen | | | | | | | |
| Leoni-Kerpen | Megaline Connect 45 | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Brand-Rex | | | | | | | |
| Brand-Rex | GigaPlus GIG 0140 - GPCJAKU002 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Brand-Rex | 10GPlus BCA 0140 - AC6JAKU002 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Brand-Rex | 10GPlus BCA 0170 - AC6JAKS000DC | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Brand-Rex | Cat6Plus BBR 0140 - C6CJAKU002 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Brand-Rex | Cat6Plus BBR 0170 - C6CJAKS000DC | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AT&T | | | | | | | |
| AT&T | AKD 0102 - 15A5ENV008A-WL61 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AT&T | AKD 0112 - 15C5ENV008A-ML61 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AT&T | AKE 0120 - 15A06NV008A-WB61 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AT&T | AKE 0130 - 15C06NV008A-MB61 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AT&T | AKF 0140 - 15A6ANV008A-WK61 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| AT&T | AKF 0170 - 15C6ANV008A-MK61 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |

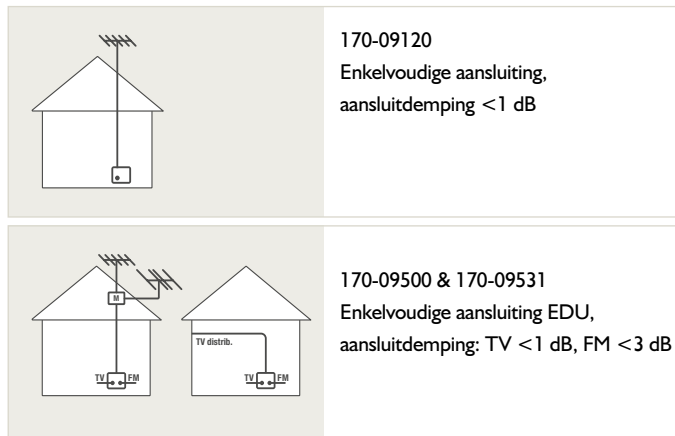
| Merk connector | Referentie van fabrikant | Gewenste uitvoering wand-contactdoos | Ref. Passtuk of 45 x 45 mm module | # Passtukken | Inbouwraam Niko; X=6 klauw-bevestiging, X=7 schroef-bevestiging | cpl 1-voudig | cpl 2-voudig |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------|---|---|--|
| | | | | | | ΔΔΔ Kleur 100 cream 101 white 102 light grey 104 greige | ΔΔΔ Kleur 121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold |
| Leviton | | | | | | | |
| Leviton | 5G110 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Leviton | 5EUIJK | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Leviton | 5ESJK | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Leviton | 61110 | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Leviton | 61UIJK | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Leviton | 61SJK | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Leviton | 6110G | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Leviton | 6AUJK | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Leviton | 6ASJK | vlak enkelvoudig | 170-65101 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65101 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Corning | | | | | | | |
| Corning | FutureCom xs500 | vlak enkelvoudig | 170-65501 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65501 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Stofklepje verwijderen voor montage! | | | | | | | |
| Multimedia Connect (MMC) | | | | | | | |
| Multimedia Connect | ECONN5ENB | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | ECONN6AFS | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | ECONN6FS | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | MK6NB | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | MK6AN | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | MK6FS | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | MK6ANB | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | MK6AFS | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | BC5ENB | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | BC5FS(TL) | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | BC6NB | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | BC6FS(TL) | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | BC6AFS(TL) | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Multimedia Connect | IV6AFS | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |

Stofklepje verwijderen voor montage!

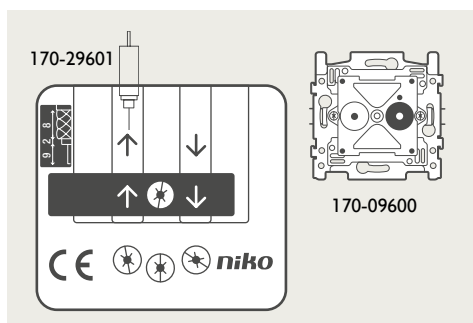
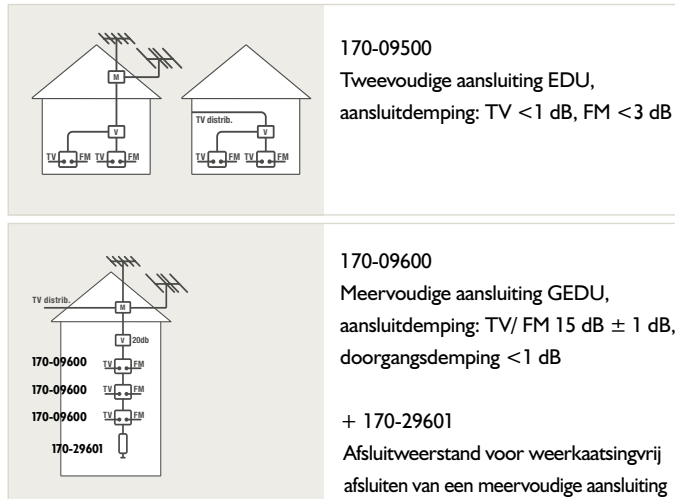
| Merk connector | Referentie van fabrikant | Gewenste uitvoering wand-contactdoos | Ref. Passtuk of 45 x 45 mm module | # Passtukken | Inbouwraam Niko; X=6 klauw-bevestiging, X=7 schroef-bevestiging | cpl 1-voudig | cpl 2-voudig |
|----------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------|---|---|--|
| | | | | | | ΔΔΔ Kleur 100 cream 101 white 102 light grey 104 greige | ΔΔΔ Kleur 121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold |
| Molex | | | | | | | |
| Molex | KSJ-00033-02 | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Molex | KSJ-00079 | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Optronics | | | | | | | |
| Optronics | 500-101 | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Optronics | 501-101 | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Optronics | 600-101 | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Optronics | 601-101 | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Optronics | 800-101 | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |
| Eurolan | | | | | | | |
| 16B-U6-03BL | 800-101 | vlak enkelvoudig | 170-65701 | 1 | 170-68X00 | ΔΔΔ-65100 | |
| | | vlak tweevoudig | 170-65701 | 2 | 170-68X00 | | ΔΔΔ-65200 |

Aansluiting TV, radio en satelliet

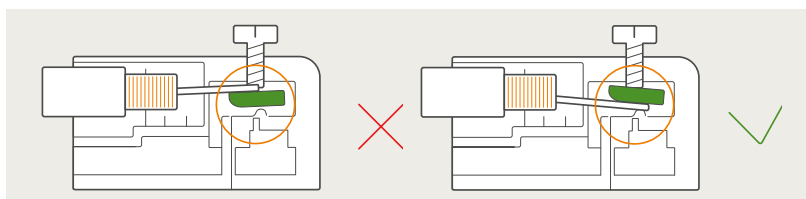
Enkelvoudige aansluiting in de woning:



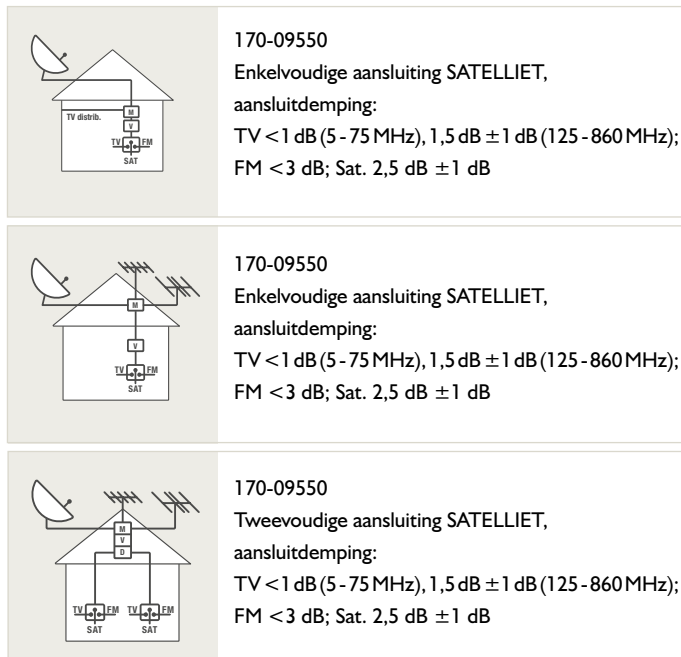
Meerdere aansluitingen in de woning met contactdozen TV + FM



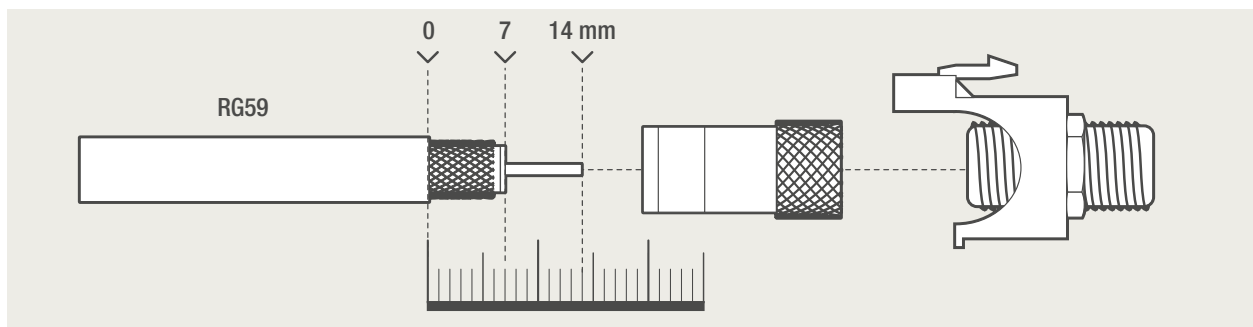
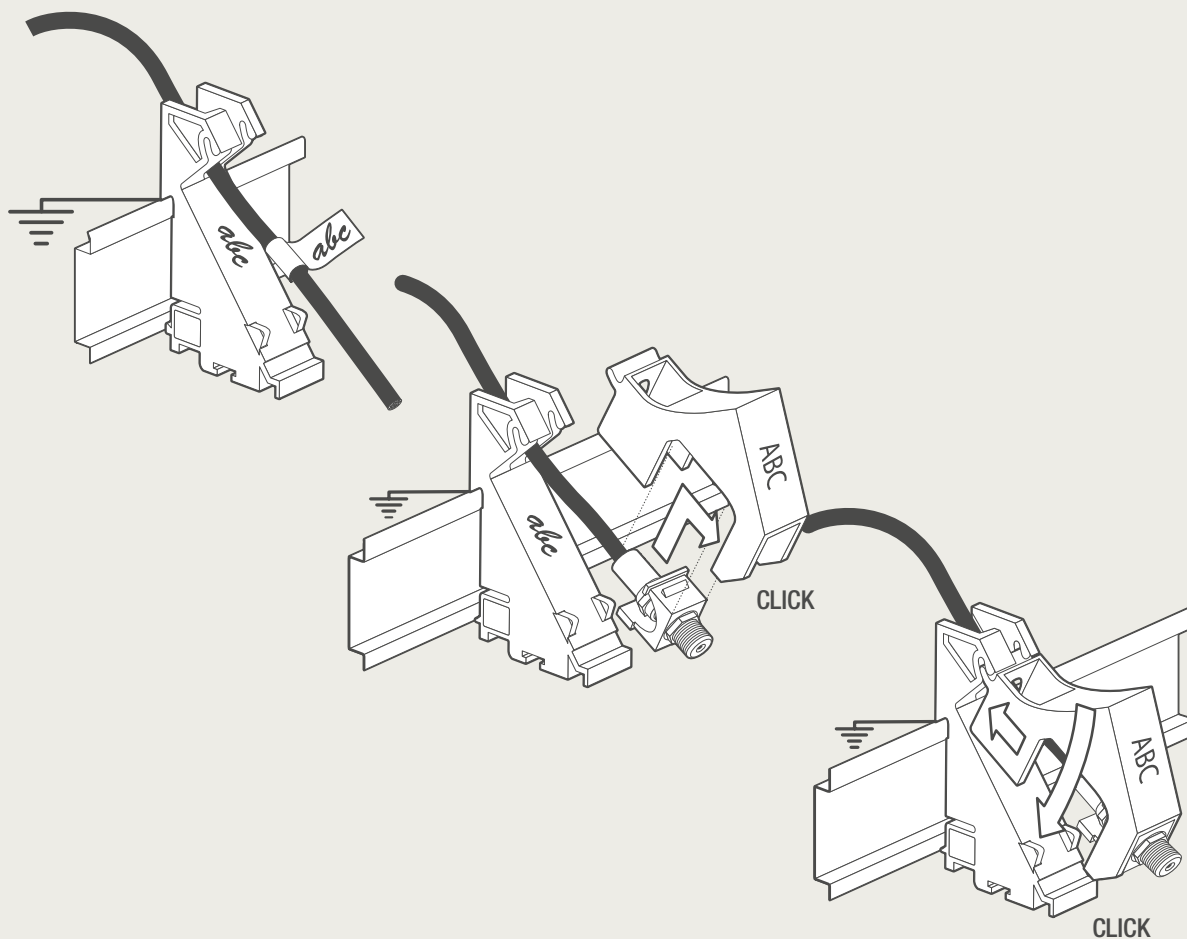
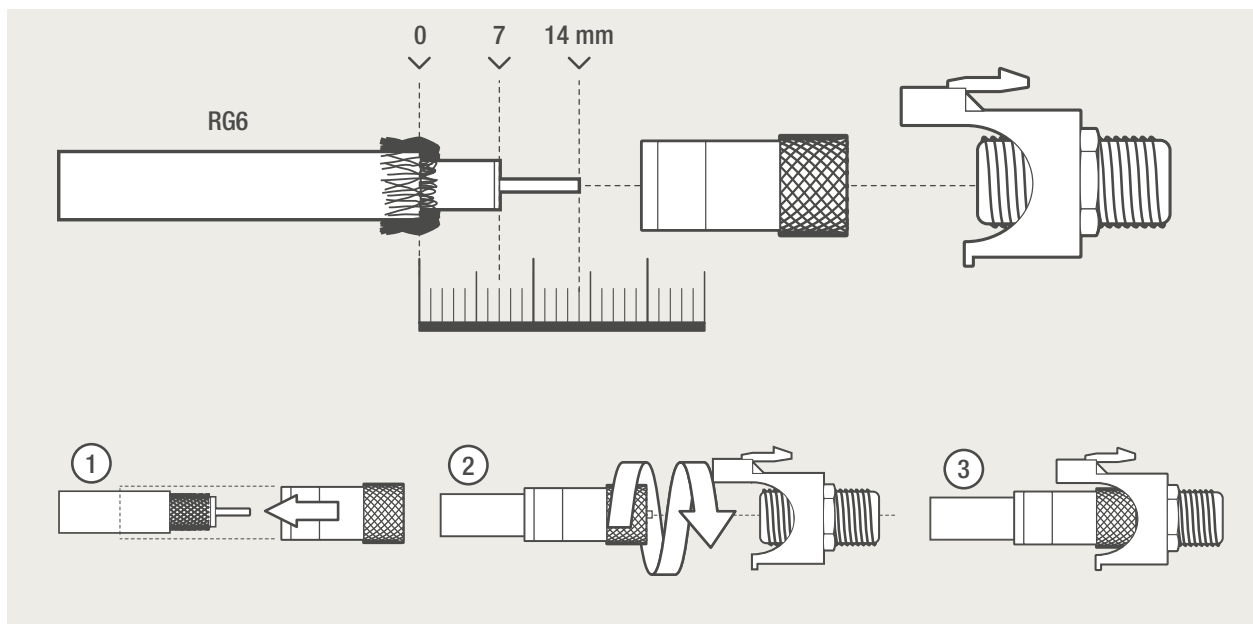
Zorg ervoor dat de aansluiting gebeurt volgens onderstaande tekening. Een foute aansluiting kan storingen veroorzaken. Controle kan gebeuren met multimeter door kortsluiting uit te sluiten tussen afscherming en centergeleider.



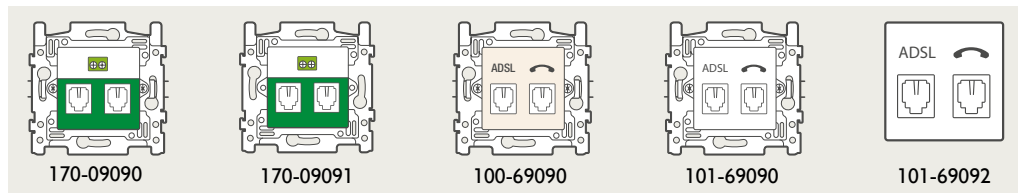
Enkele of meerdere contactdozen met Satelliet-aansluiting



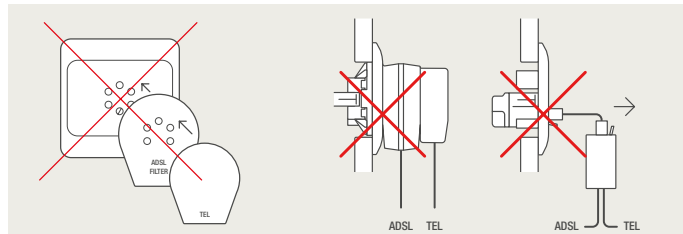
| | Coax | Att. dB | Return signals 5 - 30 MHz | Band 1 47 - 75 MHz | FM band 88 - 108 MHz | VHF 125 - 450 MHz | UHF 450 - 860 MHz | Sat. 950 - 2150 MHz | DC 1 A 18 Vdc |
|-----------|----------------|---------------------|------------------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------|
| 170-09500 | | i < 1 dB | | | | | | | |
| 170-09531 | | i < 3 dB | | | | | | | |
| 170-09600 | | i 15 dB \pm 1 dB | | | | | | | |
| | | i 15 dB \pm 1 dB | | | | | | | |
| | Insertion loss | i < 1 dB | | | | | | | |
| 170-09550 | | i < 1 dB | | | | | | | |
| | | i 1,5 dB \pm 1 dB | | | | | | | |
| | | i < 3 dB | | | | | | | |
| | Sat. type F | i 2,5 dB \pm 1 dB | | | | | | | |
| 170-09120 | | i < 1dB | | | | | | | |

650-46900 Coax F-connector TV (RG59)**650-46910 Coax F-connector TV + SAT (RG6)**

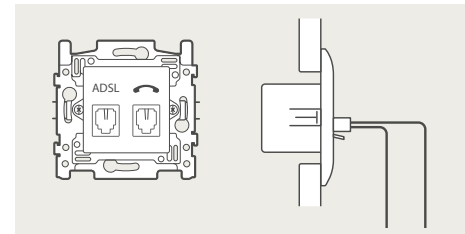
ADSL-splitter



Vroeger



Nu

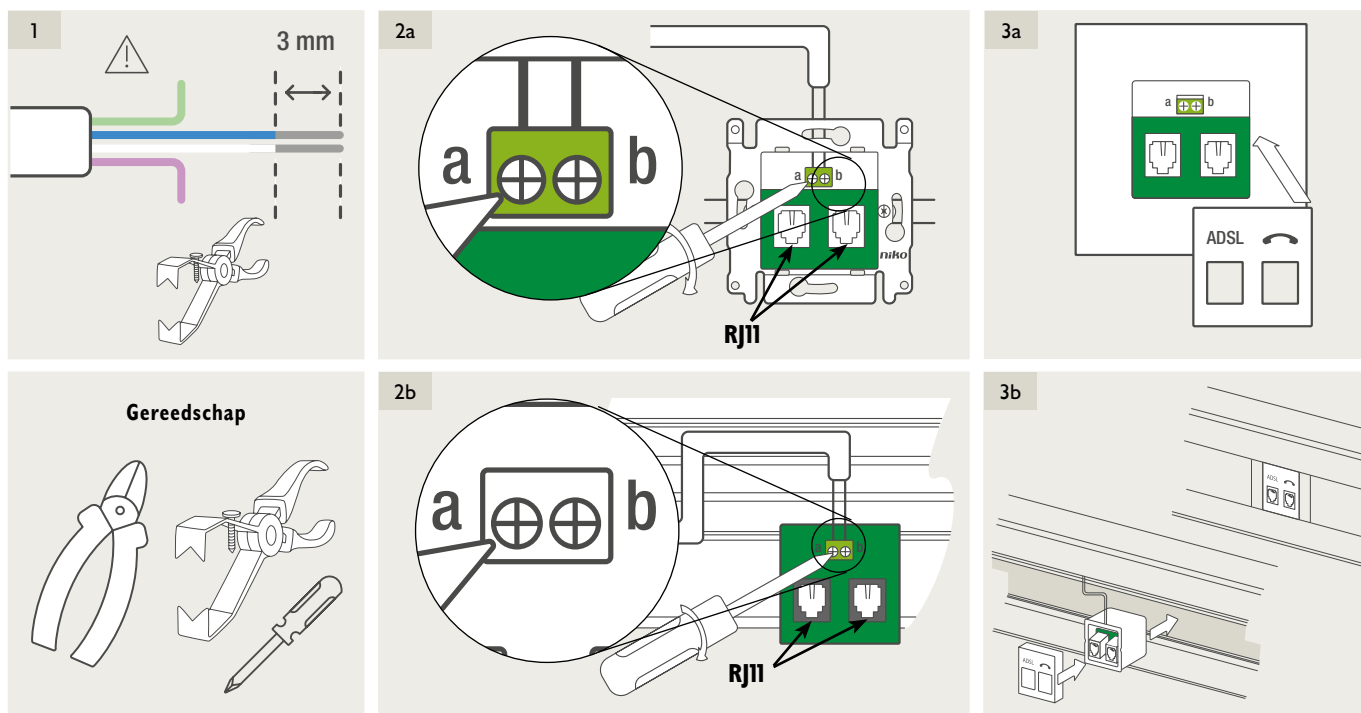


Technische kenmerken Niko ADSL-splitter

- Conform de specificaties voor het Belgacom telefoonnetwerk
- In overeenstemming met de ETSI-standaard TS101952-1-5, optie B
- Conform de specificaties voor het Franse ADSL-netwerk
- CE-gekeurd
- EN60950-1
- Geschikt voor de volgende ADSL-generaties: ADSL, ADSL2, ADSL2+ en VDSL2 (standaard ITU G.6.993.2). Niet geschikt voor o.a. ISDN, SDL, SHDL.
- Een goede werking kan niet meer gegarandeerd worden wanneer de splitter gebruikt wordt in combinatie met andere ADSL-filters die niet aan de ET-SI-standaard TS101952-1-5, optie B voldoen.

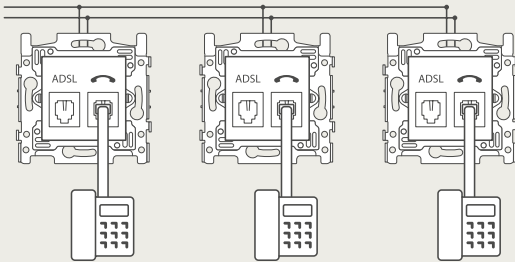
Bedrading en montage

170-09090 / 170-09091 / 100-69090 / 101-69090 / 101-69092

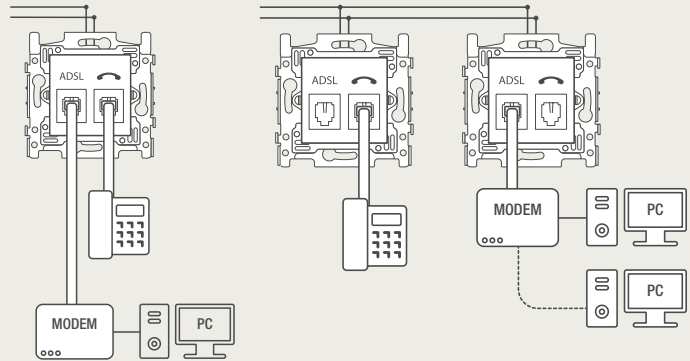


montagevoorbeelden

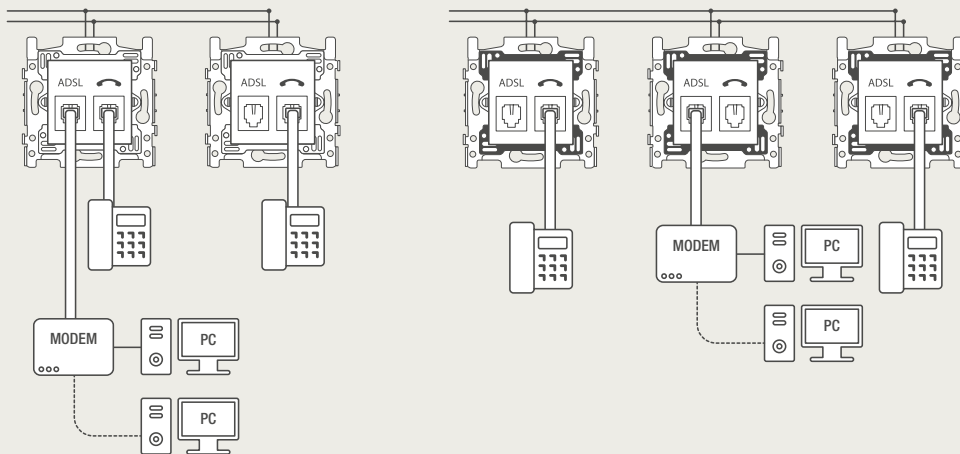
3 x TEL



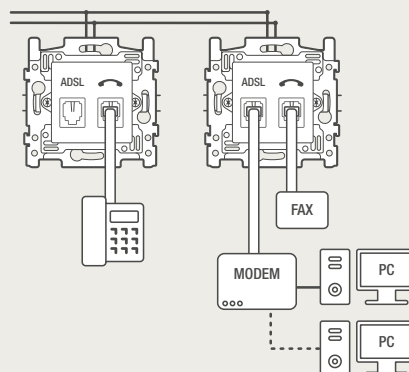
1 x ADSL + 1 x TEL



2 x TEL + 1 x ADSL



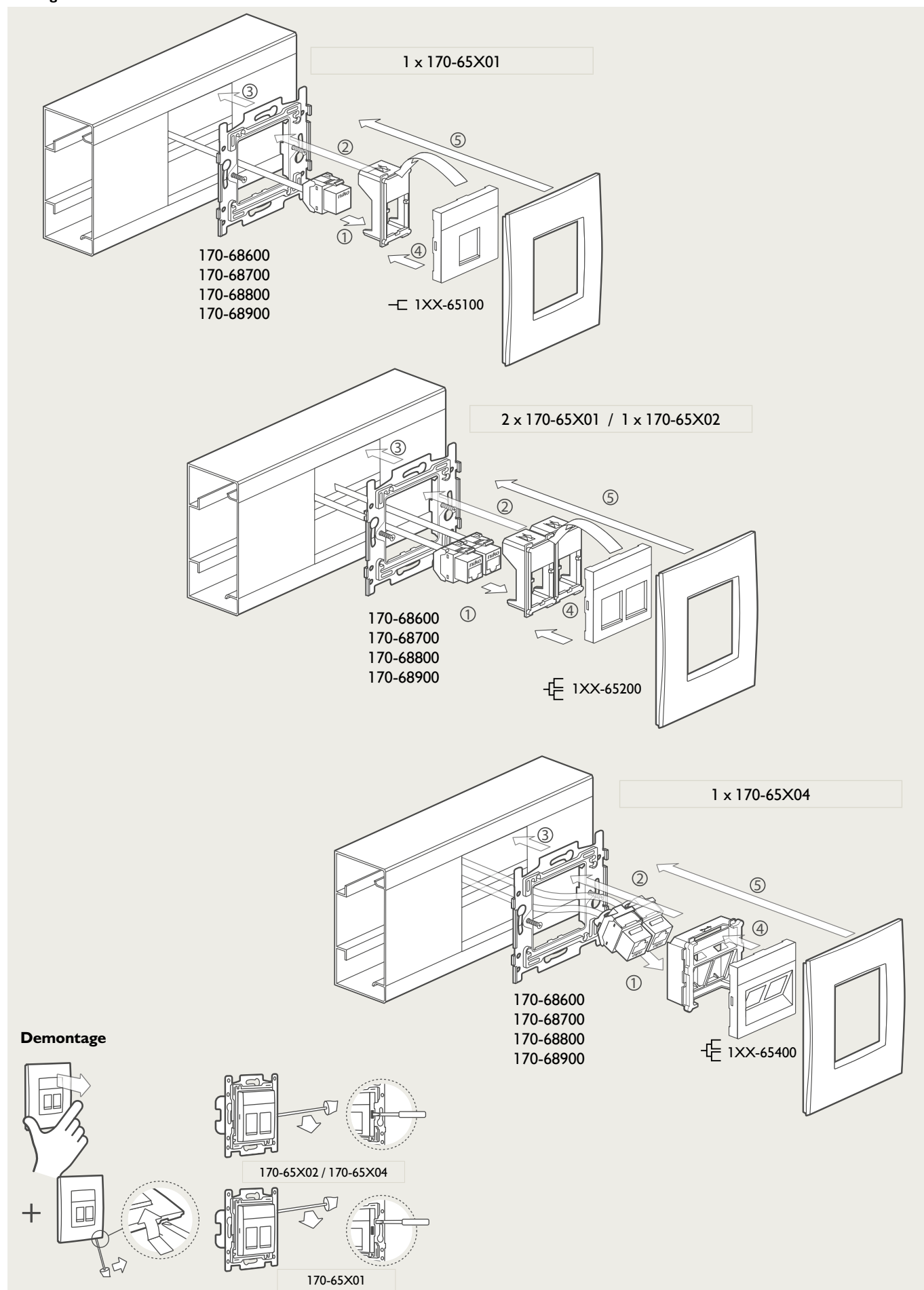
1 x TEL + 1 x FAX + 1 x ADSL



Er mogen max. 3 ADSL-splitters in parallel geplaatst worden waarop max. 1 ADSL-modem mag aangesloten worden. Telefoontoestellen worden parallel geschakeld.



170-65101 / 170-65201 / 170-65302 / 170-65401 / 170-65402 / 170-65404 / 170-65501 / 170-65601 / 170-65701 / 170-65901 / 170-65904

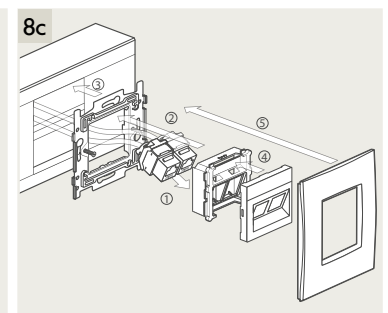
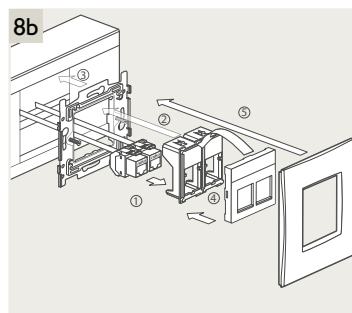
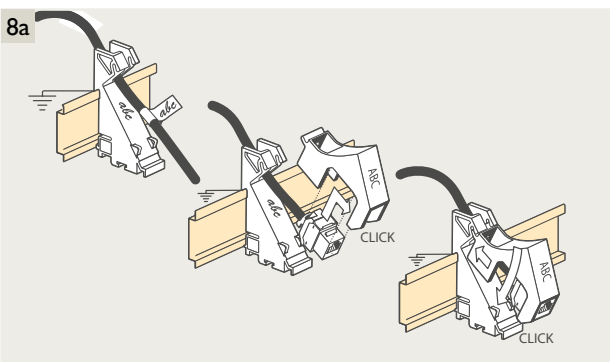
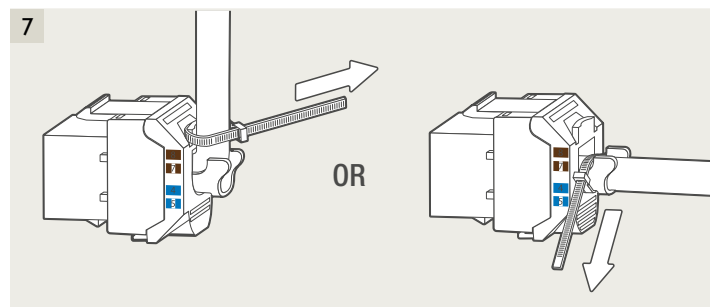
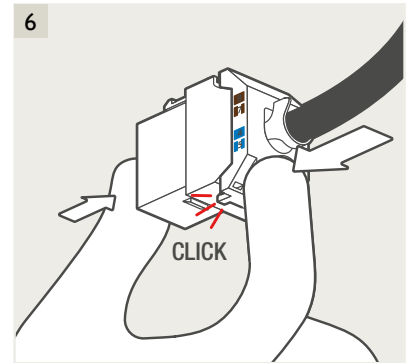
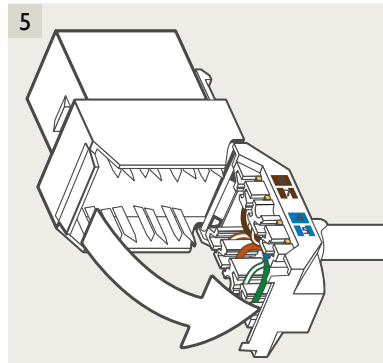
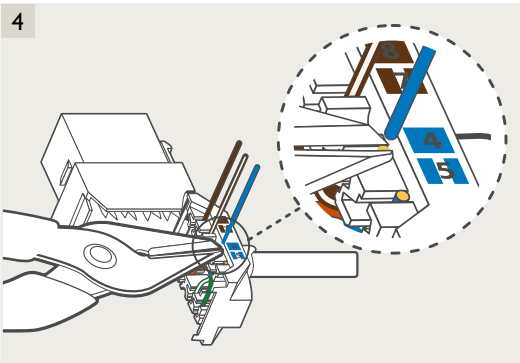
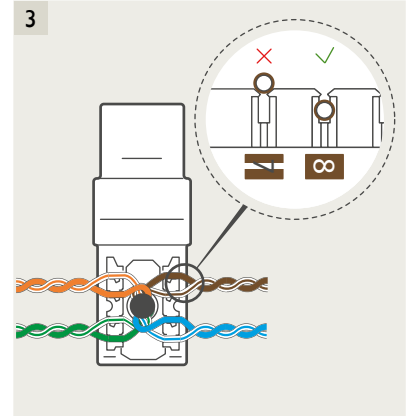
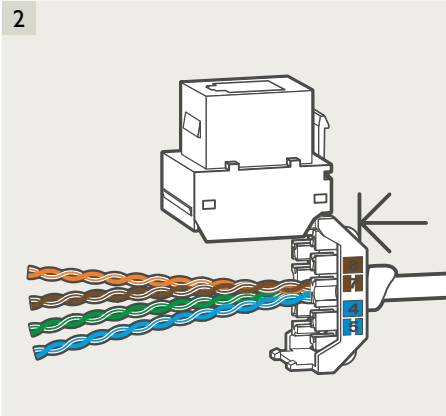
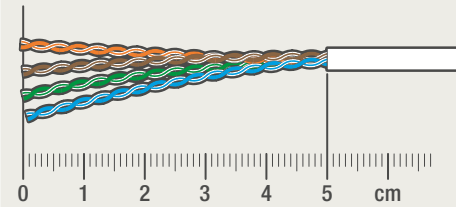
Montage



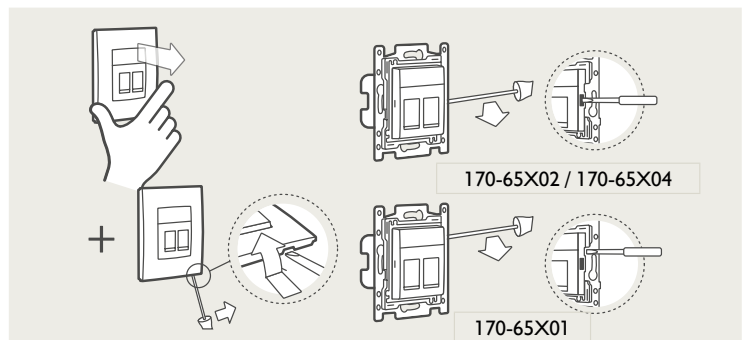
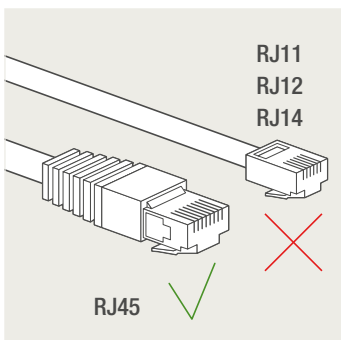
Connector RJ45 UTP 650-45051 / 650-45061

Montage

1  $23 < \text{AWG Cu} < 25$
 (solid core only)

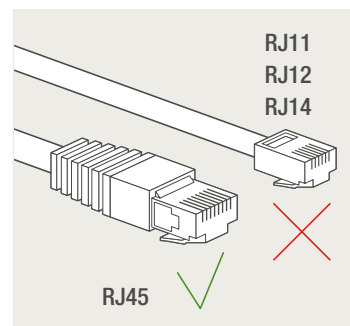
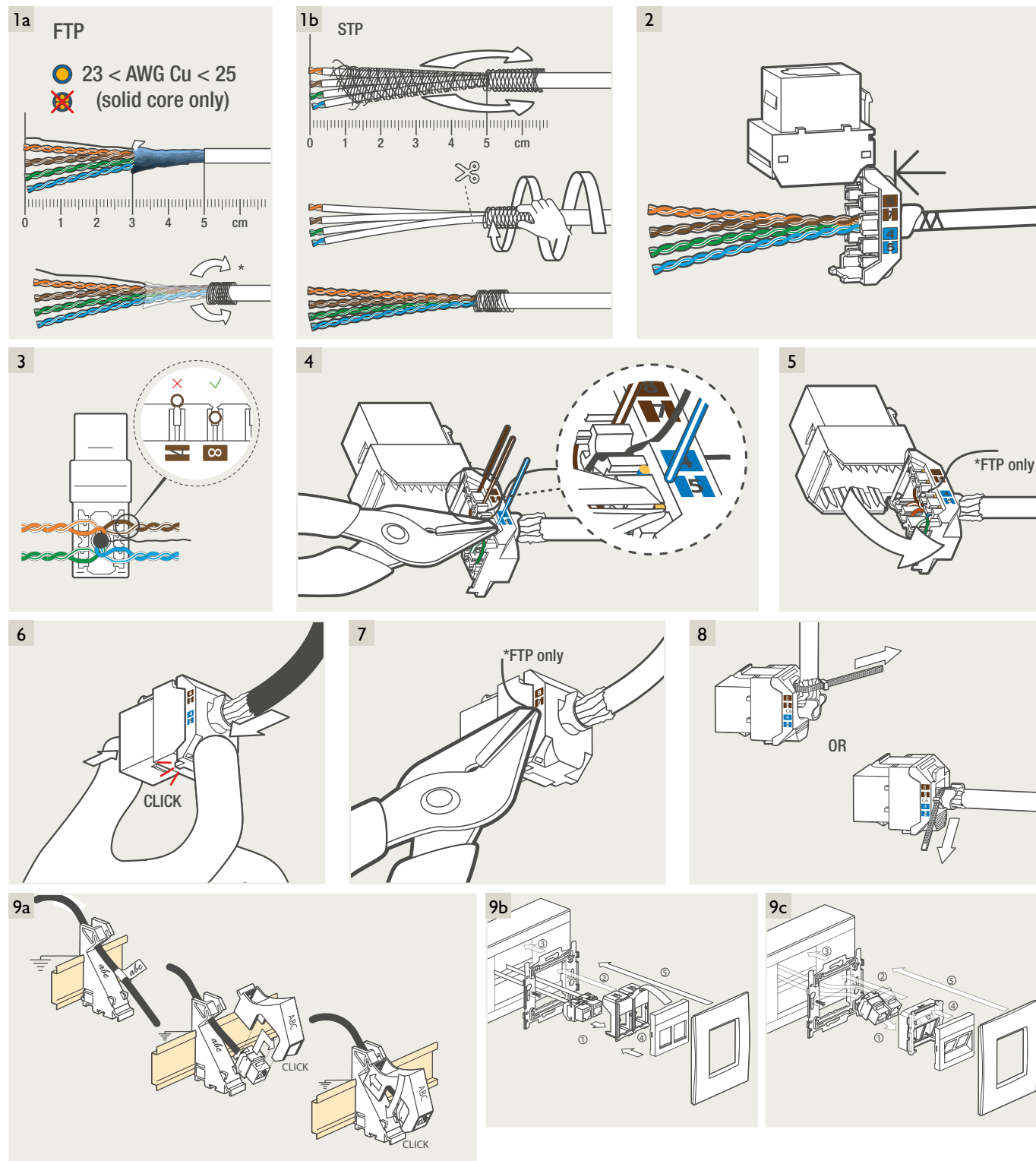


Demontage

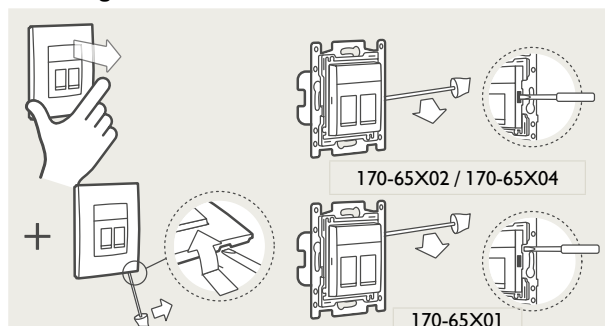


Connector RJ45 STP 650-45055 / 650-45066

Montage

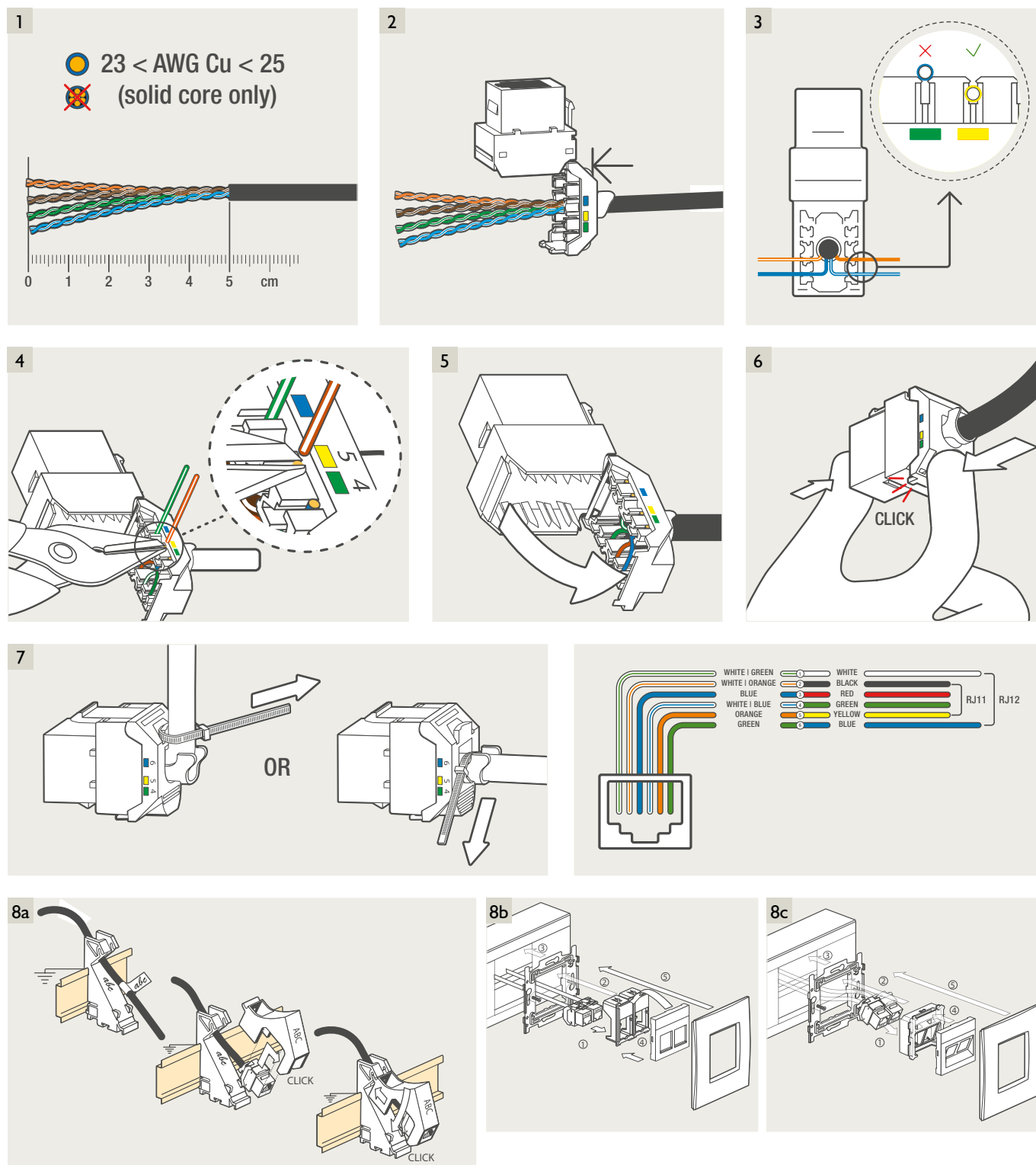


Demontage



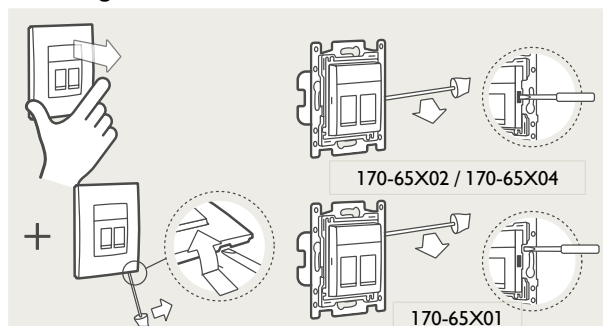
Connector RJ11 650-45013

Montage

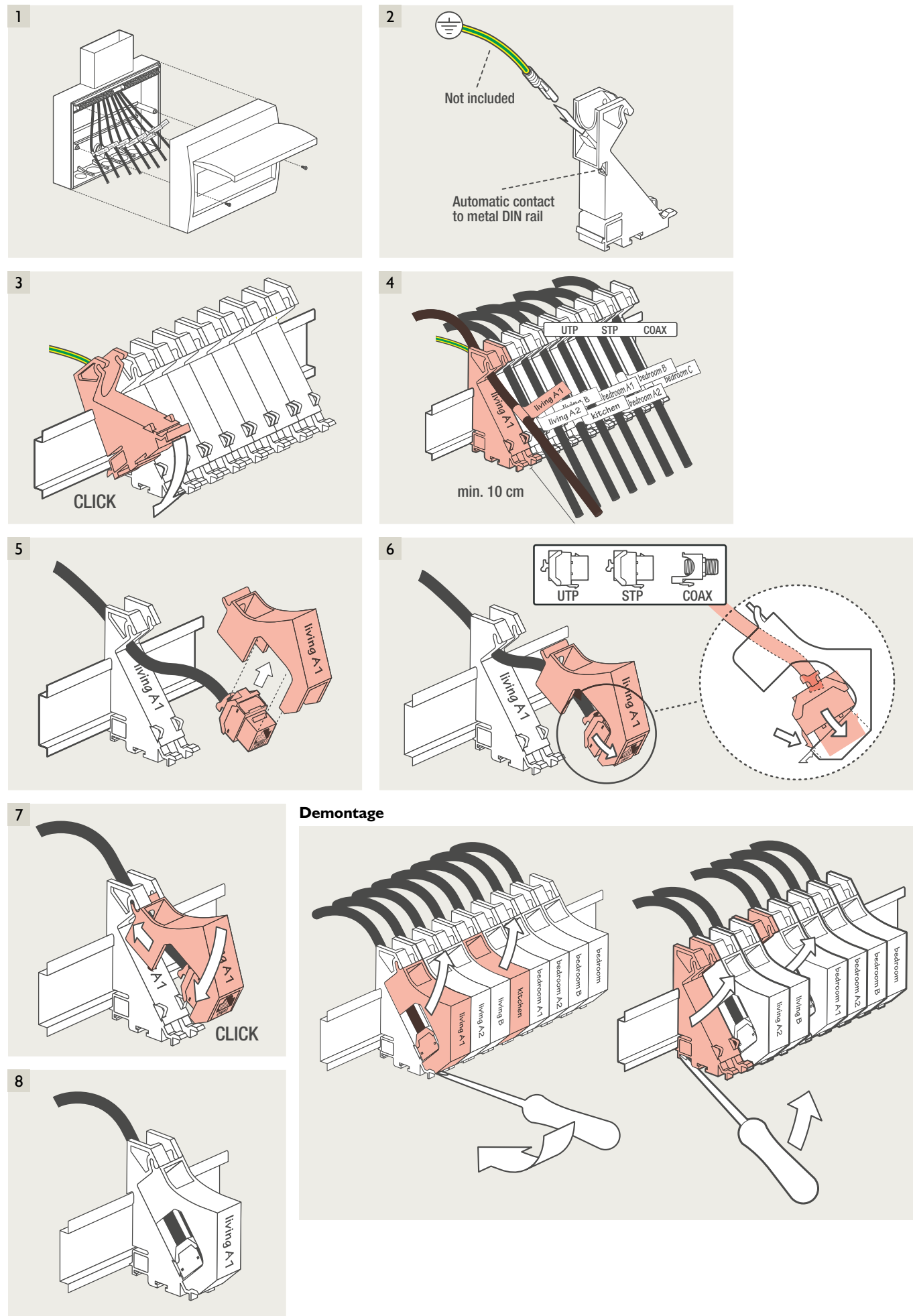


4.09

Demontage



DIN-rail connectoren 650-145XX / 650-111XX / 650-169XX



4.03 Inbouwdimming

Voor de technische info van deze productcategorie verwijzen we naar het hoofdstuk 6.08 in “Verlichting en sturing”.

4.04 Wandinbouwdetectoren

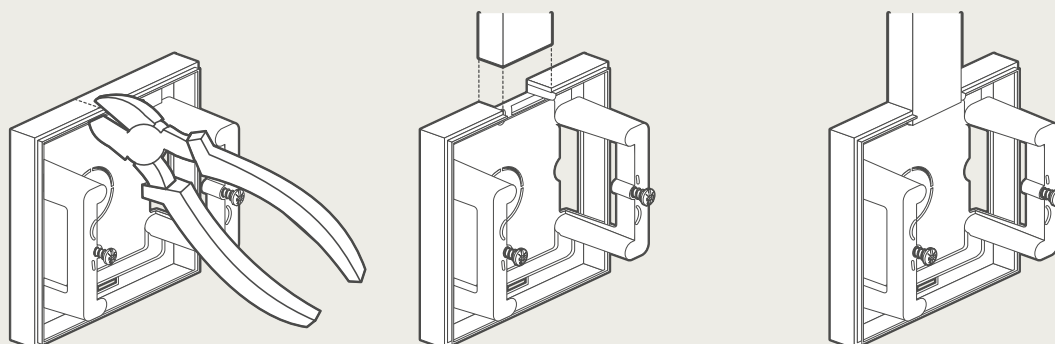
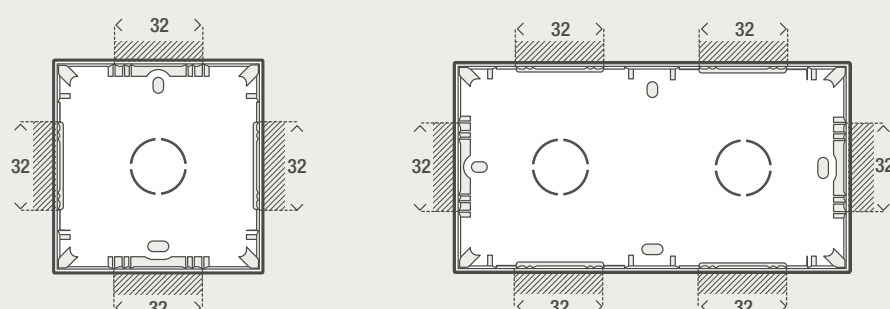
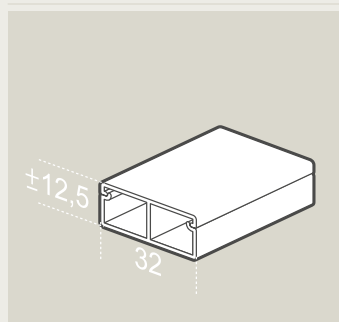
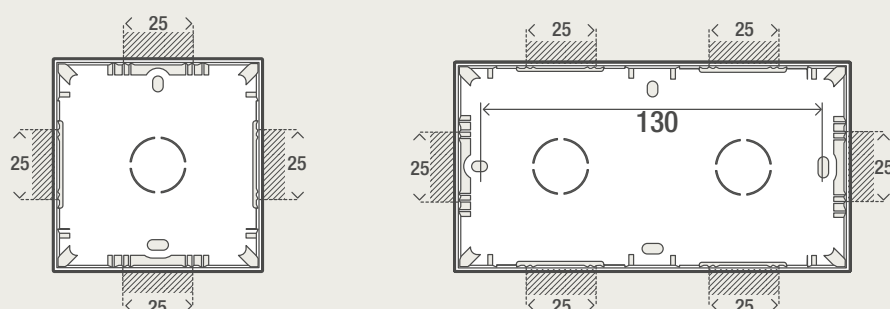
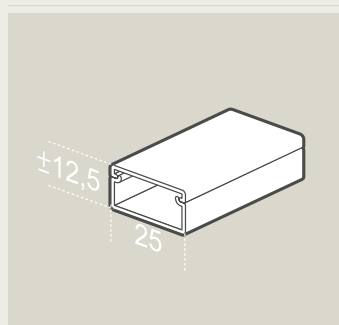
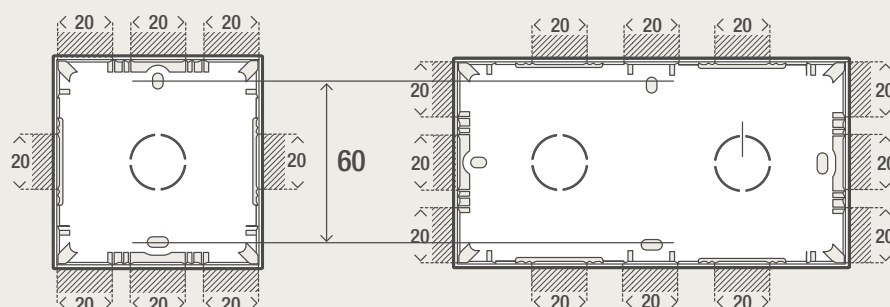
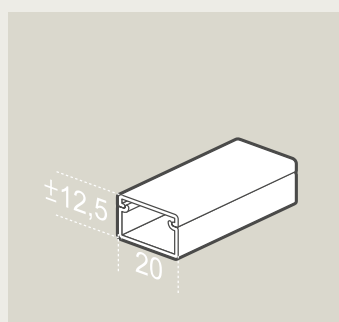
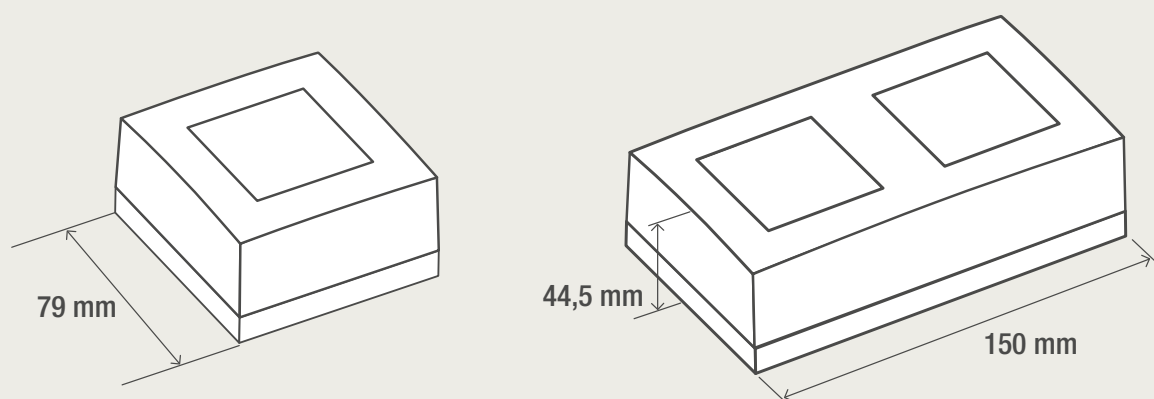
Voor de technische info van deze productcategorie verwijzen we naar het hoofdstuk 5.08 in “Detectoren”.

4.05 Oriëntatieverlichting

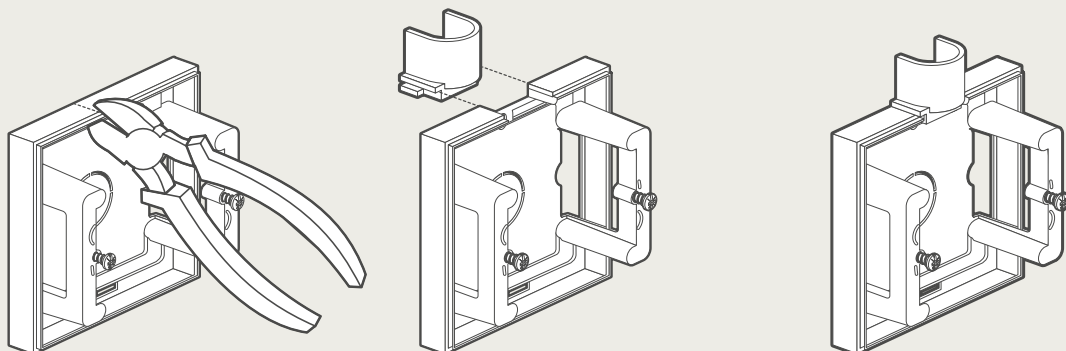
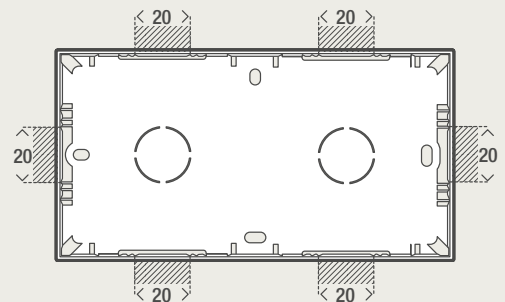
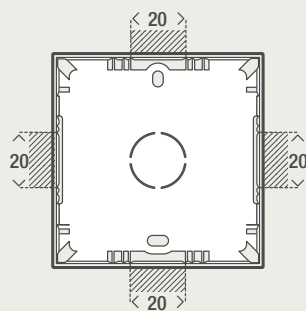
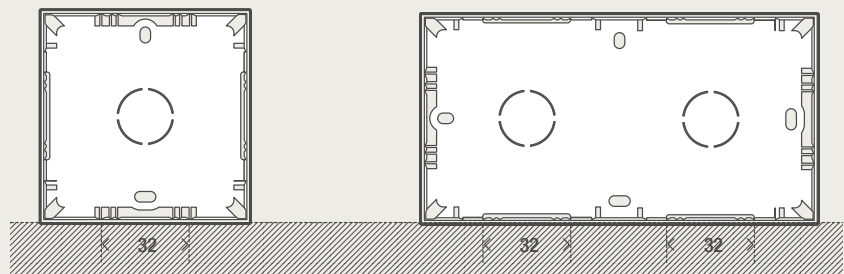
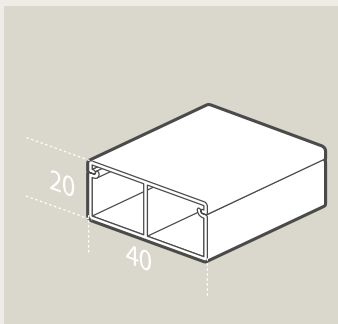
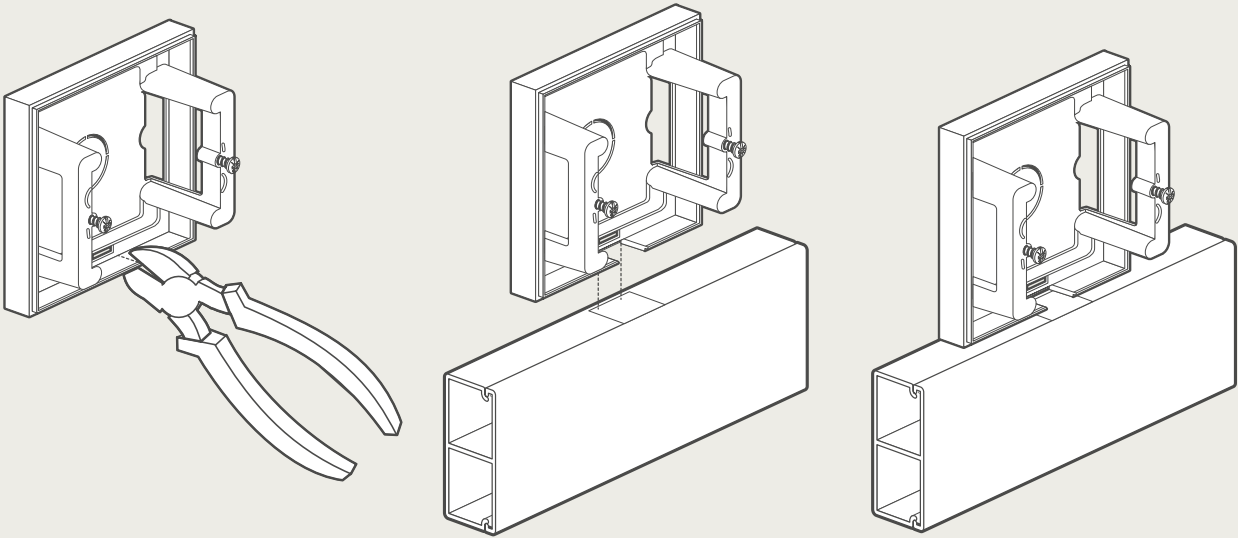
Voor de technische info van deze productcategorie verwijzen we naar het hoofdstuk 6.08 in “Verlichting en sturing”.

4.06 Opbouwkit

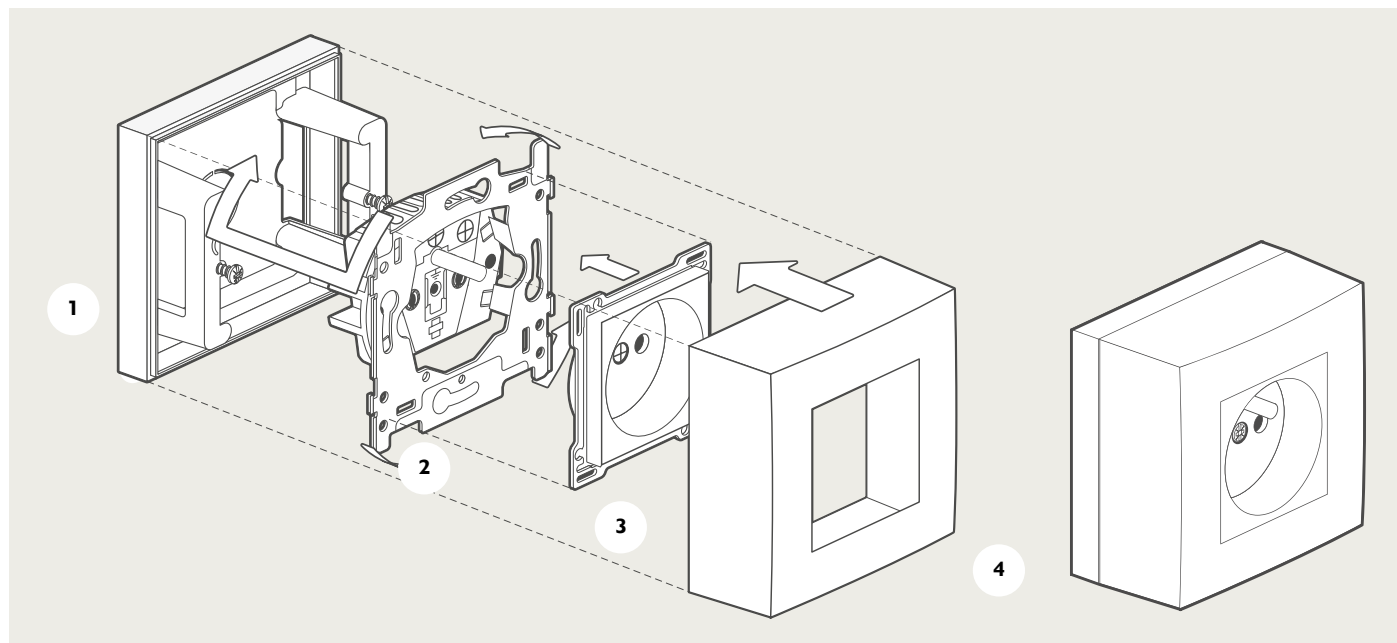
100-80100 / 101-80100 / 100-80200 / 101-80200



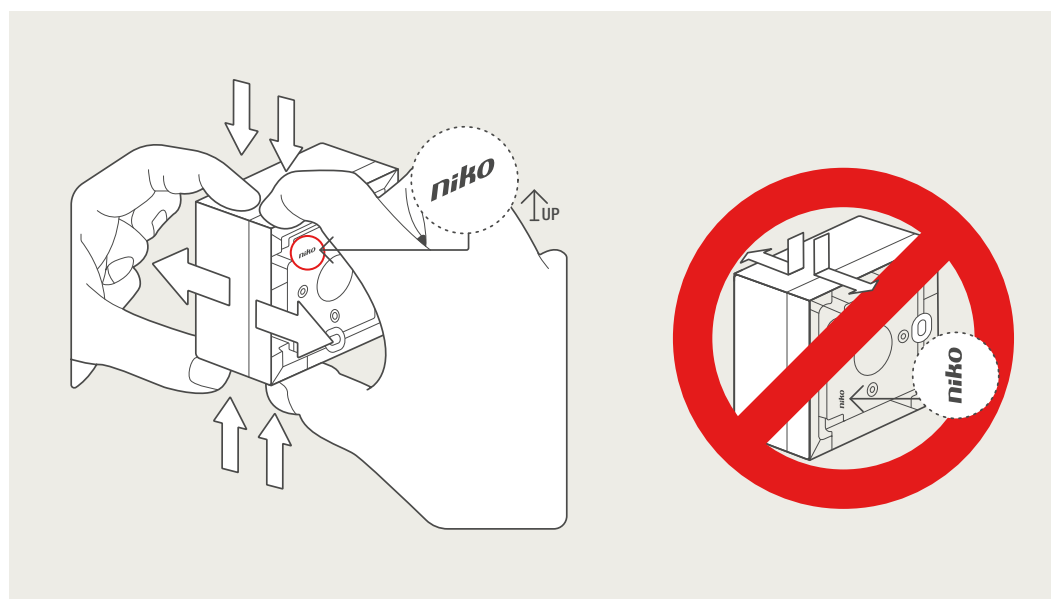
100-80100 / 101-80100 / 100-80200 / 101-80200



Snelle en eenvoudige plaatsing in vier stappen

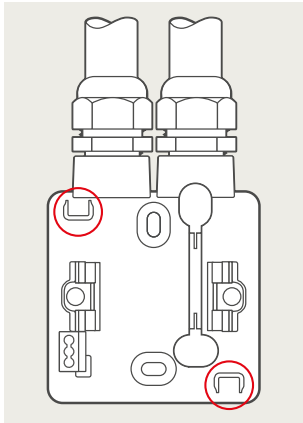


Demontage



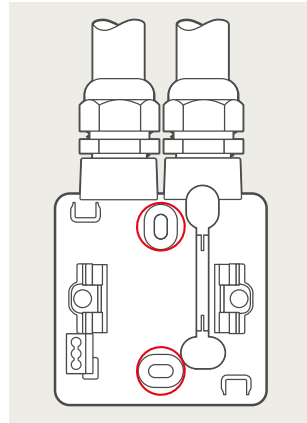
4.07 Niko Hydro

bevestigen en installeren



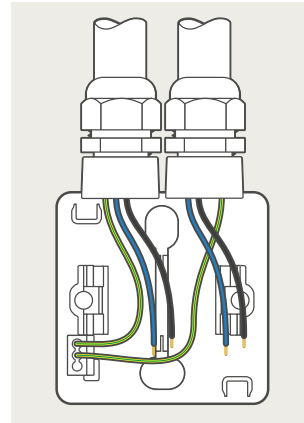
Condensatieopeningen

Door één van beide condensatieopeningen (volgens norm EN60669-1; NBN61-112-1) uit te breken, wordt de onderkant van de doos bepaald. De doos kan immers in twee richtingen gemonteerd worden en de opening hoort steeds onderaan te zitten.



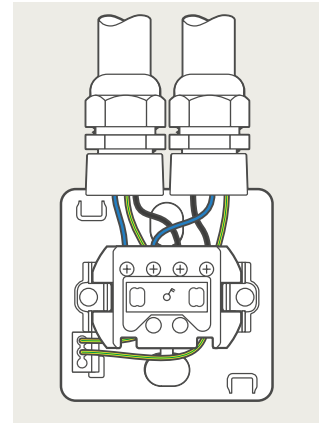
Bevestigingsopeningen

De bevestigingsopeningen bevinden zich op een verticale as. Elke schroefopening is ovaal en laat toe een onnauwkeurige boring op te vangen. De hartafstand tussen de bevestigingsopeningen is onuitwisbaar vermeld op de bodem van elke doos. Er is voldoende ruimte voorzien voor een elektrische schroevendraaier. Plaats het afdichtingslepeltje over de schroeven om de dubbele isolatie en de beschermingsgraad IP55 te waarborgen.



Aardingsklem

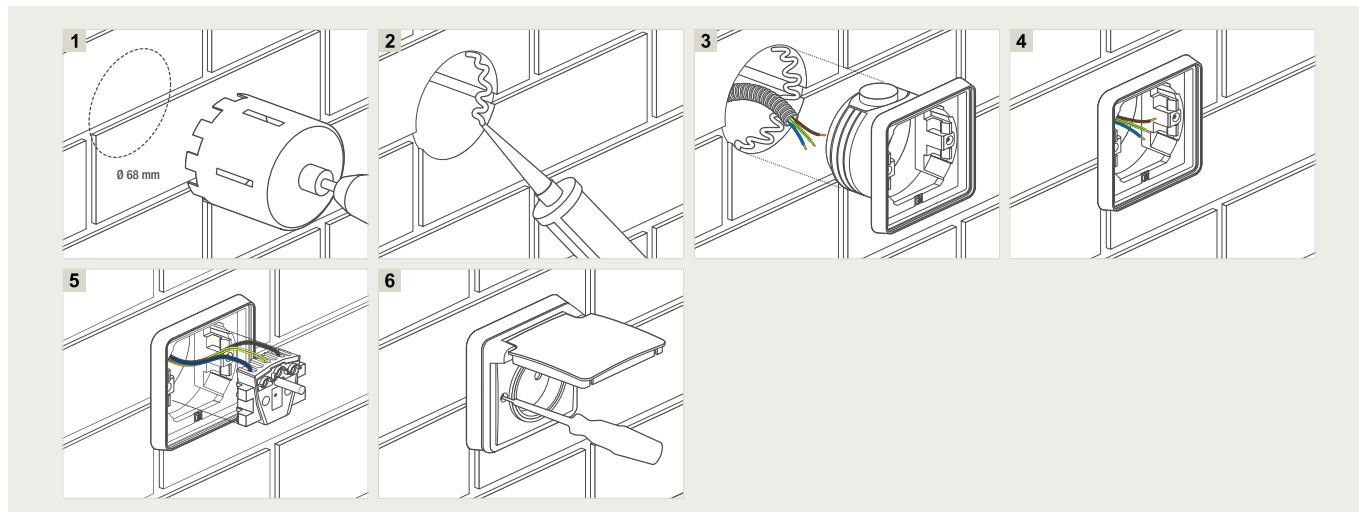
Breng de kabel in de doos en draai de wartel aan. Bij dozen met meerdere ingangen moet de aarding doorverbonden worden in de daartoe voorziene Wago insteekkleem. Denk aan voldoende draadlengte.



Sokkel

Eenmaal bedraad klikt u de sokkel op zijn plaats. Twee stevige houders grijpen de sokkel vast. De bedrading drukt het mechanisme dus niet naar buiten. U hebt daardoor de handen vrij voor het monteren van het deksel. De sokkel kan eenvoudig worden verwijderd dmv een schroevendraaier.

Niko Hydro - Inbouwkader (7XX-73000) voor het inbouwen van Niko Hydro functies in stenen muren

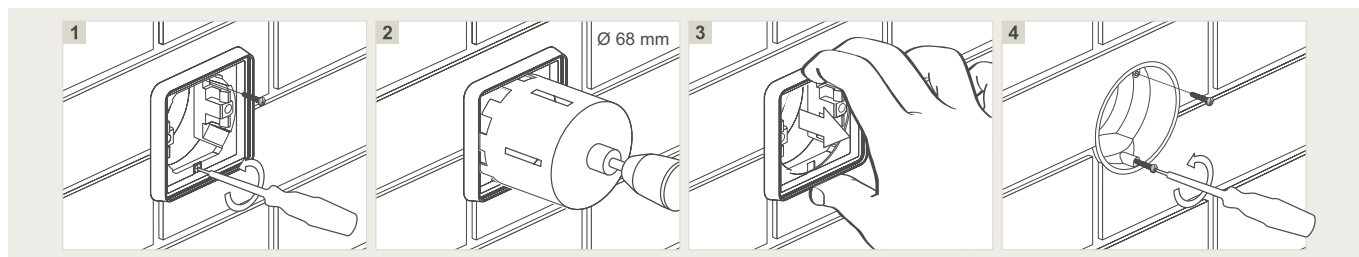


Voor het inbouwen van Niko Hydro functies gebruikt u het inbouwkader.
Het geheel garandeert een waterdichte afwerking.

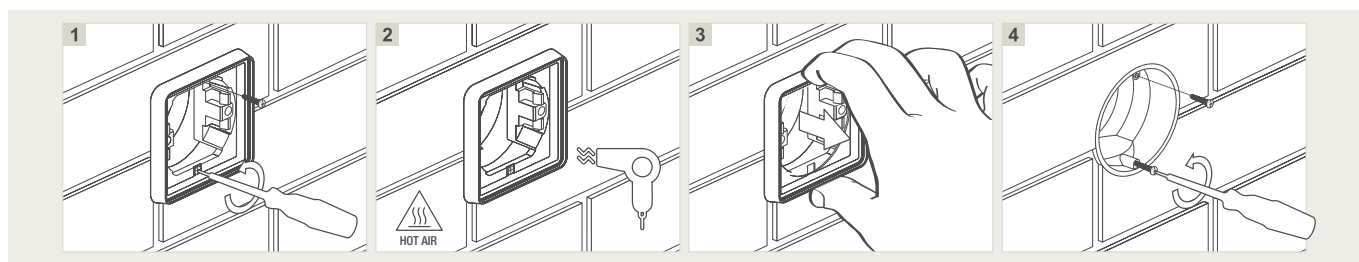
Voor inbouw in façade- of stenen muren:

1. Het maken van een boring diameter 68 mm.
2. Het aanbrengen van een chemisch anker. (2-componentenlijm 2-K MIX 7)
3. Bedrading binnenbrengen in de doos en deze verankeren in de muur.
- 4/5/6. Functie aansluiten en verder afwerken.

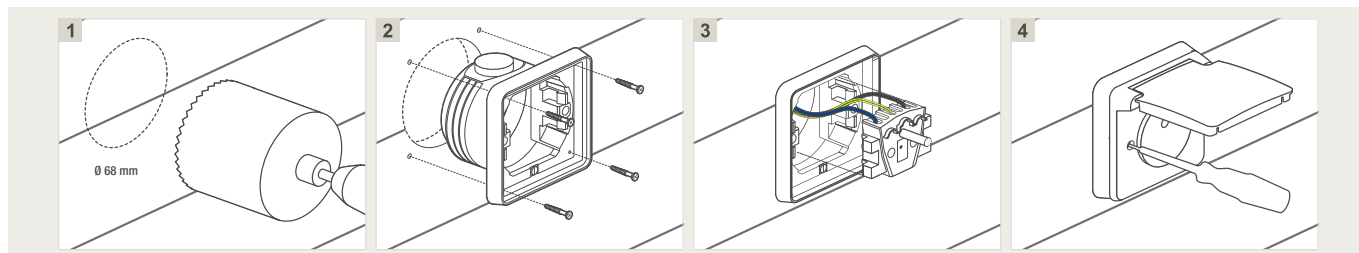
Demontage - Optie 1



Demontage - Optie 2

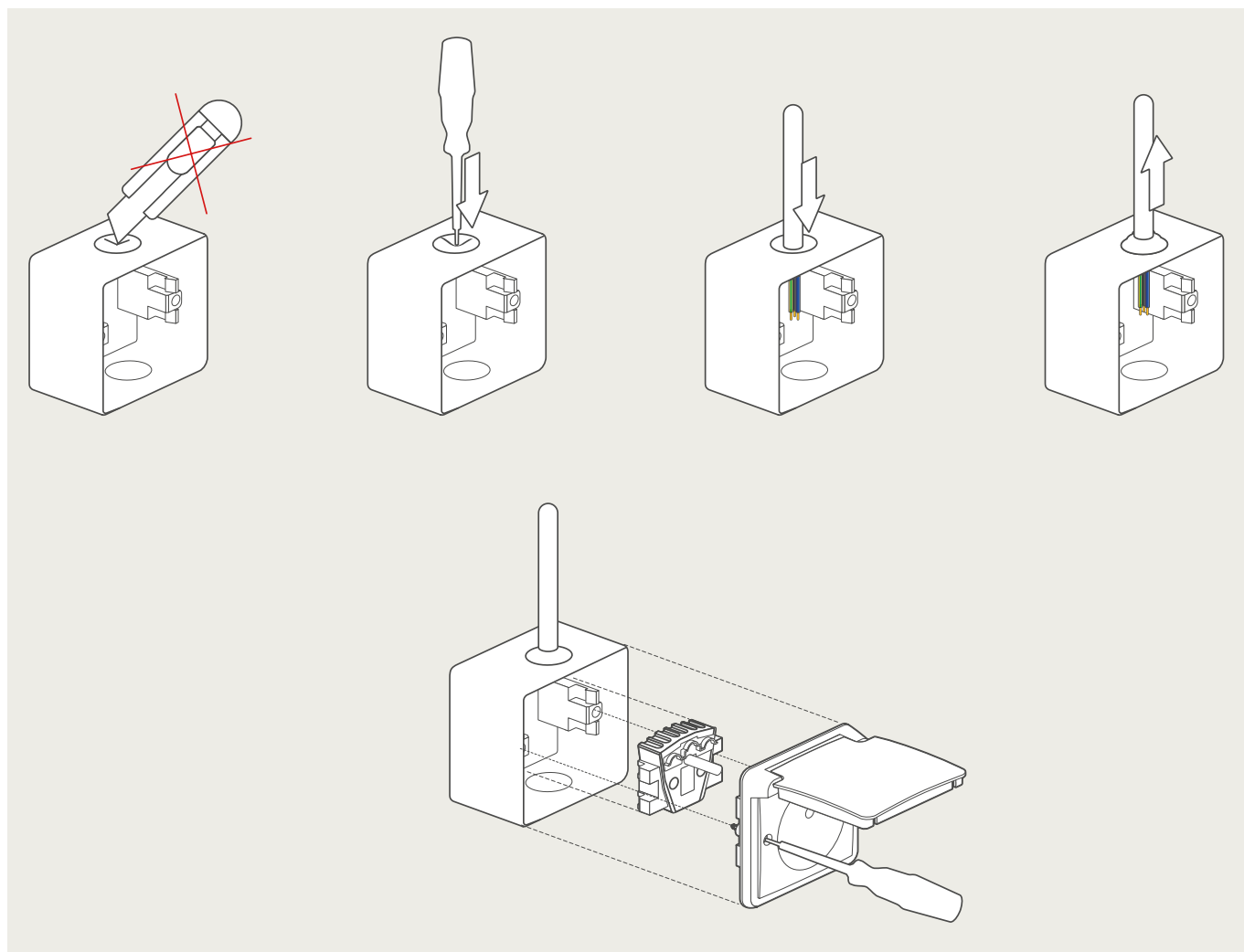


Niko Hydro - Inbouwkader (7XX-73000) voor het inbouwen van Niko Hydro functies in panelen



Voor inbouw in panelen:

1. Het maken van een boring diameter 68 mm.
2. Bedrading binnenbrengen in de doos en het inbouwkader vastschroeven via de daartoe voorziene schroefgatjes.
- 3/4. Functie aansluiten en verder afwerken.

Niko Hydro - opbouwdozen met soepele ingang (7XX-83101 en 7XX-83201)

Chemische bestendigheid (bij 23°C)

| | ABS* | PP** |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Aceton | - | +/- |
| Alkoholische drank | + | + |
| Ammoniak (waterig) | + | + |
| Benzine | + | +/- |
| Benzol | - | - |
| Dieselolie | + | + |
| Azijnzuur (sterk) | +/- | + |
| Fluorkoolwaterstof | - | +/- |
| Vruchtensappen | + | + |
| Vaatwasmiddelen | | + |
| Kaliloog (sterk) | + | + |
| Methanol | +/- | + |
| Melk | + | + |
| Motorolie | + | + |
| Natronloog (geconcentr.) | + | + |
| Ozon | + | +/- |
| Zoutzuur tot 35% | +/- | + |
| Zwavelzuur tot 40% | + | + |
| Zeepoplossing (waterig) | + | + |
| Silikonolie | + | + |
| Spijsolie - vet | + | + |
| Tolueen | - | - |
| Trichloorethyleen (tri) | - | - |
| Wasmiddelen | + | + |
| Water en zeewater (koud) | + | + |
| Water (heet) | + | + |

+ bestendig

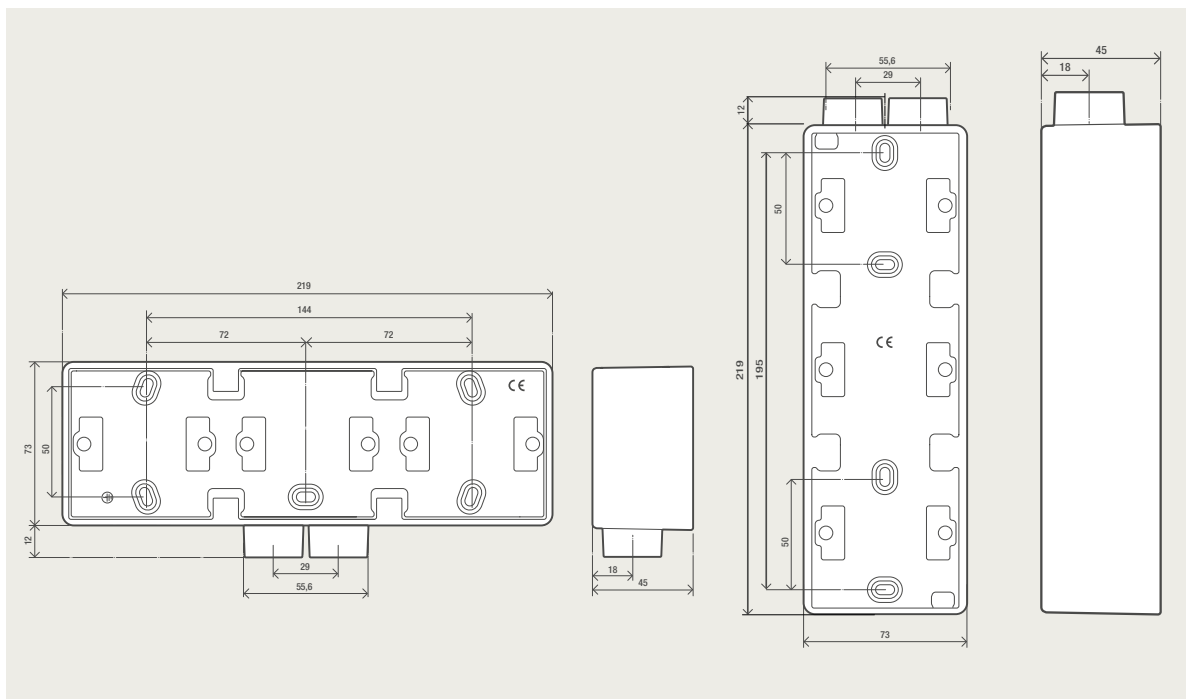
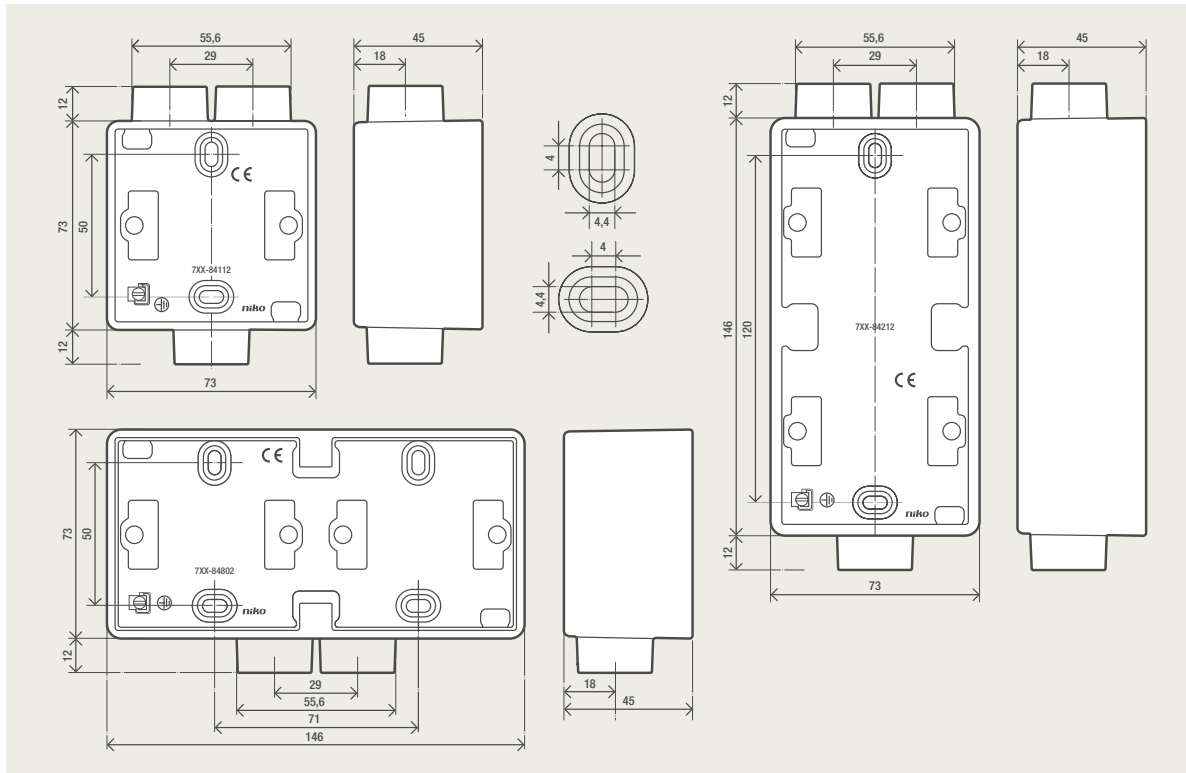
+/- beperkt bestendig

- niet bestendig

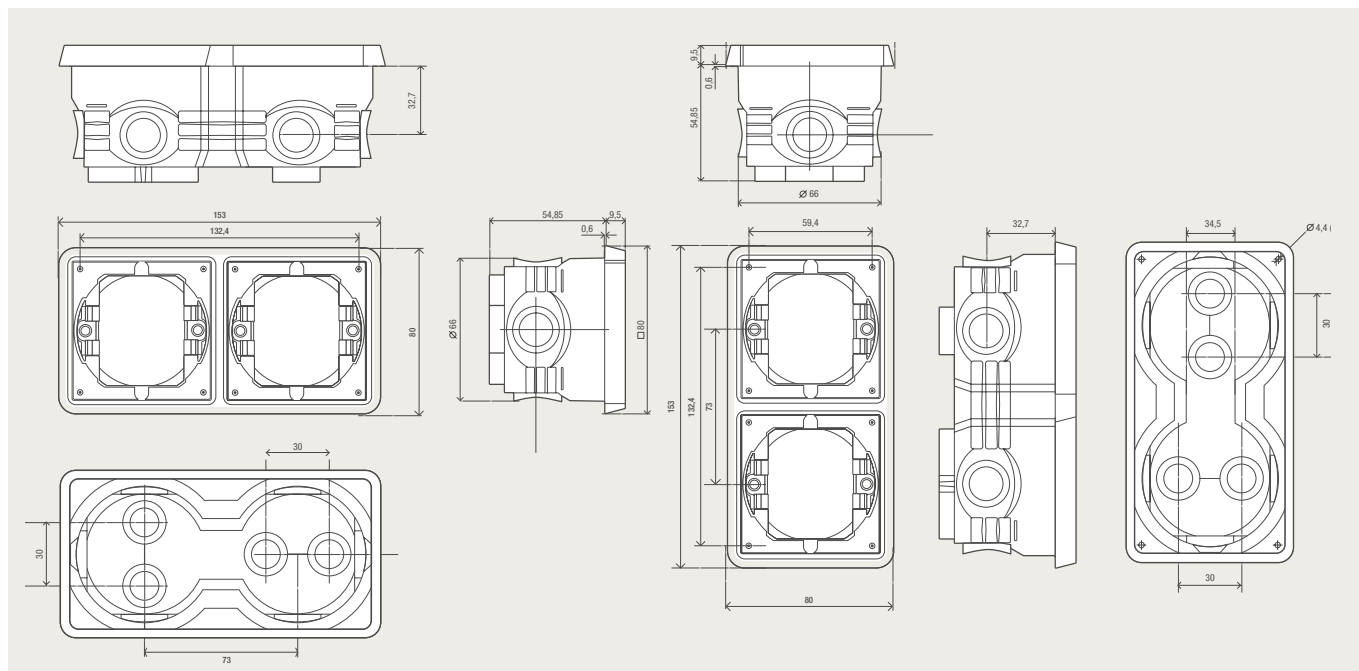
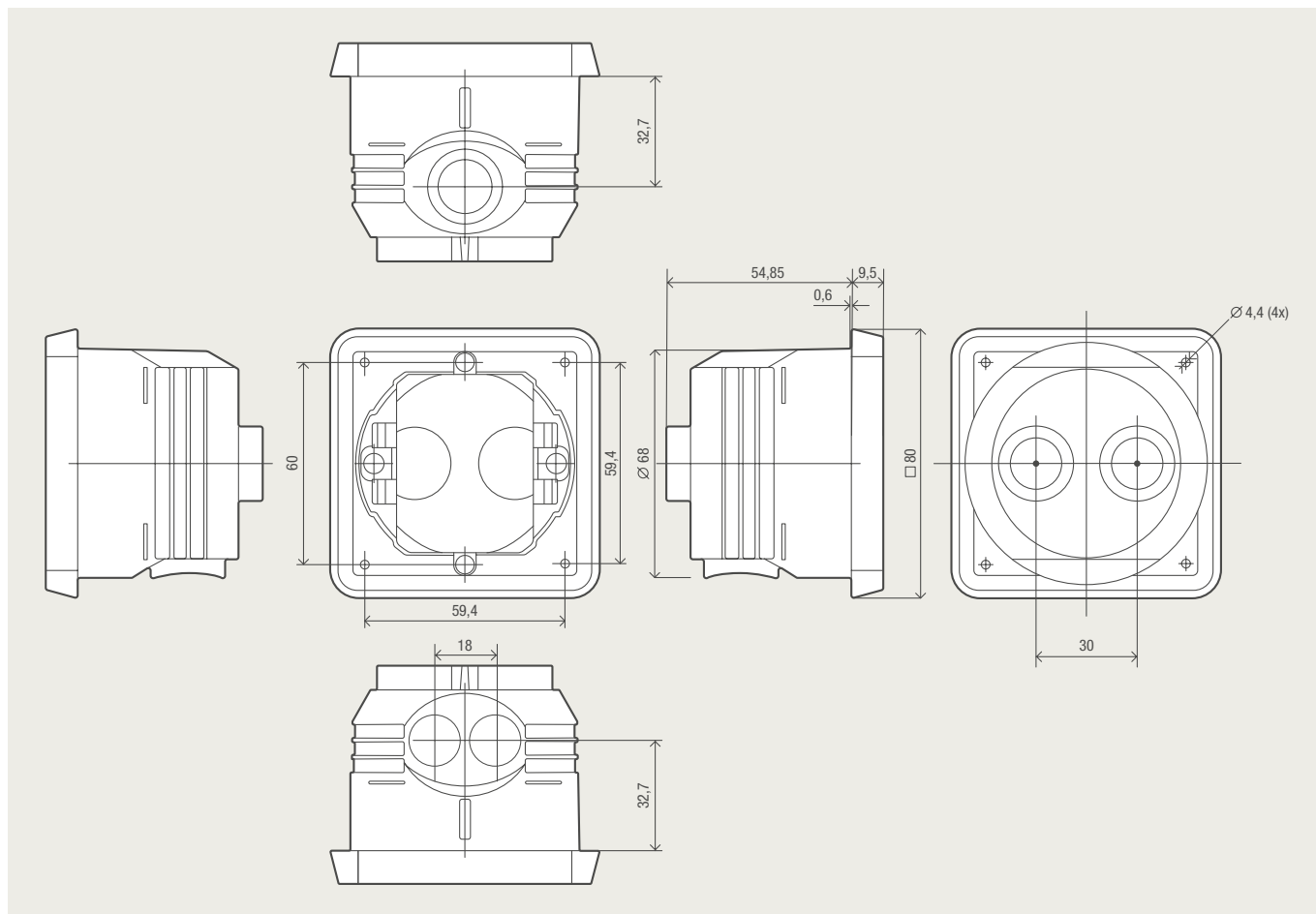
* = acrylonitril butadien styreen

** = polypropyleen

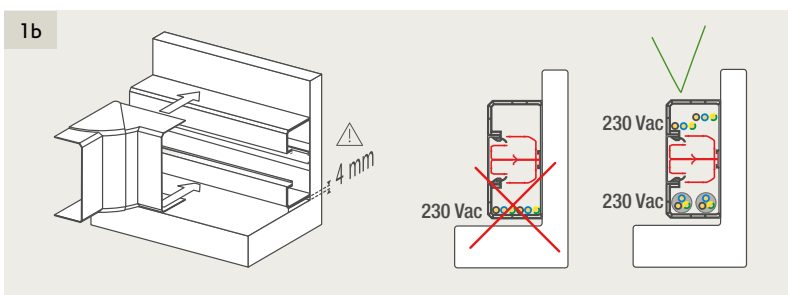
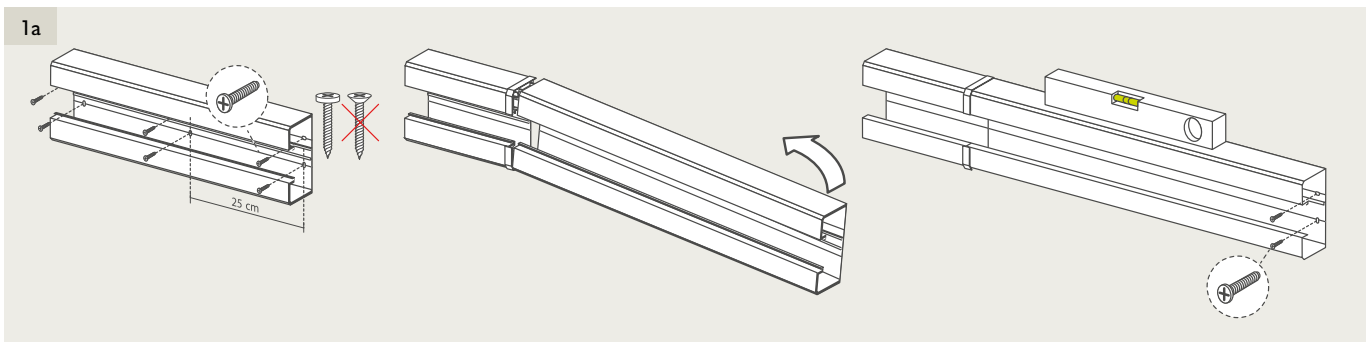
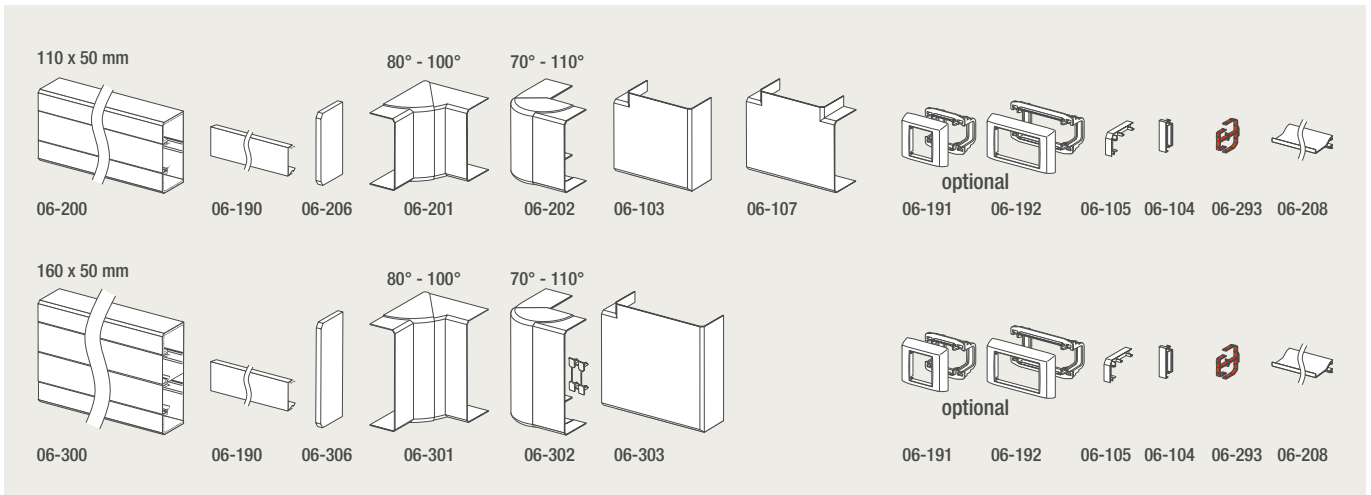
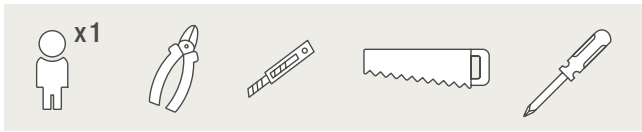
Niko Hydro - Maatschetsen



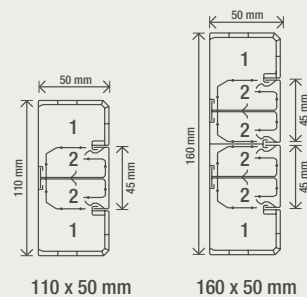
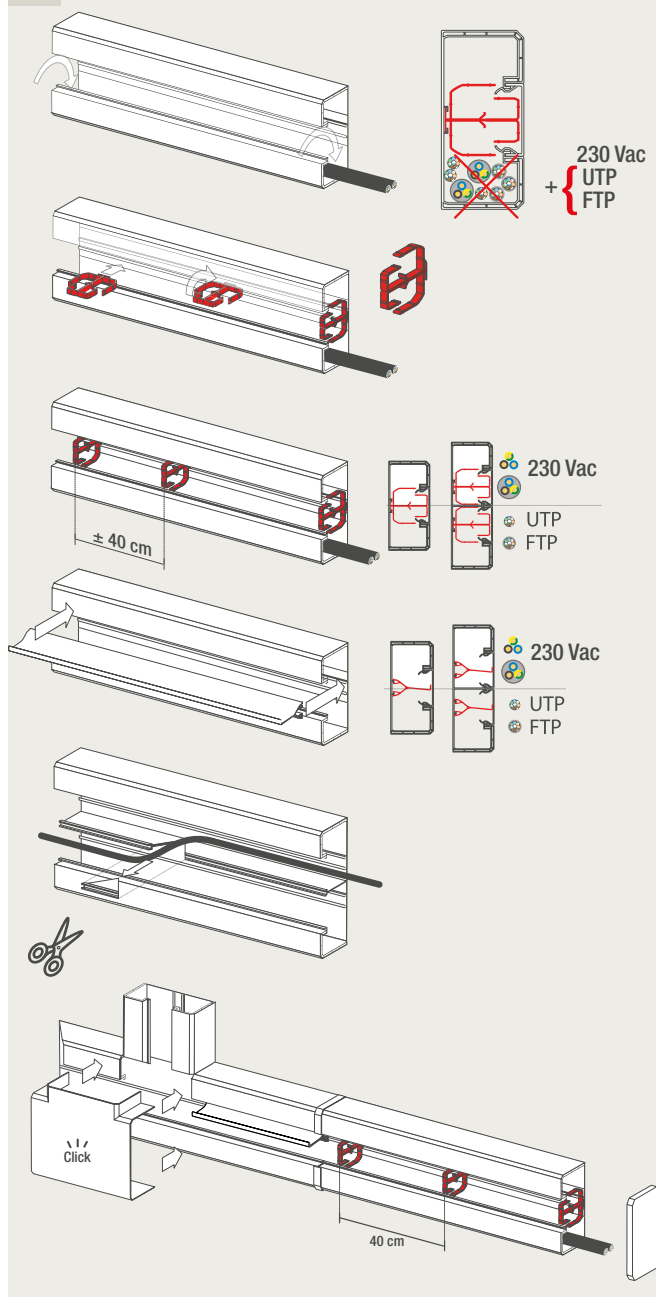
Niko Hydro Inbouwkader - Maatschetsen



4.08 Installatiekanalen

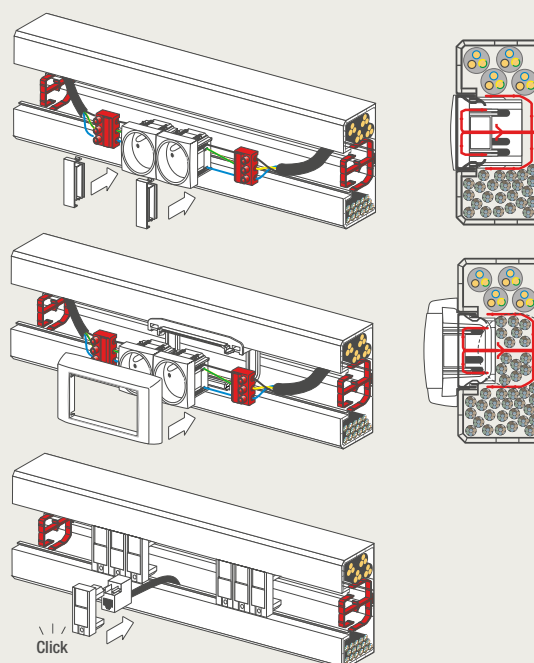


2

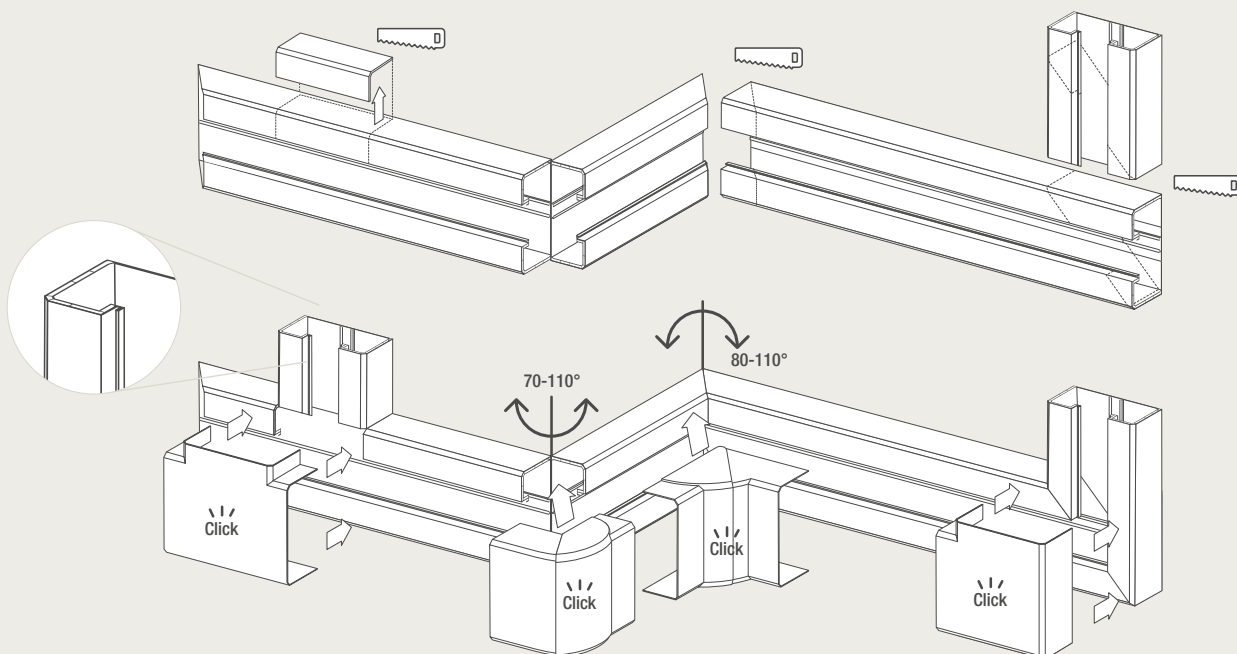


| | | | |
|------------------------------------|--------|----------------------|----------------------|
| 230 Vac 3 x 2,5 mm ² | ZONE 1 | 7 | 7 |
| | ZONE 2 | 4 | 4 |
| UTP ø 6 mm | ZONE 1 | 21 | 24 |
| | ZONE 2 | 12 | 14 |
| FTP ø 8 mm | ZONE 1 | 15 | 16 |
| | ZONE 2 | 8 | 7 |
| ZONE 1 | | 1250 mm ² | 1250 mm ² |
| ZONE 2 | | 662 mm ² | 662 mm ² |

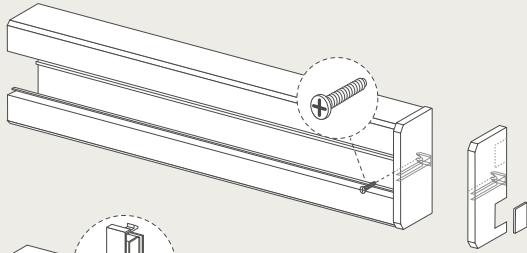
3



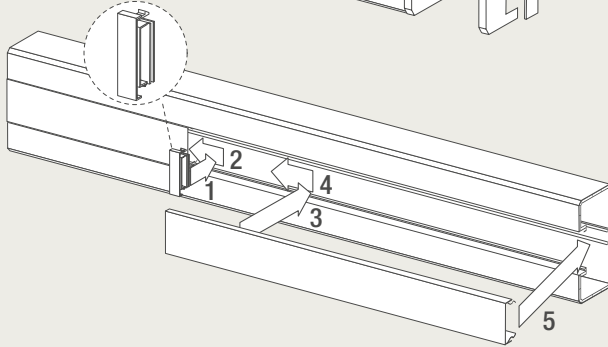
4



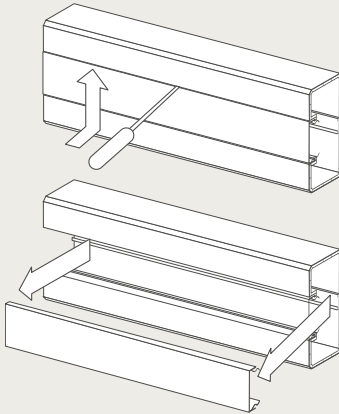
5



6



7

**Technische kenmerken installatiekanalen**

- Materiaal: PVC
- Slagsterkte: voldoet aan IK07 (EN 50102)
- Isolatieweerstand: $\geq 100 \text{ MW}$
- Gebruikstemperatuur: bij transport: -25°C tot 60°C
bij installatie: -5°C tot 60°C
- IP40: bescherming tegen indringen van vaste stoffen $\varnothing > 1 \text{ mm}$
- 230 Vac, 16 A
- Brandklasse M1 volgens NF P 92-501 en FD P 92-507