



Audio
deurtoegangs systeem
4+'n' installaties

Nexa 90

Instructie handleiding

Allereerst willen wij u hartelijk danken voor de aanschaf van dit product. Al onze producten voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen, wat blijkt uit onze ISO-9001 -certificering en onze andere producten. Geavanceerde technologie en zorgvuldige kwaliteitscontrole zorgen ervoor dat zowel klanten als gebruikers de vele mogelijkheden van het systeem volledig kunnen benutten. Voor optimaal gebruik en voor de juiste installatie van het systeem vragen wij u de tijd te nemen om deze handleiding te lezen.

INHOUDSOPGAVE

Inleiding.....	2	Plaatsen naamlabels.....	11
Inhoudsopgave.....	2	Sluiten van het montageframe.....	11
Veiligheidsmaatregelen.....	2	Sluiten deurpaneel.....	12
Systeem kenmerken.....	3	Plaatsen voeding.....	13
Gebruik van het systeem.....	3	Plaatsen deurpener.....	13
Beschrijving deurpaneel.....	3-4	Plaatsen deurtelefoon.....	
Beschrijving module.....		T-900, T902, T900VD, T910 of T910R.....	14
Geluids module EL655.....	5	T700, T712VD of T710R.....	15
Beldrukker module EL610A.....	6	Installatie schema's.....	
Installeren deurpaneel.....		Zoemer oproep.....	16
Positie inbouwdoos.....	7	Elektronische oproep.....	17
Plaatsen inbouwdoos.....	7-8	Vervanging.....	
Samenstellen elektronische modules.....	8	Conversie tabel Serie 60/Serie 90.....	18
Montageframe inhaken.....	9	Vervanging Serie 60 naar Nexa 60.....	19
Bedraden beldrukkers.....	9	Optionele aansluitingen.....	20
Aansluiten korte kabel.....	10	Probleemoplossingen.....	20
Aansluitkabel RAP-610A.....	10	Plaatsen deurtelefoon T-510R, T-510R/HZ.....	21
Selecteren type oproepsignaal.....	10	Notities.....	22-23
Eindafstellingen.....	11	Conformiteit.....	24

VEILIGHEIDSMATREGELEN

- ☞ Zorg ervoor dat bij installatie van of aanpassing aan het systeem de **stroomtoevoer is afgesloten**.
- ☞ Het systeem moet door een **erkend installateur** worden geïnstalleerd of aangepast.
- ☞ De installatie of bekabeling moet minimaal **40 cm**. verwijderd zijn van **andere installaties**.
- ☞ Voor de voeding:
 - ☹ Draai de bevestigingsschroeven niet te strak aan.
 - ☹ Plaats de voeding in een droge en schone omgeving waarbij risico op vocht schade wordt vermeden.
 - ☹ Laat de ventilatieopeningen van de voeding vrij zodat lucht kan circuleren.
 - ☹ De voeding moet stevig worden vastgezet om schade te voorkomen.
 - ☹ Voorkom een elektrische schok, laat de beschermkap zitten over de draden en raak deze niet aan.
 - ☹ Controleer de ingaande spanning van de "PRI" aansluitklemmen van de transformator.
- ☞ Voor deurtelefoons:
 - ☹ Draai de bevestigingsschroeven niet te strak aan.
 - ☹ Plaats de deurtelefoon in een droge en schone omgeving waarbij risico op vocht schade wordt vermeden.
 - ☹ Voorkom plaatsing nabij een hittebron of rokerige omgeving.
 - ☹ Laat de ventilatieopeningen van de deurtelefoon vrij zodat lucht kan circuleren.
- ☞ Controleer de aansluitingen op juistheid voordat de spanning op het systeem wordt gezet.
- ☞ Volg altijd de bijgeleverde informatie op en **LEES DEZE HANDLEIDING ZORGVULDIG DOOR**.

- ☐ Audio systeem met 4 + N bedrading, conventioneel.
- ☐ Maximaal 1 deurpaneel.
- ☐ Tot drie deurtelefoons in hetzelfde appartement.
- ☐ Tot 100 appartementen met een zoemer oproep signaal, (max. 10 beldrukker modules).
- ☐ Tot 200 appartementen met een elektronisch oproep signaal, (max. 20 beldrukker modules).
- ☐ Selecteerbaar type oproepsignaal (elektronisch of zoemer) op de EL655 geluidsmodule.
- ☐ Akoestisch signaal ter bevestiging van indrukken beldrukker.
- ☐ Maximale afstand tussen transformator en deurpaneel (zoemer type): 150m. / 2,5mm² diameter.
- ☐ Maximale afstand tussen transformator en deurpaneel (elektronisch type): 200m. / 2,5mm².
- ☐ Maximale afstand tussen deurpaneeer en deurpaneel: 200m / 2,5mm² diameter.
- ☐ Maximale afstand tussen deurpaneel en laatste deurtelefoon: 300m.
- ☐ 1 TF-104 transformator (12Va.c., 1.5A) is nodig voor 1 deurpaneel.
- ☐ Ac deurpaneeer aangestuurd door relais.

GEBRUIK VAN HET SYSTEEM

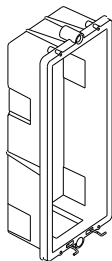
- ☐ Om een oproep te plaatsen drukt de bezoeker op de beldrukker welke bij het appartement hoort, een akoestisch signaal is te horen te bevestiging en in de deurtelefoon in de woning zal de oproeptoon hoorbaar zijn zolang de knop wordt ingedrukt.
- ☐ Om een gesprek tot stand te brengen, neem de hoorn van de haak.
- ☐ Om de deur te openen, druk op de deurpaneeertoets.

BESCHRIJVING DEURPANEEL

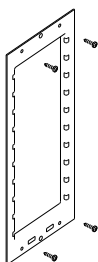
Beschrijving deurpaneel.

Detail van de onderdelen, voor het assembleren van het deurpaneel.

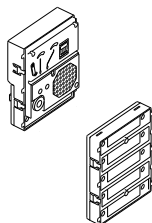
Inbouwdoos



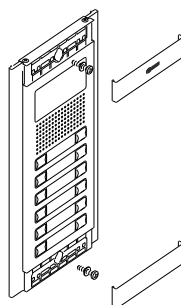
Montageframe modules



Elektronische modules

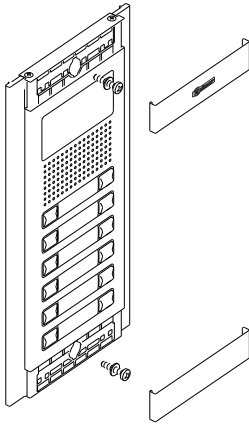


Aluminium modules

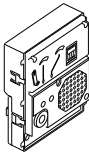
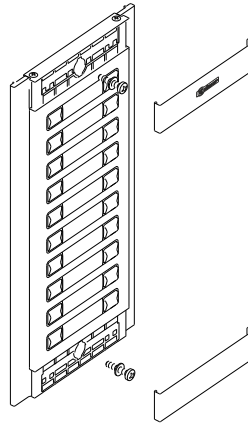


Beschrijving deurpaneel.

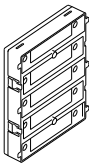
Hoofd module



Beldrukker module



Geluidsmodule
EL655, geluidsmodule.



Elektronische beldrukker module
EL610A, voor 5 enkele beldrukkers of 10 dubbele beldrukkers.

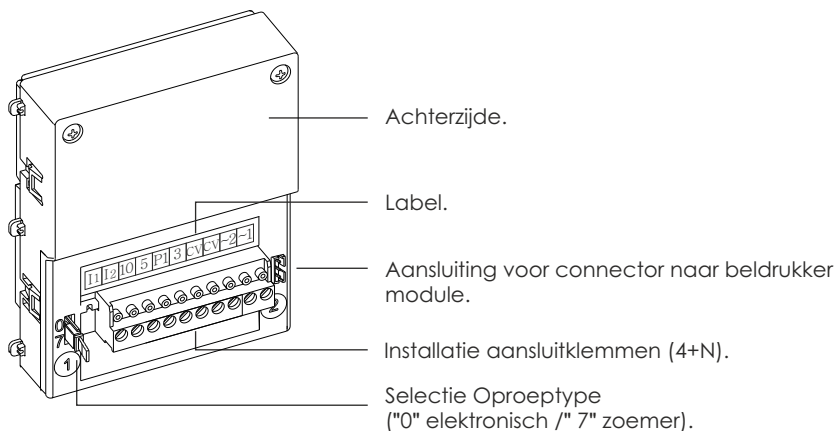
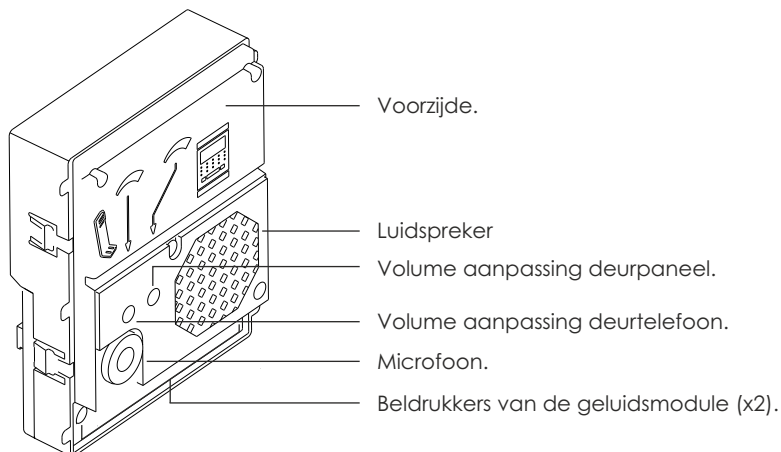


Korte aansluitkabel, wordt geleverd bij de EL610A module (8 cm lang).
Voor het koppelen van de module EL655 naar de beldrukker module EL610A en het koppelen tussen de beldrukker modules EL610A in de zelfde inbouwdoos. Het koppelen dient telkens van de onderste connector naar de bovenste connector te gebeuren.



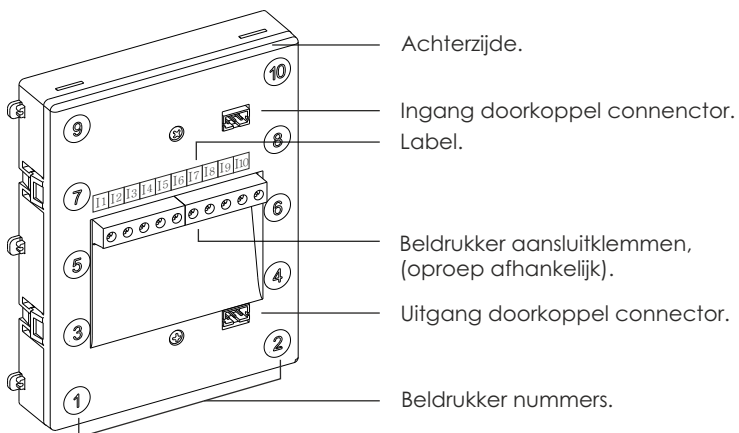
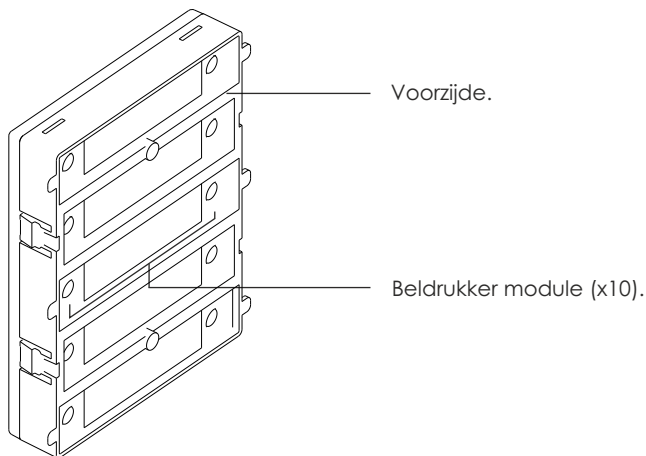
Lange aansluitkabel RAP-610A (55 cm lengte).
Voor de doorkoppeling van modules EL610A van de ene inbouwdoos naar de andere inbouwdoos.

B Beschrijving geluids module EL655.



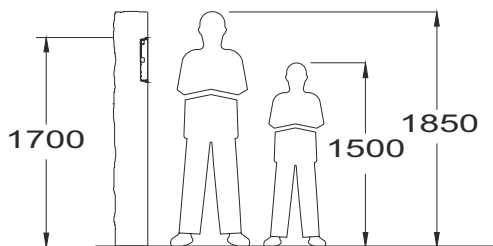
- I1 : Bel aansluiting naar beldrukker 1.
- I2 : Bel aansluiting naar beldrukker 2.
- I0 : Audio communicatie uitgang.
- 5 : Audio communicatie ingang.
- P1 : Aansluiting deuropener ingang.
- 3 : Min (-).
- CV: "N.O" aansluiting voor deuropener.
- CV: "C" aansluiting voor deuropener.
- ~2 : Aansluiting voeding (TF-104).
- ~1 : Aansluiting voeding (TF-104).

Beschrijving belddrukker module EL610A.



- 11 : Aansluiting oproepsignaal van belddrukker nr. 1 naar telefoon.
- 12 : Aansluiting oproepsignaal van belddrukker nr. 2 naar telefoon.
- 13 : Aansluiting oproepsignaal van belddrukker nr. 3 naar telefoon.
- 14 : Aansluiting oproepsignaal van belddrukker nr. 4 naar telefoon.
- 15 : Aansluiting oproepsignaal van belddrukker nr. 5 naar telefoon.
- 16 : Aansluiting oproepsignaal van belddrukker nr. 6 naar telefoon.
- 17 : Aansluiting oproepsignaal van belddrukker nr. 7 naar telefoon.
- 18 : Aansluiting oproepsignaal van belddrukker nr. 8 naar telefoon.
- 19 : Aansluiting oproepsignaal van belddrukker nr. 9 naar telefoon.
- 110 : Aansluiting oproepsignaal van belddrukker nr. 10 naar telefoon.

Positie inbouwdoos.

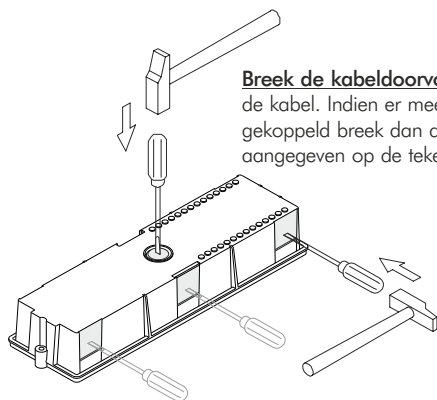


De bovenzijde van het deurpaneel dient op 1,65m. hoogte te worden geplaatst. Het benodigde gat is afhankelijk van het type deurpaneel/inbouwdoos dat wordt toegepast.

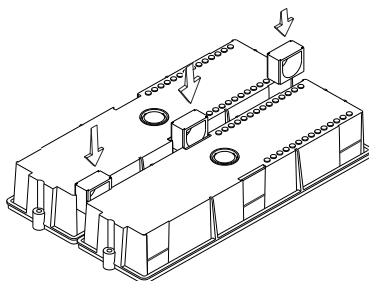
Modules	1	2	3
Model	NCEV-90CS	NCEV-90C	CEV90
W	99	99	99 mm.
H	143	250	328 mm.
D	40	56	56 mm.

Het deurpaneel is bestand tegen de meeste weersomstandigheden. Het wordt echter aanbevolen extra maatregelen te nemen, zoals aanbrengen in een overdekte omgeving of het plaatsen van een regenkap.

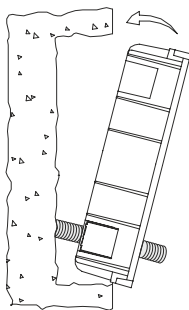
Voorbereiden kabeldoorvoer



Breek de kabeldoorvoer uit aan de achterzijde voor het doorvoeren van de kabel. Indien er meerdere inbouwdozen aan elkaar moeten worden gekoppeld breek dan de zij doorvoeren uit en plaats de UC tunnels zoals aangegeven op de tekening.



Plaatsen inbouwdoos.



Breng de kabels aan via de doorvoer in de onderkant van de behuizing. Zorg dat de behuizing recht hangt en niet uitsteekt. Wanneer de behuizing is aangebracht, verwijdert u de beschermende stickers van de openingen in de deurpanelen.

BELANGRIJK: Bij onregelmatige stenen bestaat een grote kans op lekkage, zorg voor een goede afdichting en een zo vlak mogelijke muur.

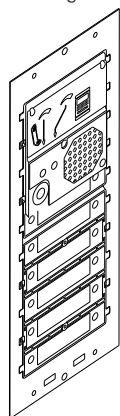
Samenstellen elektronische modules.

Plaats de geluidsmodule in de bovenkant van de montageframe.

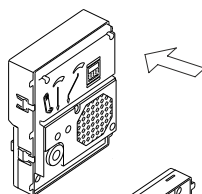
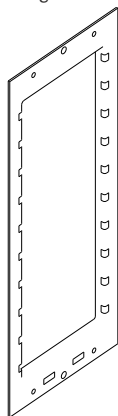
Plaats de kliksluitingen van de geluidsmodule in de bijpassende fitting van het montageframe en druk licht aan totdat de module vast klikt.

Plaats een eventuele bedrukker module op dezelfde wijze direct onder de geluidsmodule, zoals op de tekening is aangegeven.

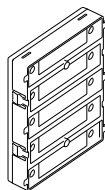
Montageframe



Montageframe

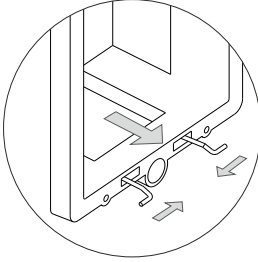


Geluidsmodule
EL655



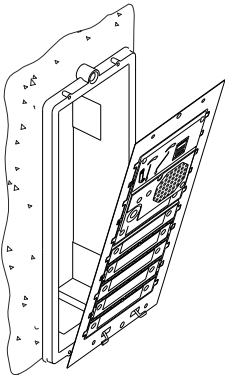
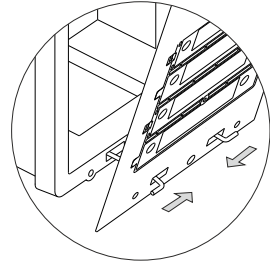
Bedrukker
module EL610A

Montageframe inhaken.



Plaats de met het product meegeleverde bevestigingshaken in de behuizing, zoals aangegeven op de tekening.

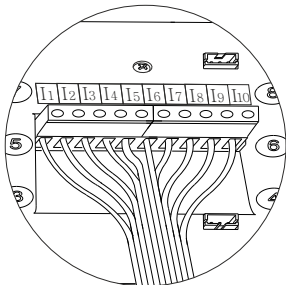
Plaats de bevestigingshaken in de daarvoor bestemde plaatsten van het montageframe



Het montageframe kan nu horizontaal worden geplaatst om de geluidsmodule en bedrukker modules aan te sluiten en/of aan te passen.

BELANGRIJK: Het aansluiten en/of aanpassen dient men niet in de regen te doen, zorg er dan voor dat het paneel en de elektronica droog blijft.

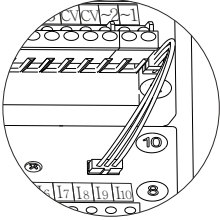
Bedraden bedrukkers.



Steek de draad behorende bij de juiste drukknop onder de klem en schroef deze vast (module EL610A).

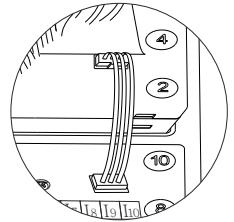
De andere zijde van deze draad kan worden aangesloten op de "0" van de deurtelefoon indien voor een elektronisch oproepsignaal is gekozen of op de "7" van de deurtelefoon indien voor een zoemer oproepsignaal is gekozen. De keuze is afhankelijk van het type deurtelefoon dat is toegepast. Zie pagina 10 voor het instellen van "0" of "7".

Aansluiten korte kabel.



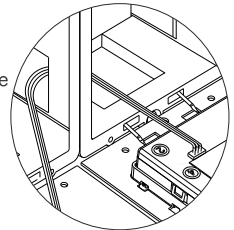
Steek de korte kabel welke geleverd wordt bij de EL610A in de ingang voor de connector van de bedrukker module en de andere kant in de desbetreffende connector van de geluidsmodule zoals aangegeven op de afbeelding hiernaast.

Om bedrukker module in dezelfde inbouwdoos met elkaar te verbinden dient ook gebruik te worden gemaakt van de bijgeleverde korte kabel, steek deze in de uitgang connector van de bedrukker module en de andere zijde in de ingang van de bedrukker module.

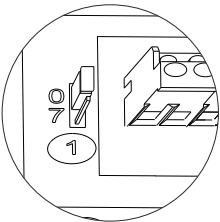


Aansluitkabel RAP-610A.

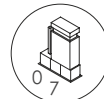
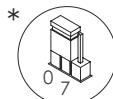
Gebruik de aansluitkabel RAP-610A om bedrukker modules van de ene inbouwdoos naar de andere inbouwdoos met elkaar te verbinden. Steek de aansluitkabel in de uitgang van de laatste bedrukker module in de eerste inbouwdoos en steek de andere kant in de ingang van de bovenste bedrukker module in de volgende inbouwdoos. De kabel dient door het doorvoer gat zoals op de tekening is aangegeven te worden gehaald.



Selecteren type oproepsignaal.



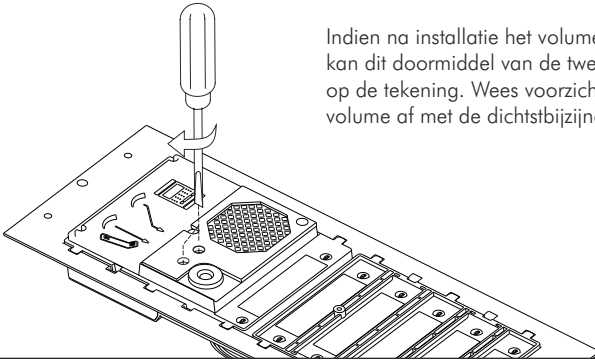
Op de geluidsmodule EL655 is links naast de connector aan de achterzijde een jumper geplaatst. Met deze jumper is het mogelijk om te kiezen tussen het type oproepsignaal: elektronisch oproepsignaal "0" (fabrieksinstelling) of voor zoemer "7". Voor de keuze dient men eerst te controleren wat voor oproepsignaal geschikt is voor de deurtelefoon welke is geplaatst.



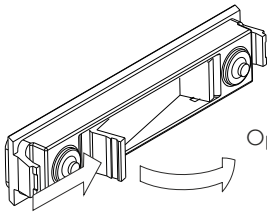
* Fabrieksinstelling

Elektronisch signaal

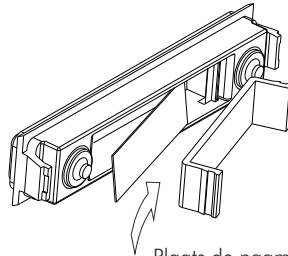
Zoemer signaal

Eindafstelling.

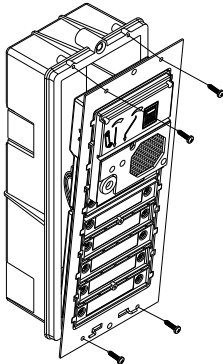
Indien na installatie het volume moet worden aangepast kan dit doormiddel van de twee potmeters zoals aangegeven op de tekening. Wees voorzichtig met draaien en regel het volume af met de dichtstbijzijnde deurtelefoon.

Plaatsen naamlabels.

Open de label houder.

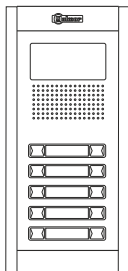


Plaats de naamlabel en sluit de houder.

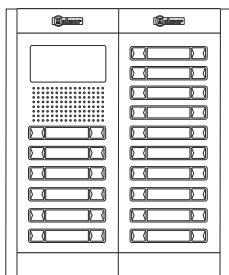
**S**luiten van het frame.

Enmaal klaar met aansluiten van de bedrading, configuratie en laatste aanpassingen, plaats het frame tegen de inbouwdoos en zet deze vast met de bijgeleverde schroeven.

Samenstellen deurpaneel.



De NEXA modules kunnen uit losse onderdelen bestaan of kunnen zoals hiernaast afgebeeld al uit een compleet paneel bestaan. Indien het een compleet paneel betreft is dit in de meeste gevallen een vervangpaneel voor de serie 90.



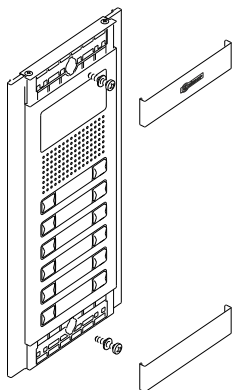
Een deurpaneel met meerdere modules dient te worden samengesteld, dit betreft ook de complete panelen, indien er meerdere bedrukkers nodig zijn.

BELANGRIJK:

Lees de documentatie geleverd bij de losse modules en volg deze handleiding om de modules samen te stellen indien dit nog niet is gebeurd.

In bijna alle gevallen zal het paneel vooraf zijn samengeteld en ontvangt u een compleet paneel.

Sluiten deurpaneel.



Bevestig het deurpaneel met de bijgeleverde schroeven.

Plaats de afdekkapjes zoals aangegeven op de tekening, plaats deze aan een zijde schuin tegen de zijkant en druk deze met een lichte klik vast.

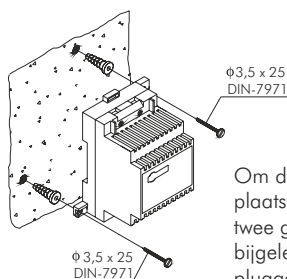
Installeren van de voeding TF-104.

Plaats de voeding in een schone en droge omgeving zonder het gevaar op nat worden van de voeding.

Om een schok te voorkomen verwijder dan niet de beschermkap en raak de draden niet aan.

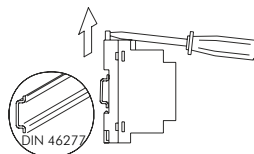
De installatie of aanpassing van het systeem mag alleen door een **erkend installateur** gebeuren en **met de stroomtoevoer afgesloten**.

Vorkom schade, bevestig de voeding op een juiste manier.



Aanbevolen wordt om de voeding te voorzien van een thermo-magnetische beveiliging.

Om de voeding direct op de muur te plaatsen, boort men twee gaten van $\text{Ø}6\text{mm}$. Gebruik de bijgeleverde pluggen om in de gaten in te brengen.



De transformator kan worden geplaatst op een DIN rail (3 units) door deze erop te klikken.

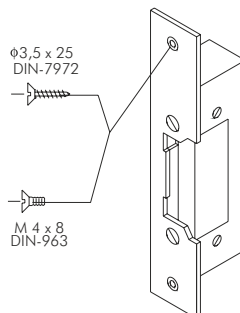
Om de transformator los te koppelen van de DIN rail, gebruik een platte schroevendraaier en beweeg de vergrendelingslip zoals op de tekening voorzichtig omhoog en kantel de voeding naar voren.

Plaats de beschermkappen terug zodra de bedrading is aangesloten.

PLAATSEN DEUROPENER

Installatie deuropener.

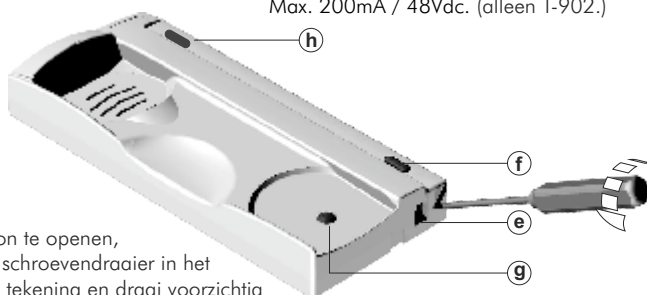
Om een deuropener in een stalen kozijn te plaatsen, gebruik een $\text{Ø}3,5\text{mm}$. boor en tap de gaten. Indien het een houten kozijn betreft, gebruik dan een $\text{Ø}3\text{mm}$. boortje om voor te boren.





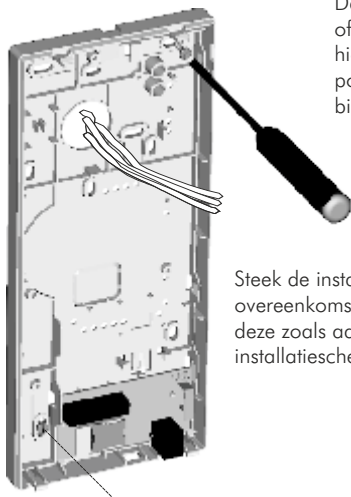
Beschrijving van de T-900, T-902, T-900VD, T-910 en T-910R deurtelefoons.

- a. Telefoonhoorn.
- b. Luidspreker.
- c. Microfoon.
- d. Inhaak uitsparing.
- e. Hoornsnoer met RJ connectors.
- f. Deuropener toets.
- g. Haakcontact.
- h. Potentiaal vrije optie toets.
Max. 200mA / 48Vdc. (alleen T-902.)



Om de deurtelefoon te openen, gebruik een platte schroevendraaier in het sleufje zoals op de tekening en draai voorzichtig zodat de kap loskomt.

Vermijd om de deurtelefoon te plaatsen in de buurt van warmtebronnen en/of stoffige en rokerige omgevingen. De deurtelefoon kan bevestigd worden op een inbouwdoos of direct op de wand zoals afgebeeld op de afbeelding hiernaast. Boor twee gaten van $\varnothing 6\text{mm}$. op de aangegeven posities en gebruik de 6mm. pluggen en de $\varnothing 3,5 \times 25\text{mm}$. bijgeleverde schroeven.

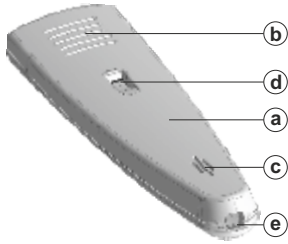


Steek de installatiedraden door de overeenkomstige opening en sluit deze zoals aangegeven op het installatieschema aan.

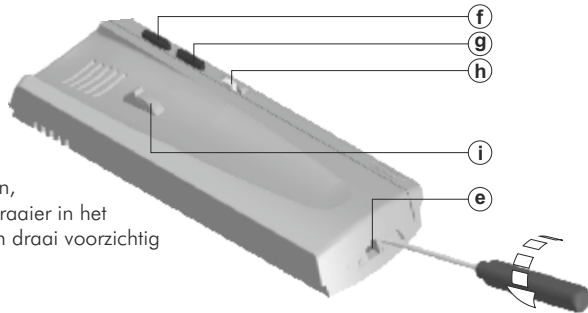
Sluit de kap zoals aangegeven op de afbeelding.

Zodra de telefoon is gesloten, sluit de hoorn aan op de telefoon met het hoornsnoer en plaats deze terug op de telefoon.





- Beschrijving van de T-700, T-712VD en T-710R deurtelefoon.
- a. Telefoonhoorn.
 - b. Luidspreker.
 - c. Microfoon.
 - d. Inhaak uitsparing.
 - e. Hoornsnoer met RJ connectors.
 - f. Deuropener toets.
 - g. Potentiaal vrije optie toets.
 - Maximaal 200mA / 48Vdc. (allen T-712VD).
 - h. Oproep volumeregelaar.
 - (alleen T-712VD met elektronisch oproepsignaal "0").
 - i. Haakcontact.



Om de deurtelefoon te openen, gebruik een platte schroevendraaier in het sleufje zoals op de tekening en draai voorzichtig zodat de kap loskomt.



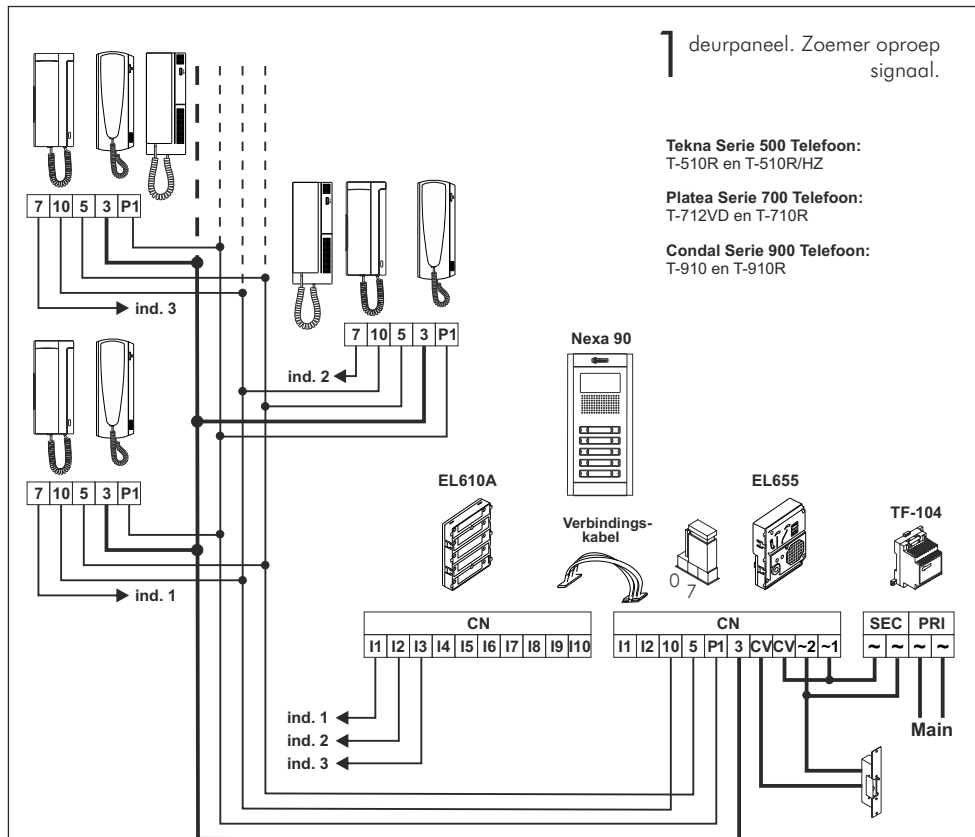
Steek de installatiedraden door de overeenkomstige opening en sluit deze zoals aangegeven op het installatieschema aan.

Vermijd om de deurtelefoon te plaatsen in de buurt van warmtebronnen en/of stoffige en rokerige omgevingen. De deurtelefoon kan bevestigd worden op een inbouwdoos of direct op de wand zoals afgebeeld op de afbeelding hiernaast. Boor twee gaten van $\varnothing 6\text{mm}$. op de aangegeven posities en gebruik de 6mm. pluggen en de $\varnothing 3,5 \times 25\text{mm}$. bijgeleverde schroeven.

Sluit de kap zoals aangegeven op de afbeelding.

Zodra de telefoon is gesloten, sluit de hoorn aan op de telefoon met het hoornsnoer en plaats deze terug op de telefoon.





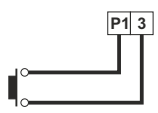
1 deurpaneel. Zoemer oproep signaal.

Tekna Serie 500 Telefoon:
T-510R en T-510R/HZ

Platea Serie 700 Telefoon:
T-712VD en T-710R

Condal Serie 900 Telefoon:
T-910 en T-910R

De deuropener kan op elk moment geactiveerd worden door een externe drukknop aan te sluiten tussen de contacten „P1” en „3” van de geluids module. Hier kan ook een sleutelschakelaar op worden aangesloten zodat de deur geopend kan worden van buitenaf.



Aansluitklemmen	Diameter tabel			
	100m.	150m.	200m.	300m.
5, 10, P1	0,25mm ²	0,25mm ²	0,25mm ²	0,50mm ²
3, 7, ind	0,50mm ²	0,50mm ²	0,50mm ²	1,50mm ²
~1, ~2	1,50mm ²	2,50mm ²	-----	-----
CV	1,50mm ²	2,50mm ²	2,50mm ²	-----

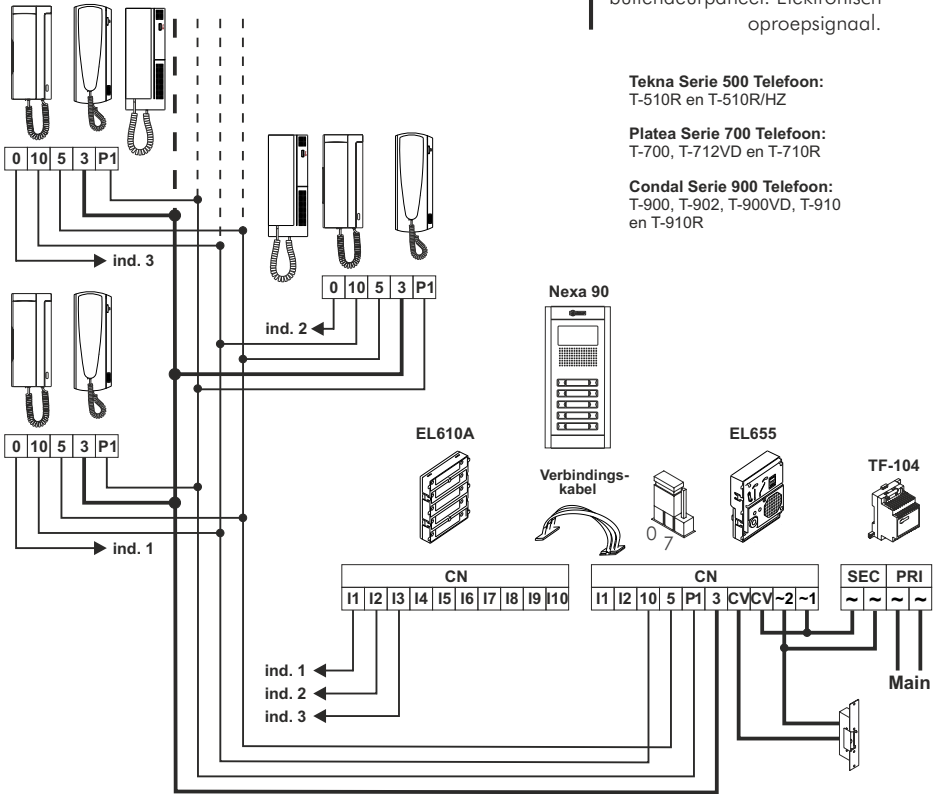
Voor langere afstanden dan weergegeven, neem contact op met uw leverancier.

1 buitendeurpaneel. Elektronisch oproepsignaal.

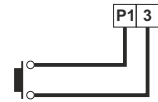
Tekna Serie 500 Telefoon:
T-510R en T-510R/HZ

Platea Serie 700 Telefoon:
T-700, T-712VD en T-710R

Condal Serie 900 Telefoon:
T-900, T-902, T-900VD, T-910 en T-910R



De deuropener kan op elk moment geactiveerd worden door een externe drukknoop aan te sluiten tussen de contacten „P1” en „3” van de geluids module. Hier kan ook een sleutelschakelaar op worden aangesloten zodat de deur geopend kan worden van buitenaf.



Aansluitklemmen	Diameter tabel		
	100m.	200m.	300m.
5, 10, P1	0,25mm ²	0,25mm ²	0,50mm ²
3, 0, ind	0,50mm ²	0,50mm ²	1,50mm ²
~1, ~2, CV	1,50mm ²	2,50mm ²	-----

Voor langere afstanden dan weergegeven, neem contact op met uw leverancier.

Conversie tabel.

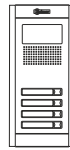
Vervangen Serie 90 "4+N" naar Nexa 90 "4+N" (conversie tabel):

Hieronder worden de aansluitingen gedetailleerd weergegeven voor het vervangen van serie 90 "4+N" naar Nexa 90 "4+N".

Serie-90



Nexa 90



Aansluiting

Klem: **¶**

← Aansluiten op →

Klem: **-**

← Aansluiten op →

Klem: **□**

← Aansluiten op →

Klem: **P**

← Aansluiten op →

INDEP. N1,2,3...

← Aansluiten op →

Aansluiting

Klem: **10**

Klem: **3**

Klem: **5**

Klem: **P1**

11,12,13...

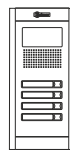
Vervangen Serie 60 "4+N" naar Nexa 60 "4+N" (conversie tabel):

Hieronder worden de aansluitingen gedetailleerd weergegeven voor het vervangen van serie 60 "4+N" naar Nexa 60 "4+N".

Serie 60



Nexa 60



Aansluiting

Klem: **10**

← Aansluiten op →

Klem: **5**

← Aansluiten op →

Klem: **4**

← Aansluiten op →

Klem: **3**

← Aansluiten op →

INDEP. N1,2,3...

← Aansluiten op →

Aansluiting

Klem: **10**

Klem: **5**

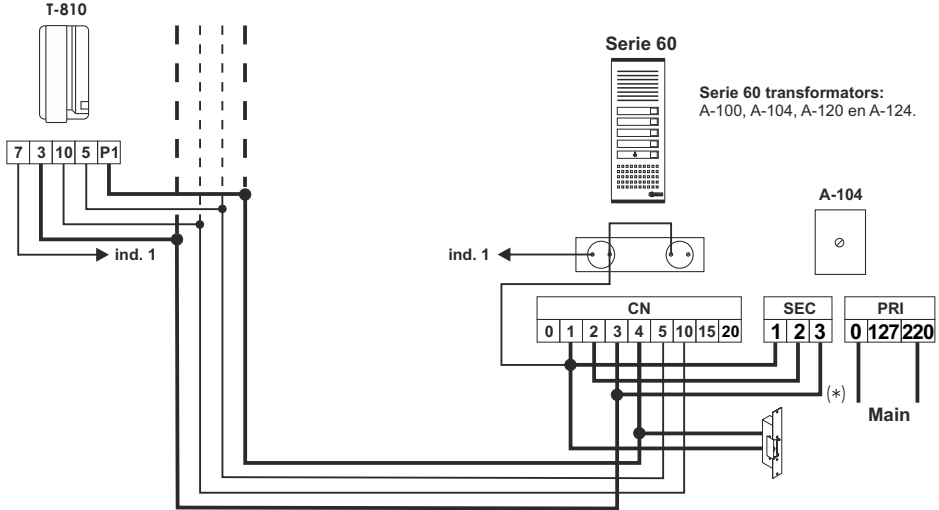
Klem: **P1**

Klem: **3**

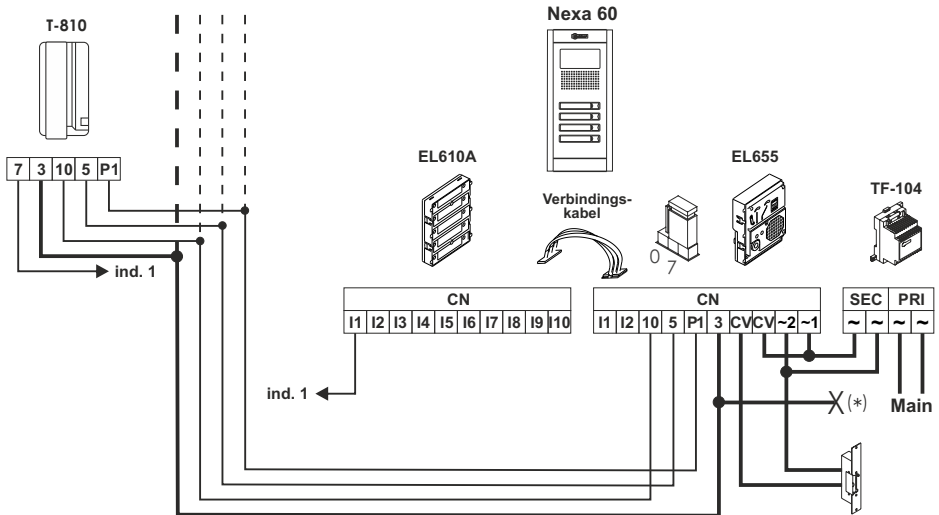
11,12,13...

Replacement Serie 60 '4+n'
to Nexa 60 '4+n'.

Installatie Serie 60 '4+n'.



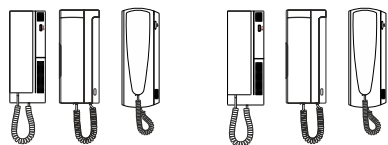
Vervangen naar Nexa 60 '4+n'.



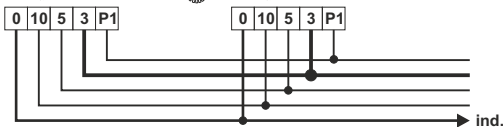
Opmerking: Voor het realiseren van een vervanging van een serie 60 paneel, volg de stappen in de meegeleverde handleiding.

(*) **Belangrijk:** Indien de bestaande transformator wordt vervangen voor een TF-104, moet de draad aangesloten op de 3 van de oude voeding niet meer worden aangesloten.

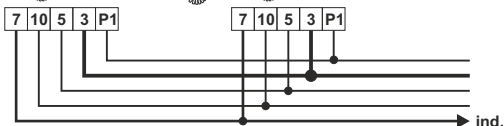
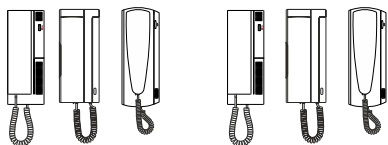
Parallel aansluiten deurtelefoons.



Het maximaal parallel aan te sluiten deurtelefoons binnen hetzelfde appartement is 3. Voor elk parallel geplaatste deurtelefoon dient ook de oproep draad naar het volgende toestel te worden aangesloten.



Elektronische oproep.



Zoemer oproep.

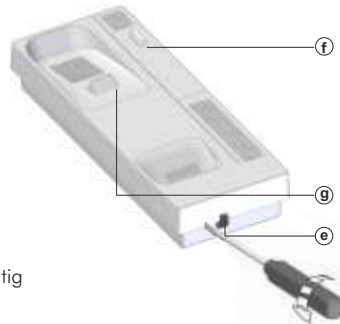
PROBLEEMOPLOSSINGEN

- ☐ Niets werkt.
 - ☞ Controleer de uitgangsspanning van de transformator aan de SEC zijde, hier moet tussen de 12Vac en 17Vac gemeten worden. Zo niet koppel de SEC zijde los en meet nogmaals. Als er nu wel spanning wordt gemeten betekent dit dat er een kortsluiting in de installatie zit. Controleer de installatie en test opnieuw.
- ☐ Onjuist geluidsniveau.
 - ☞ Stel het volume af zoals aangegeven op pagina 11. In het geval het geluid gaat rondzingen regel dan het volume terug tot het juiste volume. Zorg ervoor dat de microfoon en luidspreker vrij zijn.
- ☐ Deuropener functie werkt niet.
 - ☞ Koppel de deuropener los van de geluidsmodule EL655 en verbind de contacten '3' en 'P1' door: nu moet er een spanning gemeten worden tussen 'CV' en '~2' van ongeveer 12Vac. Indien dit gemeten wordt, controleer de deuropener en de bedrading van de deuropener. Controleer de draad P1 van de telefoon naar de geluidsmodule. Indien dit allemaal in orde is en het probleem is nog niet opgelost vervang dan de geluidsmodule EL655.
- ☐ Geen van de deurtelefoons ontvangt het oproepsignaal.
 - ☞ Controleer de verbindingkabel tussen de geluidsmodule en de beldrukker module en controleer of de bedraden aangesloten zijn op de beldrukker module (pagina 10).
 - ☞ In een systeem met de geluidsmodule EL655, controleer of het juiste type oproepsignaal is ingesteld en ook aangesloten op de deurtelefoon. (pagina 10).



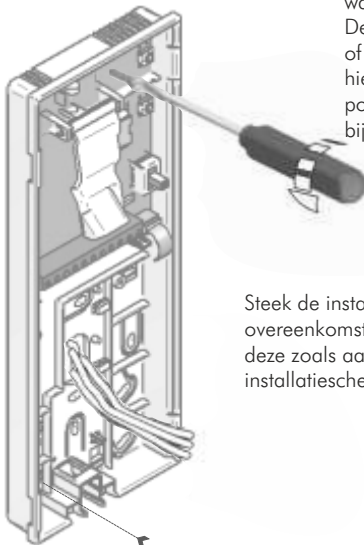
Beschrijving van de T-510R en T-510R/HZ deurtelefoons.

- a. Telefoonhoorn.
- b. Luidspreker.
- c. Microfoon.
- d. Inhaak uitsparing.
- e. Hoornsnoer met RJ connectors.
- f. Deuropener toets.
- g. Haakcontact.



Om de deurtelefoon te openen, gebruik een platte schroevendraaier in het sleufje zoals op de tekening en draai voorzichtig zodat de kap loskomt.

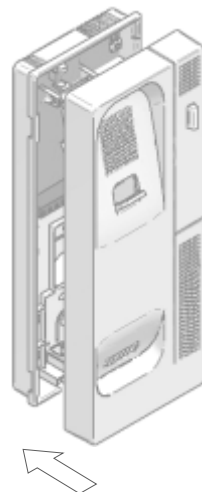
Vermijd om de deurtelefoon te plaatsen in de buurt van warmtebronnen en/of stoffige en rokerige omgevingen. De deurtelefoon kan bevestigd worden op een inbouwdoos of direct op de wand zoals afgebeeld op de afbeelding hiernaast. Boor twee gaten van $\text{Ø}6\text{mm}$. op de aangegeven posities en gebruik de 6mm . pluggen en de $\text{Ø}3,5 \times 25\text{mm}$. bijgeleverde schroeven.



Steek de installatiedraden door de overeenkomstige opening en sluit deze zoals aangegeven op het installatieschema aan.

Sluit de kap zoals aangegeven op de afbeelding.

Zodra de telefoon is gesloten, sluit de hoorn aan op de telefoon met het hoornsnoer en plaats deze terug op de telefoon.



A large rectangular box with a thin black border, containing 25 horizontal dotted lines for writing notes. The lines are evenly spaced and extend across most of the width of the box.

A large rectangular box with a thin black border, containing 25 horizontal dotted lines for writing. The lines are evenly spaced and extend across most of the width of the box.

CONFORMITEIT

Este producto es conforme con las disposiciones de las Directivas Europeas aplicables respecto a la Seguridad eléctrica 2006/95/CEE y la Compatibilidad Electromagnética 2004/108/CEE , así como con la ampliación en la Directiva del Mercado CE 93/68/CEE.

Dit product voldoet aan de voorwaarden van EG-richtlijnen voor laagspanning 2006/95/EEC , voor elektromagnetische compatibiliteit 2004/108/EEC en de CE-richtlijn 93/68/EEC .

NOTA: El funcionamiento de este equipo está sujeto a las siguientes condiciones:



- (1) Este dispositivo no puede provocar interferencias dañinas, y
- (2) debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las que pueden provocar un funcionamiento no deseado.

LET OP: De werking van dit apparaat is onderworpen aan de volgende voorwaarden:

- (1) Het apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken en (2) dit apparaat moet alle interferentie ontvangen, inclusief die, die de werking ervan kan beïnvloeden.



Dit apparaat bevat een batterij en dient derhalve niet met het normale huisvuil meegegeven te worden weggegooid wanneer de levensduur beëindigd is.



info@vercoma.nl
www.vercoma.nl

golmar@golmar.es
www.golmar.es

