

PARLOFONIE

GAMMA 9300



PARLOFONIE

GAMMA 9300 BINNENPOST

NOV 903

Parlofoon met tweetonig oproepsignaal

- Tweetonig signaal voor hoofdingang / ééntonig signaal voor appartement
- Regelbaar belniveau : 2 posities
- Deuropenertoets onder de hoorn
- Nodige toebehoren : 1 opsteekbare konnektor ACC 101 geleverd bij elke NOV 903
- Kleur : lichtgrijs
- B x H x D : 73 x 220 x 60 mm
- Gewicht : 458 gram

Opmerking : het circuit laat ook het gebruik van de ACC 001 konnektor van het 8400 gamma toe

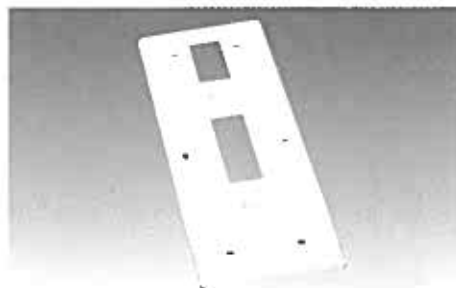


NOV 903

ACC 301

Wandplaat voor eenvoudige montage van de NOV 903

- B x H : 80 x 230 mm
- Gewicht : 150 gram
- Kleur : ivoor



ACC 301

PARLOFONIE

GAMMA 9300 OPBOUW BUITENPOSTEN

OPBOUW DEURPOSTEN IN GESPOTEN ALUMINIUM

- Behuizing (kader en muurplaat) in gespoten aluminium - Rooster in slagvast polystyreen - Antivandaalschroef - Aansluiting bedrading op vaste schroefkonnektor - Kleur : satijnwit RAL 9010, glanzend - Afzonderlijk verlichtingslampje per belknop

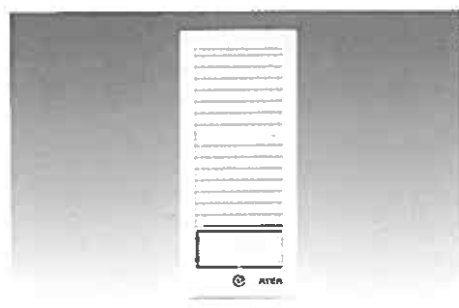


AB 190

AB 190

Deurpost zonder belknop

- B x H x D : 80 x 90 x 28 mm
- Gewicht : 220 gram

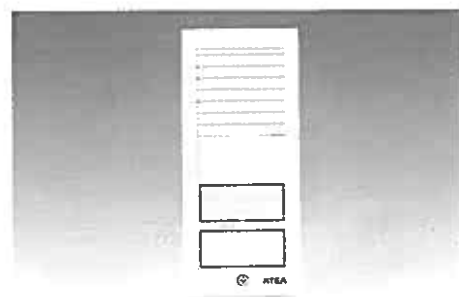


AB 191

AB 191

Deurpost met 1 belknop

- B x H x D : 80 x 180 x 28 mm
- Gewicht : 378 gram



AB 192

AB 192

Deurpost met 2 belknoppen

- B x H x D : 80 x 180 x 28 mm
- Gewicht : 385 gram

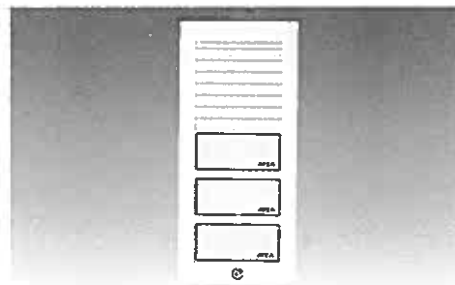
PARLOFONIE

GAMMA 9300 OPBOUW BUITENPOSTEN

AB 193

Deurpost met 3 belknoppen

- B x H x D : 80 x 180 x 28 mm
- Gewicht : 390 gram



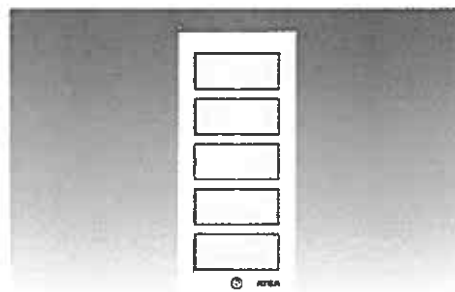
AB 193

MBP 105

Belpaneel met 5 belknoppen geschikt voor de deurposten

AB 190, AB 191, AB 192, AB 193

- B x H x D : 80 x 180 x 28 mm
- Gewicht : 345 gram



MBP 105

PARLOFONIEKITS

KIT 9301

Kit bestaande uit :

- 1 parlofoon NOV 903
- 1 deurpost AB 191
- 1 voeding ALD 117



KIT 9301

KIT 9302

Kit bestaande uit :

- 2 parlofoons NOV 903
- 1 deurpost AB 192
- 1 voeding ALD 117

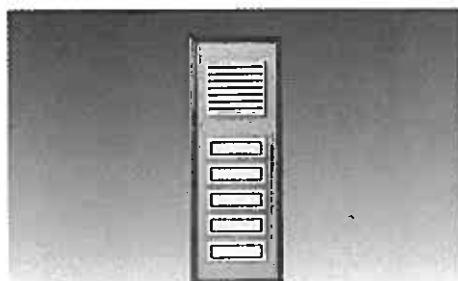


PARLOFONIE

GAMMA 9300 OPBOUW BUITENPOSTEN

OPBOUW DEURPOSTEN IN GEANODISEERD ALUMINIUM

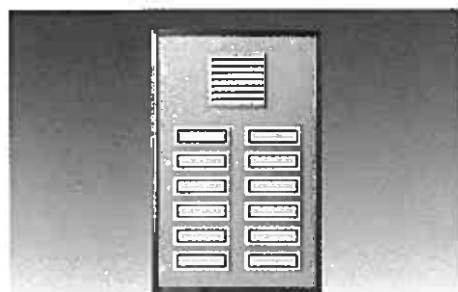
- Plaat van 3 mm dikte - Rooster in slagvast polystyreen - Kader in geanodiseerd aluminium - Geen zichtbare schroeven - Uitgerust met luidspreker, schroefkonnektor, belknoppen en naamplaathouders - Geleverd met bevestigingsbeugels, schroeven en pluggen.



5 SMIK

5 SMIK

- 5 drukknoppen
- B x H x D : 100 x 276 x 22 mm



12 DMIK

12 DMIK

- 2 x 6 drukknoppen in twee rijen
- B x H x D : 195 x 305 x 22 mm

1 rij drukknoppen

TYPE	AFMETINGEN	AANTAL KNOPPEN
1SMIK	100x160x22	1
2SMIK	100x189x22	2
3SMIK	100x218x22	3
4SMIK	100x247x22	4
5SMIK	100x276x22	5
6SMIK	100x305x22	6

2 rijen drukknoppen

TYPE	AFMETINGEN	AANTAL KNOPPEN
6DMIK	195x227x22	2x3
8DMIK	195x253x22	2x4
10DMIK	195x280x22	2x5
12DMIK	195x305x22	2x6
14DMIK	195x330x22	2x7
16DMIK	195x357x22	2x8
18DMIK	195x382x22	2x9
20DMIK	195x410x22	2x10
22DMIK	195x435x22	2x11

PARLOFONIE

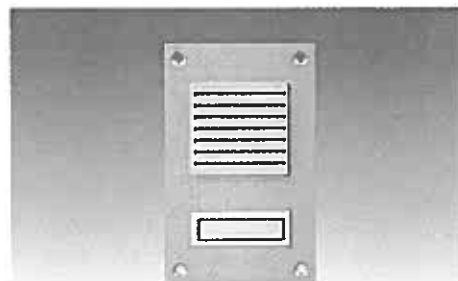
GAMMA 9300 INBOUW BUITENPOSTEN

INBOUW DEURPOSTEN IN GEANODISEERD ALUMINIUM

- Plaat van 3 mm dikte - Rooster in slagvast polystyreen - 4 bevestigingsgaten - Uitgerust met luidspreker, schroefkonnektor, belknoppen en naamplaathouders - Geleverd met bevestigingsschroeven en pluggen

1 SMI

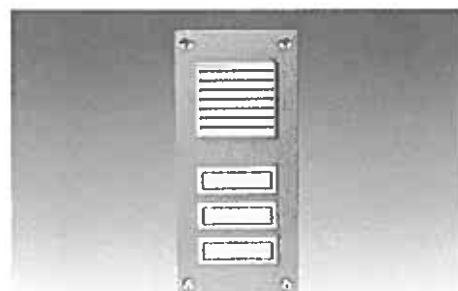
- 1 drukknop
- B x H : 100 x 160 mm



1 SMI

3 SMI

- 3 drukknoppen
- B x H : 100 x 218 mm



3 SMI

8 DMI

- 2 x 4 drukknoppen in twee rijen
- B x H : 195 x 253 mm



8 DMI

1 rij drukknoppen

TYPE	AFMETINGEN	AANTAL KNOPPEN
1SMI	100x160	1
2SMI	100x189	2
3SMI	100x218	3
4SMI	100x247	4
5SMI	100x276	5
6SMI	100x305	6

2 rijen drukknoppen

TYPE	AFMETINGEN	AANTAL KNOPPEN
6DMI	195x227	2x3
8DMI	195x253	2x4
10DMI	195x280	2x5
12DMI	195x305	2x6
14DMI	195x330	2x7
16DMI	195x357	2x8
18DMI	195x382	2x9
20DMI	195x410	2x10
22DMI	195x435	2x11

PARLOFONIE

GAMMA 9300 TOEBEHOREN

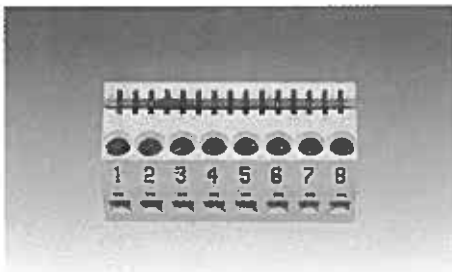


MBP 001E

MBP 001E

Enkelvoudige belknop met ingebouwd verlichtingslampje

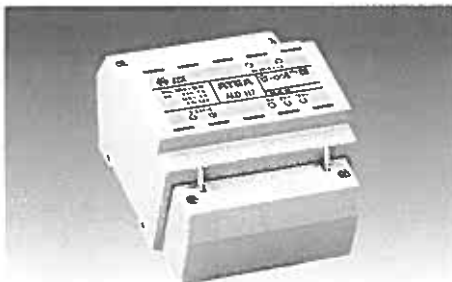
- B x H x D : 80 x 35 x 23 mm
- Gewicht : 35 gram



ACC 101

ACC 101

Opsteekbare konnektor voor NOV 903

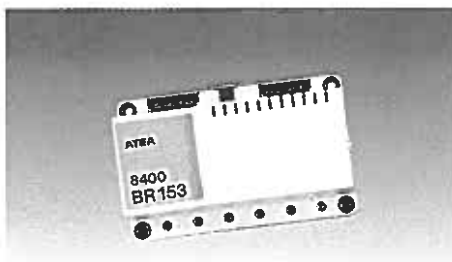


ALD 117/ALD 119

ALD 117 of ALD 119

Voeding CE gekeurd, kortsluitvast; DIN-rail montage;
primaire : 230 VAC; secundaire : 6VDC (9VDC voor ALD 119),
9VAC, 12VAC

- B x H x D : 90 x 113 x 58 mm
- Gewicht : 656 gram



BR 153

BR 153

Relais : voor meerdere deurluidsprekers in 1 installatie - zorgt ervoor
dat enkel de deurluidspreker en het deurslot vanwaar de laatste
oproep is gedaan, worden geactiveerd

- B x H x D : 105 x 65 x 73 mm
- Gewicht : 153 gram

PARLOFONIE

GAMMA 9300 TOEBEHOREN

AB 190Z

Deurluidspreker voor de deurposten SMI, SMIK, DMI, DMIK en deurposten op maat

KIT 140/190Z

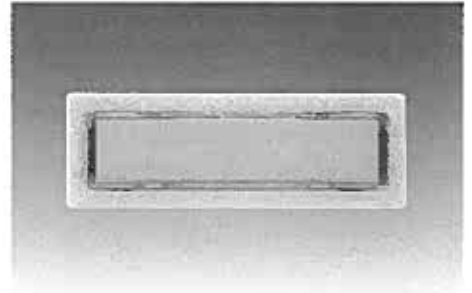
Aanpassingskit : laat toe AB 121, AB 122 en AB 140 op de oudere panelen te vervangen

DRUKKNOP TYPE 1301

Met ingebouwd naamkaarhouder voor de deurposten SMI, SMIK, DMI, DMIK



AB 190 Z



DRUKKNOP TYPE 1301

EDS 001

Electrische deuropener type 14-8V 15 Ohms,
standaard slot

EDS 002

Electrische deuropener type 24-8V 15 Ohms,
standaard slot met grendel

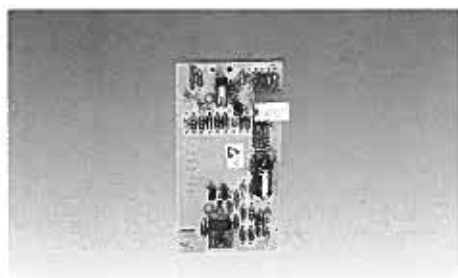
EDS 003

Electrische deuropener type 24-8V 15 Ohms,
standaard slot met grendel en deblokkering

PARLOFONIE

GAMMA 9300 WISSELSTUKKEN

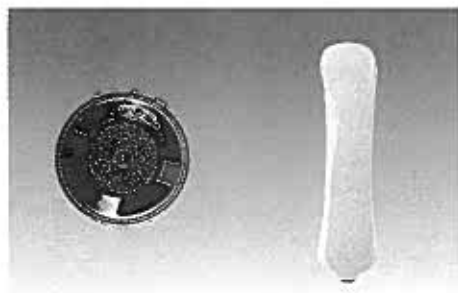
VOOR PARLOFOONS



ACC 103

ACC 103

Print voor NOV 903



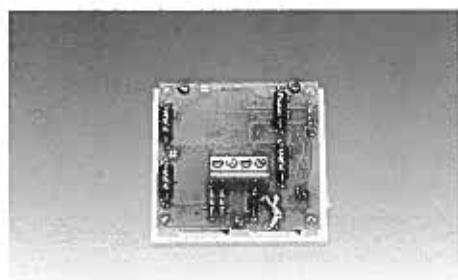
ACC 109 / ACC 104

ACC 109

Luidspreker voor NOV 903 (genereren van de belsignalen)

ACC 104

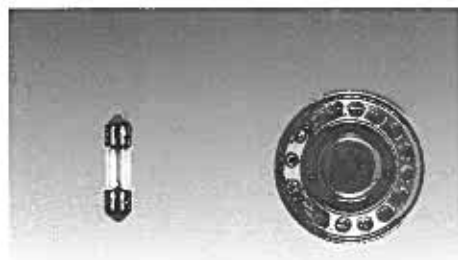
Hoorn voor NOV 903



ACC 114

ACC 114

Audiocircuit voor deurposten AB 190, AB 191, AB 192, AB 193



ACC 021 / ACC 045

ACC 021

Verlichtingslampje 12V~ voor AB 191, AB 192, AB 193, MBP 105 en MBP 001E

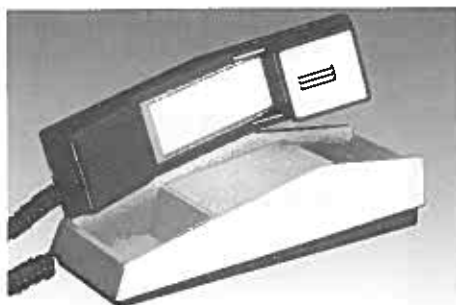
ACC 045

Luidspreker voor AB 190, AB 191, AB 192, AB 193

PARLOFONIE

GAMMA 8400

TOEBEHOREN EN WISSELSTUKKEN PER TYPE TOESTEL



AB 180E

Deurluidspreker met ingebouwde transistorversterker, een verlichte belknop, etikethouder en bevestigingsstukken

B x H x D : 80 x 160 x 33,5 mm

Nodige toebehoren : 1 ACC 001, 1 ACC 003 of 1 ACC 004

Wisselstukken :

1 ACC 042

1 ACC 013

1 ACC 011

1 ACC 035 + dichtingsring

1 ACC 021

NOV 841E

Wand - of tafeltoestel met zoemer. Voor de intercommunicatie tot 4 NOV 841E posten wel of niet verbonden met een AB 180E deurluidspreker

Ingebouwde zoemer op ACC038 print

B x H x D : 80 x 238 x 84,5 mm

Nodige toebehoren : 1 ACC 001

Wisselstukken :

1 ACC 016

1 ACC 011

1 ACC 034 + dichtingsring

1 n° 837035

1 n° 837031 (hoorn+ snoer)

1 ACC038 + duiker haak AT 23 000 807

3 oproepknoppen + etikethouders

NOV 851E

Wand - of tafeltoestel met zoemer.

Voor de intercommunicatie tot 17 NOV 851E posten wel of niet verbonden met een AB 180E deurluidspreker

Ingebouwde zoemer op ACC 039 print

B x H x D : 80 x 238 x 84,5 mm

Nodige toebehoren : 2 ACC 001

Wisselstukken :

1 ACC 016

1 ACC 011

1 ACC 034 + dichtingsring

1 n° 837035

1 n° 837031 (hoorn+ snoer)

1 ACC038 + duiker haak AT 23 000 807

16 oproepknoppen

AB 180EZ

Deurluidspreker voor de DJ/DJK deurposten en de op maat gemaakte deurposten

PARLOFONIE

GAMMA 8400 TOEBEHOREN EN WISSELSTUKKEN

- ALD 117** CEBEC gekeurde voeding, kortsluitvast, montage op DIN rail of opbouw; primaire : 230VAC; secundaire : 6VCC, 9VAC, 12VAC; geleverd met ACC 009; B x H x D : 90 x 113 x 58 mm
- ALD 118** Gelijkrichter voor de Intercom zonder deurluidspreker. Montage op DIN 46227 rail of opbouw
- BR 149** Relais voor Intercom te gebruiken met NOV 841E, NOV 851E en met AB 180E
- BR 153** Relais voor de installatie van 2 deurluidsprekers, één extra BR 153 relais per bijkomende deurluidspreker
Bijv. : 2 AB180E + 1 BR153
- MBP 001E** Enkelvoudige belknop met ingebouwd verlichtingslampje; B x H x D : 35 x 180 x 23 mm
- MBP 005E** Paneel met 5 verlichte belknoppen en etikethouders op AB 180E aanpasbaar
- ACC 001** Konnektor voor luidspreker AB 180E, MBP 005E paneel met belknoppen en wand-of tafeloestellen
NOV 801E, NOV 802E, NOV 841E, NOV 851E.
Opmerking : twee konnektoren voor de NOV 851E
- ACC 003** Inbouwdoos voor AB 180E en MBP 005E belknoppen
- ACC 004** Opbouwsokkel voor luidspreker AB 180E en MBP 005E paneel met belknoppen;
B x H x D : 80 x 160 x 28 mm
- ACC 005** Zoemer om te solderen
- ACC 009** Beschermkap voor de schroeven van ALD117 en ALD118
- ACC 011** Luidspreker voor AB180E en NOV 841E, 851E (oude AT406018B)
- ACC 012** Microfooncapsule voor AB 180 en NOV 801, NOV 841, NOV851;
Opmerking : kan vervangen worden door ACC 034.
Opgepast : polariteit : groene draden aan M+, gele draden aan M-
- ACC 013** Drukknop + etikethouder
- ACC 016** Deuropenerknop (➡) voor NOV 801E, 841E, 851E, 802E
- ACC 017** 0,25 A zekering
- ACC 018** 1 A zekering

PARLOFONIE

GAMMA 8400 TOEBEHOREN EN WISSELSTUKKEN

- ACC 021** ReserVELampje 12 V~ en 1W voor AB 180E en MBP 005E (oude AT 608004B)
- ACC 026** Frontplaat voor AB 180 wanneer op deurpost DJ en DJK gemonteerd
- ACC 034** Microfooncapsule op print voor NOV 801E, NOV 802E, NOV 841E, NOV 851E
Eveneens dienend voor het vervangen van ACC 012 in de NOV 801, NOV 841, NOV 851
Opgepast : polariteit : groene draden aan M+, gele draden aan M-
- ACC 035** Print voor AB 180E met gesoldeerde micro capsule + dichtingsring
- ACC 036** Print zonder zoemer voor NOV 801E
- ACC 037** Print met zoemer voor NOV 802E
- ACC 038** Print met zoemer voor NOV 841E
- ACC 039** Print met zoemer voor NOV 851E
- ACC 041** Horizontaal rooster voor DJ en DJK deurposten
- ACC 042** Frontplaat voor AB 180E (nieuwe versie)
- ACC 044** Luidspreker voor oude AB 140 (oude SA 19462A)
- CINOV 841** Print voor NOV 841
-
- N° 837035** Zwarte spiraalsnoer voor NOV 801, NOV 841, NOV 851 (type 60.E.24849)
- N° 837031** Volledige microtelefoon (hoorn + snoer) voor NOV 801
- N° 642** Zwarte enkelvoudige drukknop met blauwdoorschijnende rand voor DJ en DJK deurposten
- N° K8** Enkelvoudige deuretiket voor DJ en DJK deurposten
- N° V99** Verlichting voor DJ en DJK deurposten

GAMMA 70 en 60

- AT 400001A** Telefooncapsule voor het type 60 (oude SA 406006A)
- ACC 012** Microfooncapsule voor oudere toestellen van het type 60 en 70
Opmerking : kunnen vervangen worden door ACC 034

TELEFONISCHE DEURPOST

PORTEL

V010

TELEFONISCHE DEURPOST «PORTEL»

- De parlofoon wordt door middel van 2 draden aangesloten op een PABX telefooncentrale zoals een gewoon telefoontoestel
- Wanneer op de belknop van de deurpost gedrukt wordt, wordt de oproep aangekondigd op 1 of meerdere telefoontoestellen en/of via een externe bel
- Luidspreker in aluminium
- Stevige en antivandalisme behuizing
- 1 belknop (kan verlicht worden)
- Kleur : satijnwit
- Afmetingen : 80 x 180 x 28 mm.

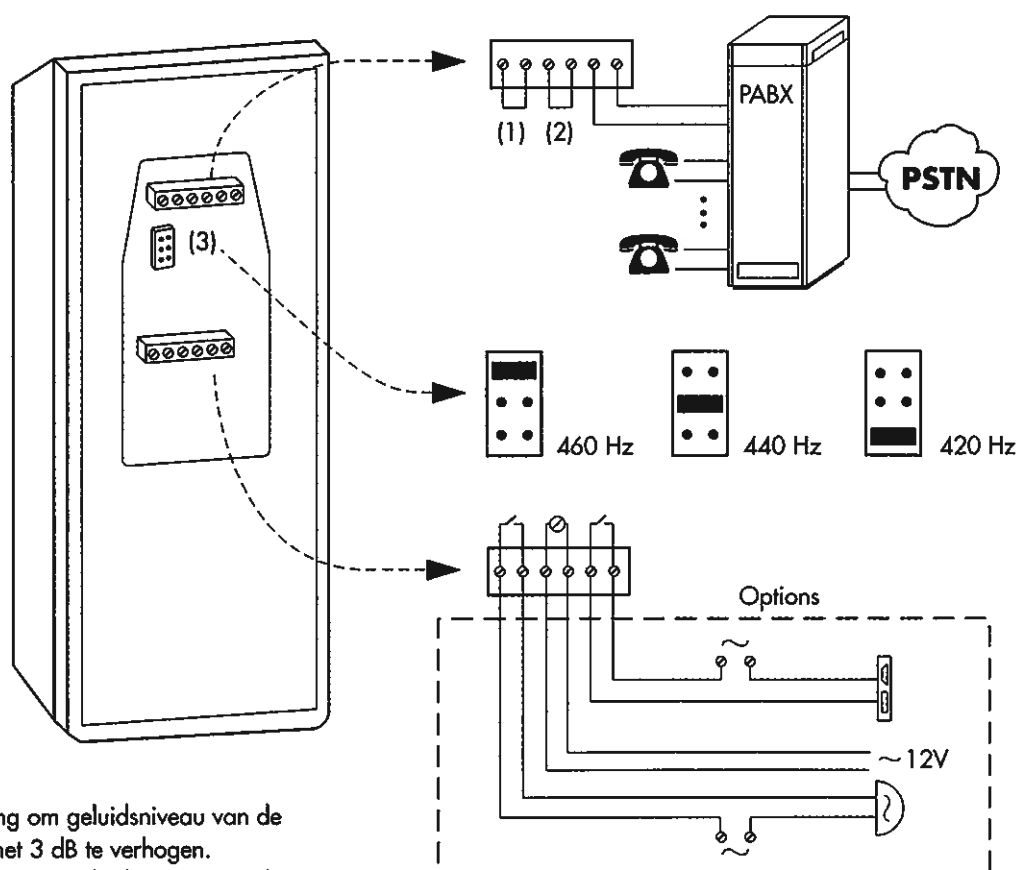
Opmerking : mogelijkheid tot aansluiting van de bestaande huisbel en een deuropener



PORTEL V010

AT 32 : Dichtingsring, tussen de NOV 903 en de muur

ALGEMEEN INSTALLATIESCHEMA



- (1) Brugverbinding om geluidsniveau van de luidspreker met 3 dB te verhogen.
- (2) Brugverbinding om geluidsniveau van de mikrofoon met 3 dB te verhogen.
- (3) Instelling van de frekwentie voor de herkenning van de toon "einde gesprek" van de PABX.

RICHTLIJNEN VOOR DE INSTALLATIE

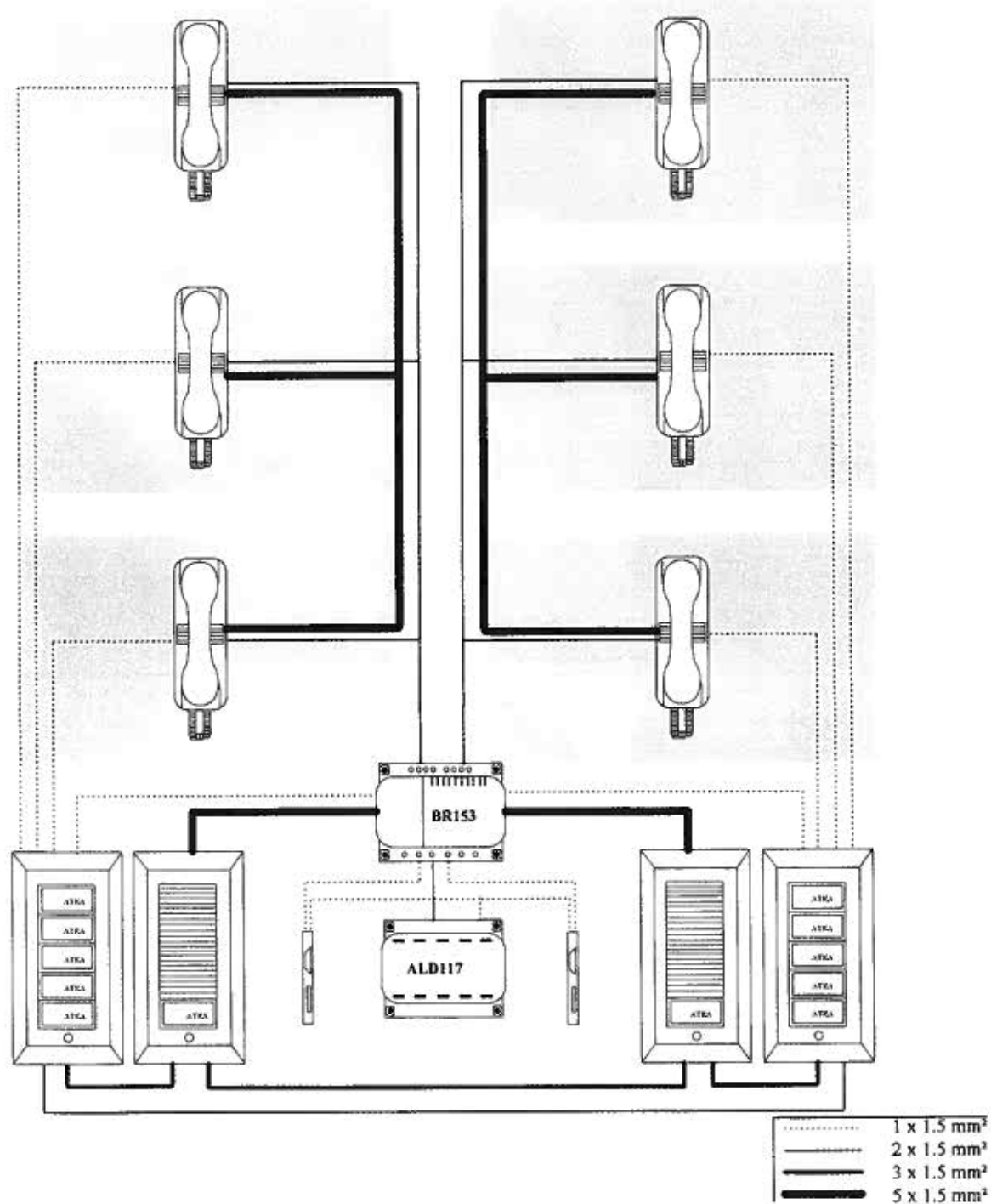
GAMMA 9300



U hebt pas een toestel aangekocht dat vervaardigd werd door CE+T. Wij raden u aan de volgende instructies aandachtig te lezen vooraleer over te gaan tot de installatie. Deze laten u toe de uitrusting optimaal te installeren, te gebruiken en te onderhouden. Wij hopen dat dit produkt volledig aan uw verwachtingen zal voldoen.

ALGEMEEN INSTALLATIESCHEMA

GAMMA 9300



INHOUD

1. AANBEVELINGEN VOOR INSTALLATIE	
1.1 LEIDINGEN - KABELS OF DRADEN	18
1.2 NETVOEDING EN RELAISDOZEN	18
1.3 TESTEN VAN DE INSTALLATIE	18
1.4 INSTALLATIE VAN DE TOESTELLEN	19
1.5 AANBEVELINGEN	19
2. BESCHRIJVING EN KENMERKEN VAN DE TOESTELLEN	20 à 28
3. INSTALLATIE MET 1 DEURPOST VOOR EENGEZINSWONINGEN	
3.1 MET 1 X NOV903	29
3.2 MET MAX.5 X NOV903 PARALLEL	30
4. INSTALLATIE MET 1 DEURPOST VOOR APPARTEMENTEN EN FLATGEBOUWEN	
4.1 MET 1 x NOV 903	31
5. INSTALLATIE MET 2 DEURPOSTEN VOOR EENGEZINSWONINGEN EN PRAKTIJKWONINGEN	
5.1 MET MAX. 5 X NOV 903 PARALLEL	32
6. INSTALLATIE MET 2 DEURPOSTEN VOOR APPARTEMENTEN EN FLATGEBOUWEN	
6.1 MET 1 x NOV 903	33
7. INTERCOM INSTALLATIES	
7.1 INSTALLATIE MET MAX. 2 X NOV903 ZONDER DEURPOST	34
8. VERVANGEN VAN OUDE DOOR NIEUWE TOESTELLEN	
8.1 VERVANGING VAN OUDE DEURPOSTEN	35
8.2 VERVANGING VAN OUDE HUISTELEFOONS	36
8.3 RENOVATIE IN APPARTEMENTSGEBOUWEN BIJ INSTALLATIES MET 4 GEMEENSCHAPPELIJKE GELEIDERS EN 1 GELEIDER PER OPROEP	37

1. Aanbevelingen voor installatie

1.1. Leidingen - kabels of draden

Gebruik goed geïsoleerde bedrading en een geleiderdiameter volgens Tabel 1. Gebruik draden in verschillende kleuren om het aansluiten te vergemakkelijken en om fouten te vermijden. Voer doorverbindingen of nevenaansluitingen zoveel mogelijk uit in aftak- of lasdozen met schroefklemmen of rechtstreeks aan de klemmen van de toestellen. Het is ten stelligste af te raden om geleiders in elkaar te twisten en met band te isoleren.

DE INSTALLATIEKABELS MOETEN MINSTENS OP EEN AFSTAND VAN 10 CM VAN DE ELEKTRISCHE LEIDINGEN (230/380V) VERWIJDERD ZIJN.

Gebruik kabels of draden zonder beschadigde isolatie. Installeer buizen met een diameter die aangepast is aan het aantal erdoor te trekken draden (zie Tabel 2). In gebouwen waar geen buizen in de muur aanwezig zijn, dient een kabel met een geïsoleerde buitenmantel geïnstalleerd te worden. Strip de buitenmantel van de kabel over 8 à 10 cm. Het is raadzaam om achter de toestellen een inbouwdoos te plaatsen. Dit vergemakkelijkt de ordening van de aansluitdraden.

Tabel 1

Diameter van de draden in mm.	Max. afstand in meter tussen een huistelefoon en een deurluidspreker
0.6	van 0 tot 50
0.8	van 50 tot 90
1	van 90 tot 140
1.2	van 140 tot 200
1.5	van 200 tot 300

Tabel 2

Ø Buis	Aantal geleiders			Aantal kabels					
	0,5mm ²	0,75mm ²	1mm ²	1 paar	2 paar	3 paar	5 paar	7 paar	10 paar
5/8"	9	8	7	3	3	2	1	–	–
3/4"	12	11	10	5	4	3	2	1	1
1"15	14	13	6	5	4	3	2	1	

1.2. Netvoeding en relaisdozen

Installeer deze apparaten in een droge ruimte op een gemakkelijk te bereiken plaats.

1.3. Testen van de installatie

De installatie kan eenvoudig getest worden door de geïnstalleerde konnektor op het toestel aan te sluiten en de werking te controleren. Indien nog andere werkzaamheden uitgevoerd moeten worden (stukadoorswerk of dergelijke) kan de konnektor weer eenvoudig worden losgenomen. Bescherm dan de bedrading en konnektor bij voorkeur met een plasticzak, zodat deze, ook tegen b.v. bouwstof, is beschermd.

1. Aanbevelingen voor installatie

1.4. Installatie van de apparaten

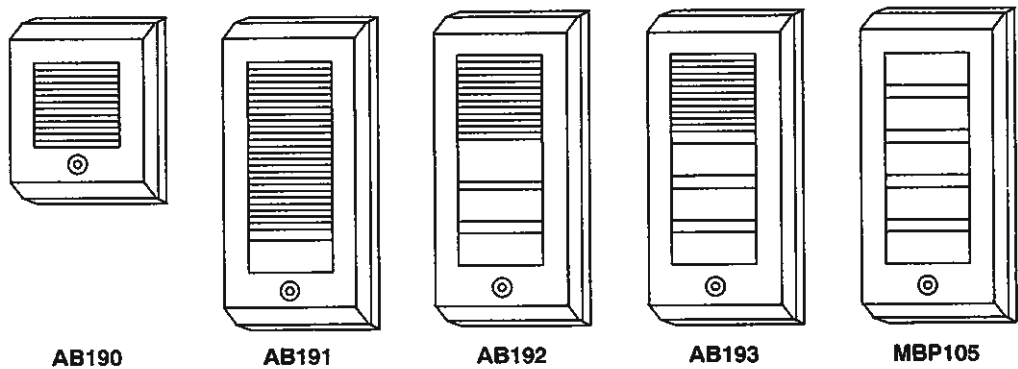
Om de risico's van diefstal en beschadiging uit te sluiten is het mogelijk de apparaten pas te monteren bij oplevering. Dit wordt mogelijk gemaakt door de opsteekbare aansluitkonnektor.

1.5. Aanbevelingen

- a. Er mogen niet meer dan 5 lampen aan de netvoedingsapparaten ALD117 en ALD118 aangesloten worden.
- b. In iedere woning kunnen meerdere huistelefoons NOV903 parallel aangesloten worden, maar bij een oproep mogen maximum 5 zoemers gelijktijdig functioneren.
- c. Wordt de MBP001E met lamp gebruikt, dan mag de belweerstand niet meer dan 25 Ohm bedragen.
- d. Indien er in een installatie een relaisdoos is opgenomen en een elektronische gong van de installatie funktioneert niet, verwissel dan de draden aan de gong (de relaisdoos bevat n.l. 2 diodes die de stroom kunnen blokkeren).
- e. De vetgedrukte lijnen in de aansluitschema's geven de kringloop van de gesprekken.
- f. Bij iedere kanalisatie zullen enkele reservedraden voorzien zijn.
- g. Vermeld het nummer van het gebruikte schema op de voeding.

2. Beschrijving en kenmerken van de toestellen

DEURPOSTEN EN BELPANELEN



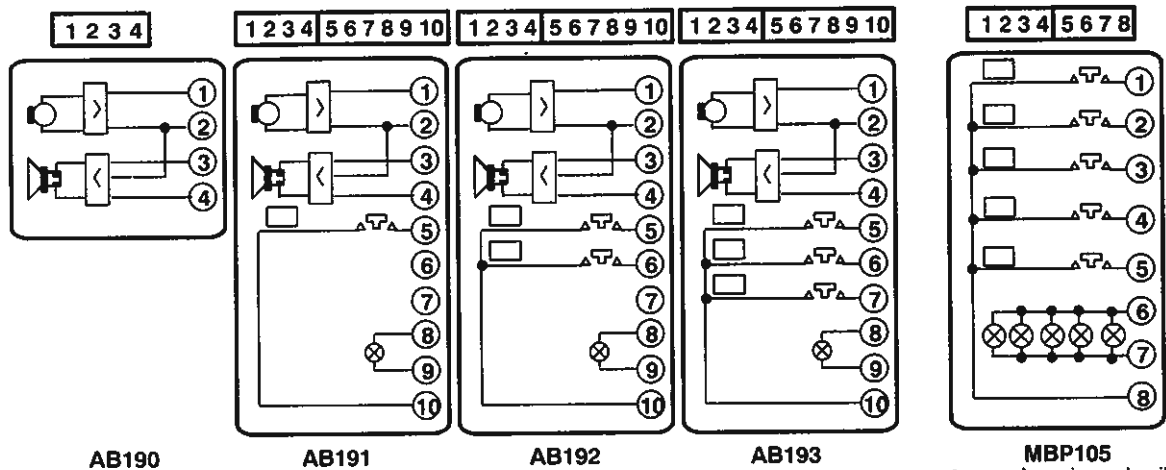
Kenmerken:

- Behuizing in gespoten aluminium
- Uitvoering: opbouw, satijnwit RAL 9010, glanzend
- Afzonderlijk verlichtingslampje per beldrukknop
- Antivandaalschroef
- Vaste schroefkonnektor voor aansluiting bedrading
- Kompatibel met ATEA gamma 8400 (AB180E)

Modellen:

Type	Beschrijving	Afmetingen (b x h x d in mm)
AB190	Deurluidspreker zonder beldrukknop	80x90x28
AB191	Deurluidspreker met 1 beldrukknop	80x180x28
AB192	Deurluidspreker met 2 beldrukknoppen	80x180x28
AB193	Deurluidspreker met 3 beldrukknoppen	80x180x28
MBP105	Belpaneel met 5 beldrukknoppen	80x180x28

Circuits en symbolen:

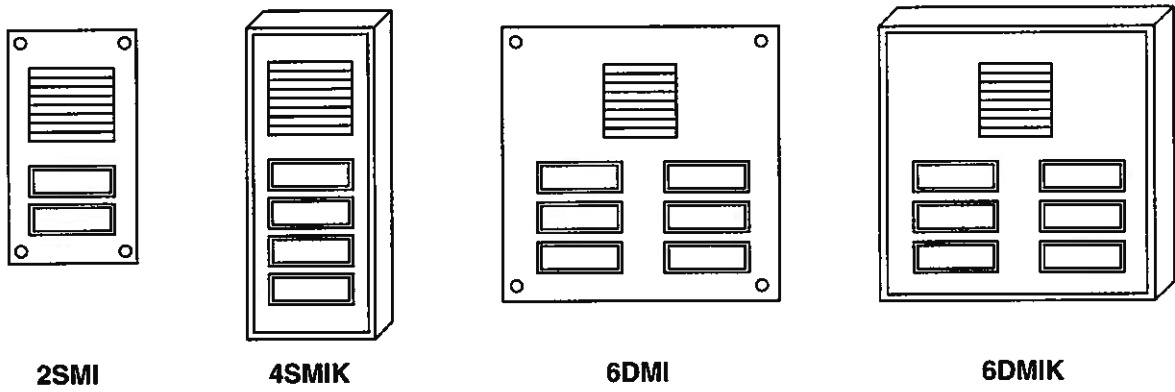


- Het geluidsniveau kan verminderd worden door de draad van klem ③ te verleggen naar klem ④
- Klem ⑤ stemt met de onderste beldrukker overeen, klem ⑦ met de bovenste

- een lampje verbruikt 1W op 12V~
- klem ⑤ stemt met de bovenste beldrukker overeen, klem ① met de onderste

2. Beschrijving en kenmerken van de toestellen

ALUMINIUM DEURPOSTEN



- Kenmerken :**
- Deurposten in geanodiseerd aluminium voorzien van deurluidspreker en willekeurig aantal beldrukkers
 - Geschikt voor inbouw en opbouw
 - Inbouw : voorzien van 4 bevestigingsgaten
 - Opbouw : voorzien van aluminium kader

Modellen :

Aantal beldrukkers (1 rij)	Inbouw		Opbouw	
	Type	Afmetingen (b x h in mm)	Type	Afmetingen (b x h x d in mm)
1	1SMI	100 x 160	1SMIK	100 x 160 x 22
2	2SMI	100 x 189	2SMIK	100 x 189 x 22
3	3SMI	100 x 218	3SMIK	100 x 218 x 22
4	4SMI	100 x 247	4SMIK	100 x 247 x 22
5	5SMI	100 x 276	5SMIK	100 x 276 x 22
6	6SMI	100 x 305	6SMIK	100 x 305 x 22

Aantal beldrukkers (1 rij)	Inbouw		Opbouw	
	Type	Afmetingen (b x h in mm)	Type	Afmetingen (b x h x d in mm)
2 x 3	6DMI	195 x 227	6 DMIK	195 x 227 x 22
2 x 4	8DMI	195 x 253	8 DMIK	195 x 253 x 22
2 x 5	10DMI	195 x 280	10 DMIK	195 x 280 x 22
2 x 6	12DMI	195 x 305	12 DMIK	195 x 305 x 22
2 x 7	14DMI	195 x 330	14 DMIK	195 x 330 x 22
2 x 8	16DMI	195 x 357	16 DMIK	195 x 357 x 22
2 x 9	18DMI	195 x 382	18 DMIK	195 x 382 x 22
2 x 10	20DMI	195 x 410	20 DMIK	195 x 410 x 22
2 x 11	22DMI	195 x 435	22 DMIK	195 x 435 x 22

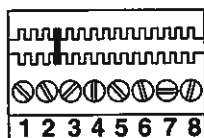
Panelen met meer beldrukknoppen worden op maat gemaakt : raadpleeg uw leverancier voor meer details.

2. Beschrijving en kenmerken van de toestellen

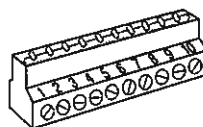
BINNENTOESTELLEN



NOV903



ACC101



ACC001

Kenmerken :

- Deuropenertoets onder de hoorn
- Opsteekbare ACC101 konnektor (8 positie) voor aansluiting bedrading
- Instelbaar belniveau : 2 posities (zie-verder)
- Past op standaard inbouwdozen
- Kompatibel met ATEA gamma 8400 (NOV801E en NOV802E) met konnektor ACC001

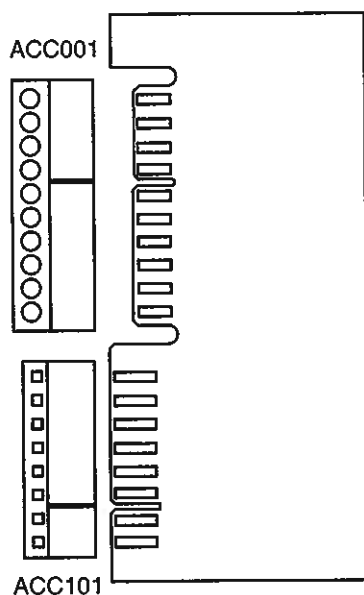
Modellen :

NOV903 : huistelefoon met 2 oproepsignalen 220 x 73 x 60mm (h x b x d)

ACC101 : opsteekbare konnektor voor NOV903

Opmerking : 1 konnektor ACC001 wordt geleverd bij iedere NOV903

NIEUWE VERSIE



Karakteristieken :

- Standaard omruikbaar tussen de gamma's 8400 en 9300.
- Om een parlofoon van de gamma 8400 (konnektor met 10 klemmen ACC001) door een parlofoon van de gamma 9300 (konnektor ACC001), kan U de oude konnektor weer gebruiken zonder de connecties te vervangen. Zie hierboven.
- De verschillende installatieschema's blijven identiek.

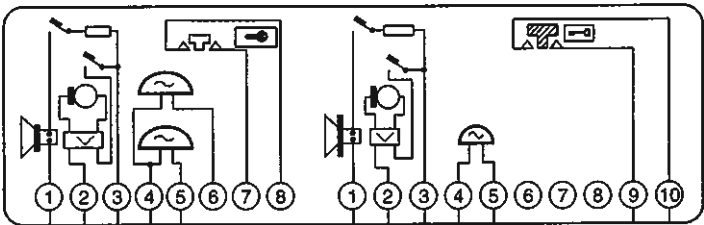
OPGEPAST !

- Klem 3 moet steeds op 6V+ aangesloten zijn
- Klem 4 en 5 : signaal van de hoofdingang (tweetonig)
- Klem 5-6 : signaal van de appartementsingang (ééntonig)

2. Beschrijving en kenmerken van de toestellen

Circuits en symbolen :

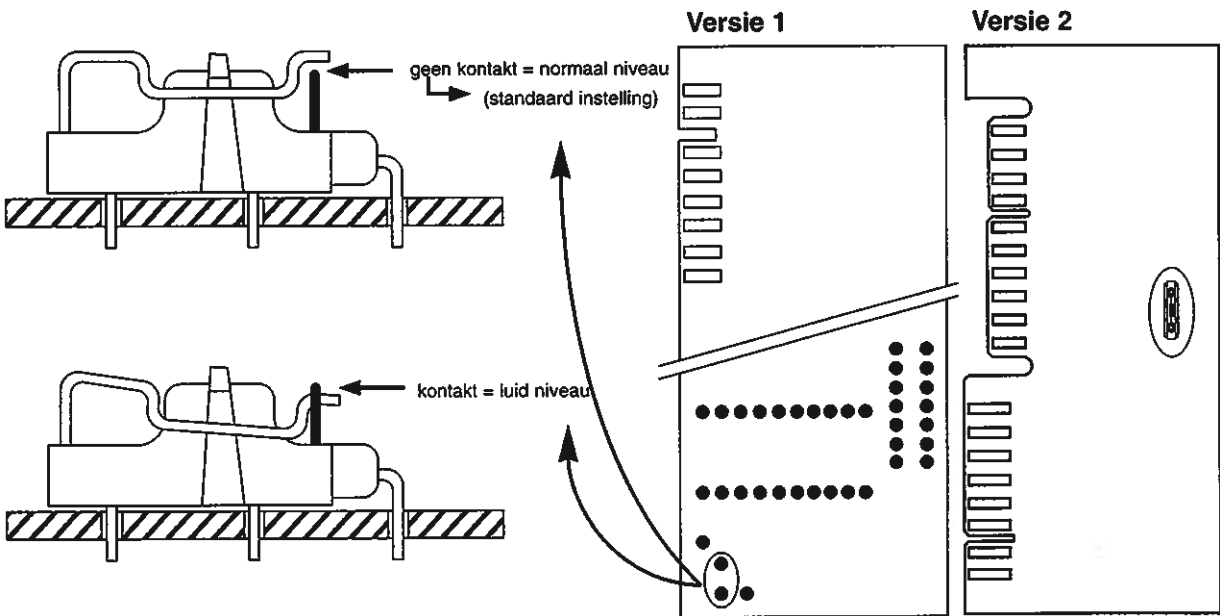
Nieuwe versie NOV903



Opgelet ! :

- voor NOV 903 : klem 3 moet steeds aan 6V+ aangesloten worden
- voor NOV 903 : klem 4 - 5 : signaal hoofdingang (2 tonen)
klem 4 - 6 : signaal appartementsingang (enkelvoudige toon)

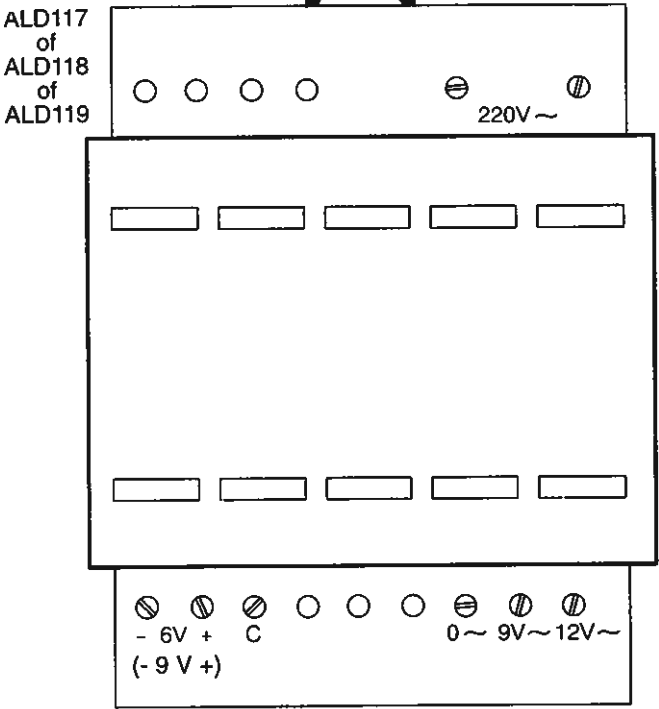
Instelling belniveau



2. Be van de toestellen

VOEDING

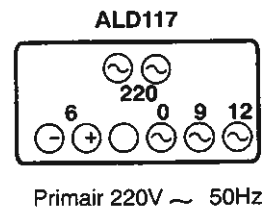
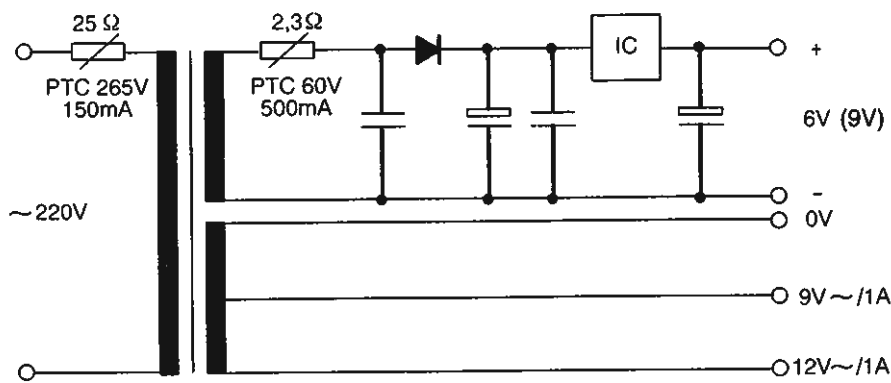
5398
FRETURO PRIT
RELETTED



Kenmerken:

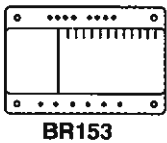
- Beschikbare spanningen:
- 6 Vdc (Voor ALD 119 9 Vdc) voor audiocircuit
 - 9 Vac voor verlichtingslampjes in deurluidspreker
 - 12 Vac voor elektrisch deurslot en oproepsignaal
- Kortsluitvast
 - CE gekeurd
 - Montage op DIN rail
 - 130 x 110 x 60 mm (h x l x p)

Circuits en symbolen:



2. Beschrijving en kenmerken van de toestellen

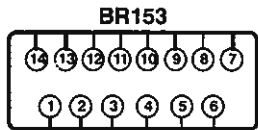
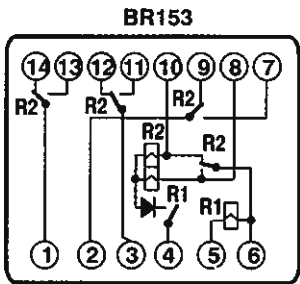
RELAISDOOS



Kenmerken:

- Voor installaties met meerdere deurluidsprekers: de relaisdoos schakelt de deurluidspreker in vanwaar de laatste oproep is gedaan, de andere worden uitgeschakeld.
- Via de deuropenertoets in het binnentoestel wordt alleen het deurslot ontgrendeld vanwaar de laatste oproep is gedaan.
- 65 x 105 x 73 mm (h x b x d)

Circuits en symbolen:



Noot:

De voorstelling van dit apparaat is een elektromechanische voorstelling van een elektronische schakeling. De aansluiting mag slechts gebeuren volgens een door ATEA uitgegeven aansluitschema.

BELDRUKKER



MBP001E

Kenmerken:

- Enkelvoudige beldrukker
- Met verlichtingslampje
- 35 x 80 x 23 mm (h x b x d)

Circuits en symbolen:



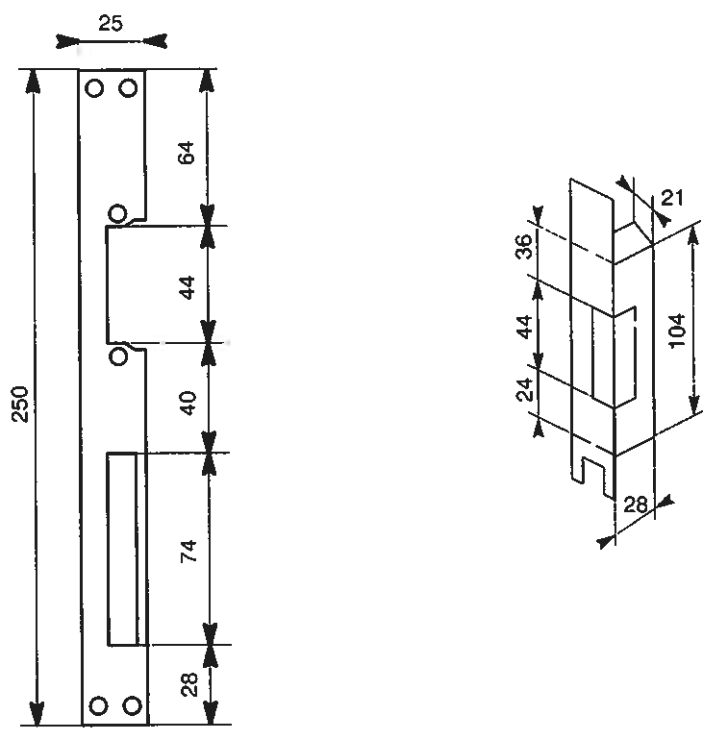
OF



* Het lampje moet uit de beldrukker verwijderd worden

2. Beschrijving en kenmerken van de toestellen

ELEKTRISCHE DEUROPENER



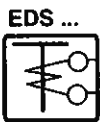
Kenmerken:

- Nominale werkspanning: 8 VAC
- Spoelweerstand: 15 Ohm ± 10 %
- Materiaal voorplaat: Staal, gehamerd zilver
- Ieder deurslot is voorzien van een voorplaat. Deze voorplaat is zowel links als rechts te gebruiken.

Modellen:

Nummer	Type	Beschrijving
EDS001	14	Standaard deurslot
EDS002	24	Standaard deurslot met ontgrendeling
EDS003	24E	Standaard deurslot met ontgrendeling en uitschakeling van deurslot

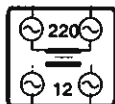
Symbol:



2. Beschrijving en kenmerken van de toestellen

DIVERSE (niet door ATEA geleverd):

Transformator (12V ~) :



Schel:



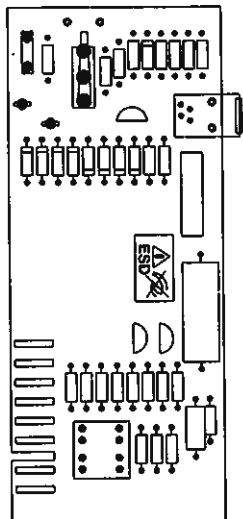
Schel 12V ~
Ding-Dong 12V ~
Elektrische gong 12V ~

2. Beschrijving en kenmerken van de toestellen

WISSELSTUKKEN

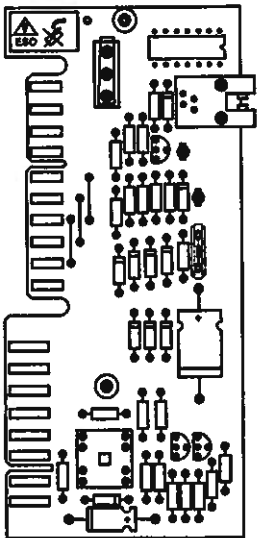
Binnentoestellen:

Versie 1



print voor huistelefoon:
- ACC103 voor NOV903

Versie 2

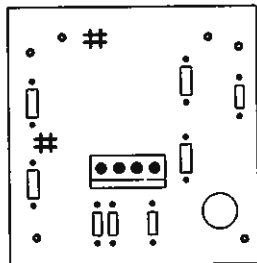


ACC104: hoorn voor NOV903
Noot: Hoorn kan niet geopend worden!



ACC109: luidspreker voor NOV903 (genereren oproepsignalen)

Deurluidspreker:



ACC114: audiocircuit voor deurluidsprekers AB190, AB191, AB192, AB193



ACC021:verlichtingslampje 12V~ voor AB191, AB192, AB193,
MBP105 en MBP001E

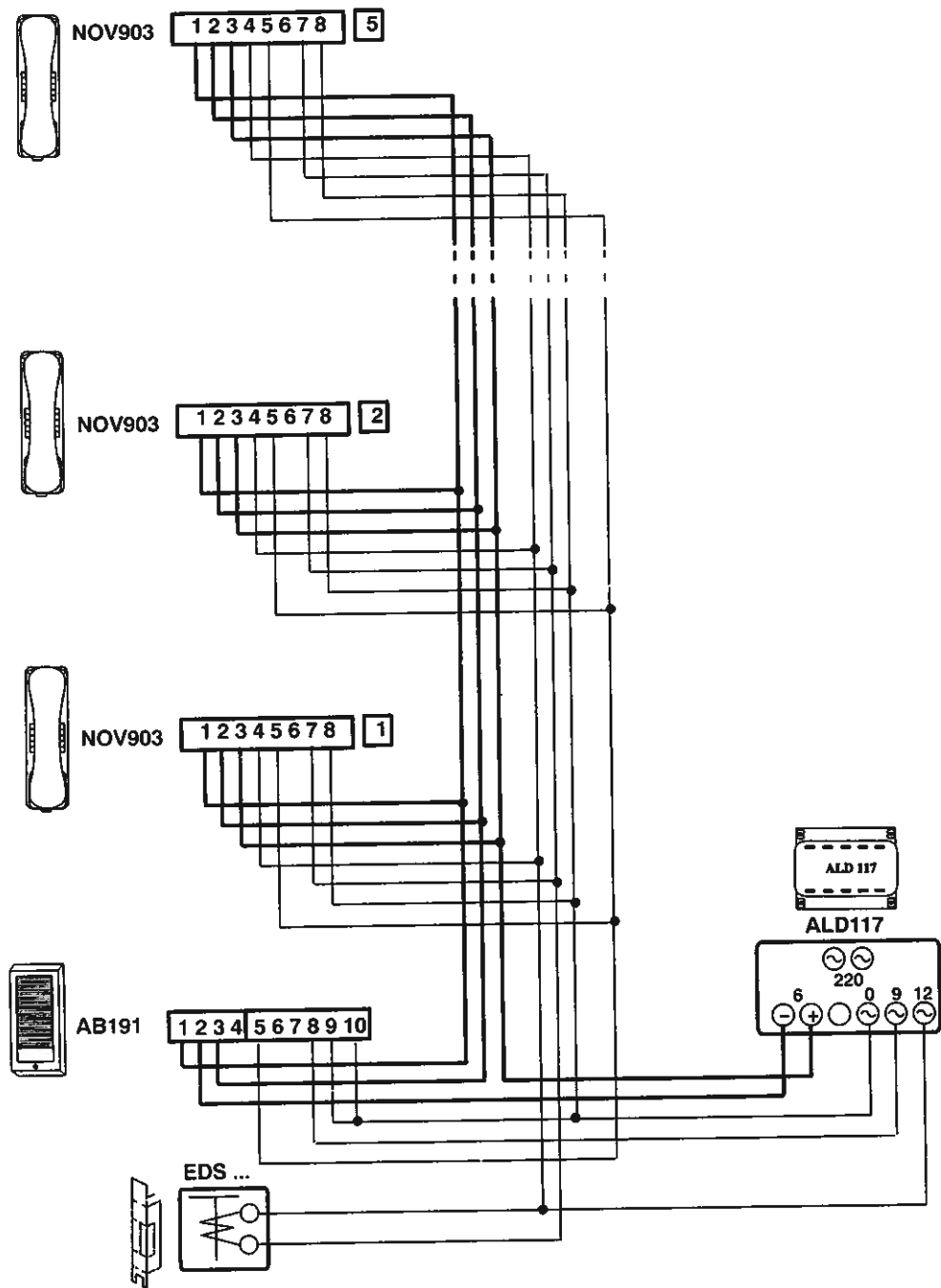


ACC045: luidspreker voor AB190, AB191, AB192, AB193

Te gebruiken toestellen en toebehoren:		
Woning	1 huistelefoon 1 konnektor	NOV903 ACC101
Deurpost	1 deurpost 1 deurslot	AB191 EDS...
Droge ruimte	1 voeding voor: - installatie - deurslot	ALD117

3. Installatie met 1 deurpost voor eengezinswoningen

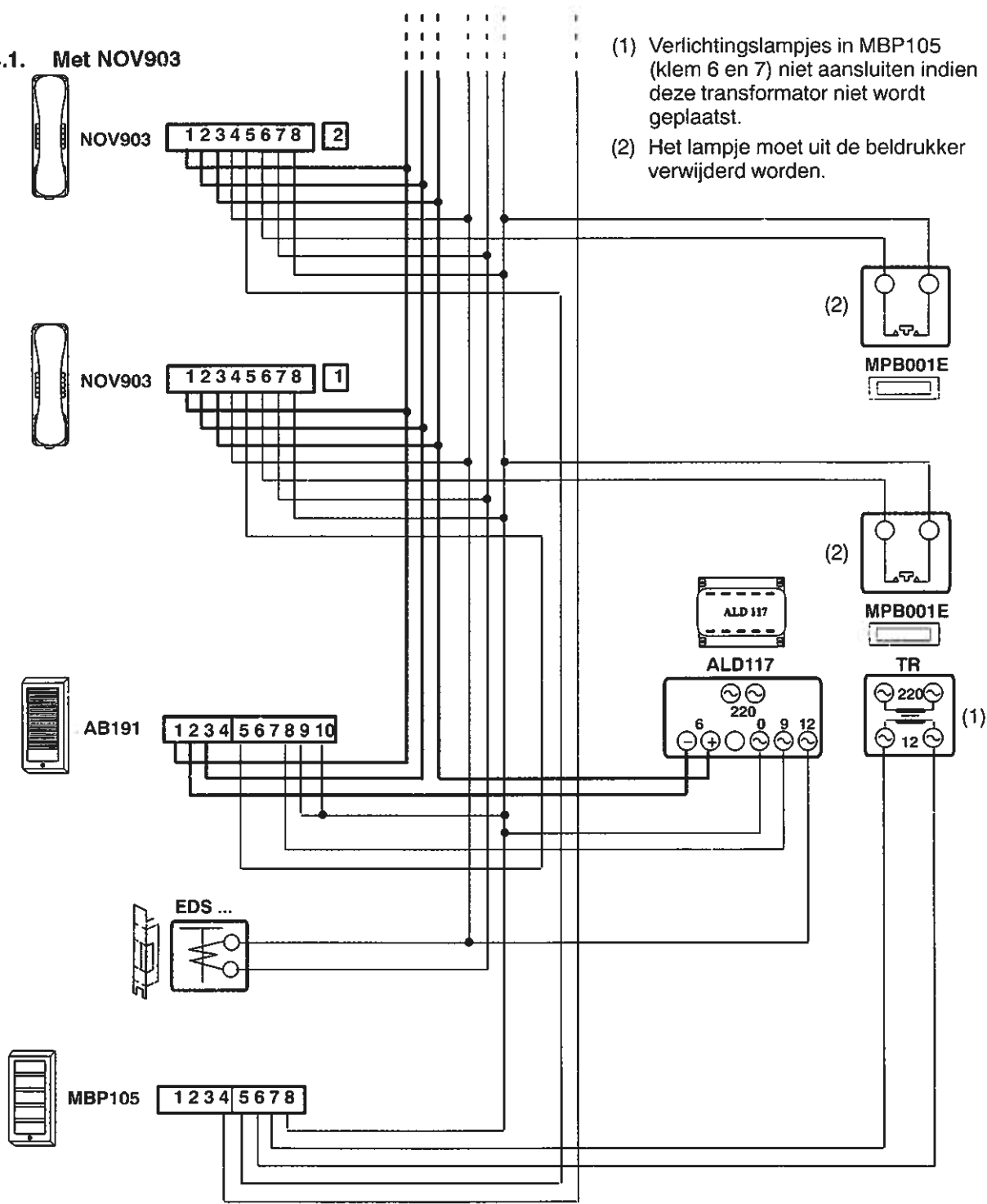
3.2. Met Max. 5 x NOV903 parallel



Te gebruiken toestellen en toebehoren:		
Woning	n (max. 5) huistelefoons n konnektoren (1 per NOV903)	NOV903 ACC101
Deurpost	1 deurpost 1 deurslot	AB191 EDS...
Droge ruimte	1 voeding voor: - installatie - deurslot	ALD117

4. Installatie met 1 deurpost voor appartementen en flatgebouwen

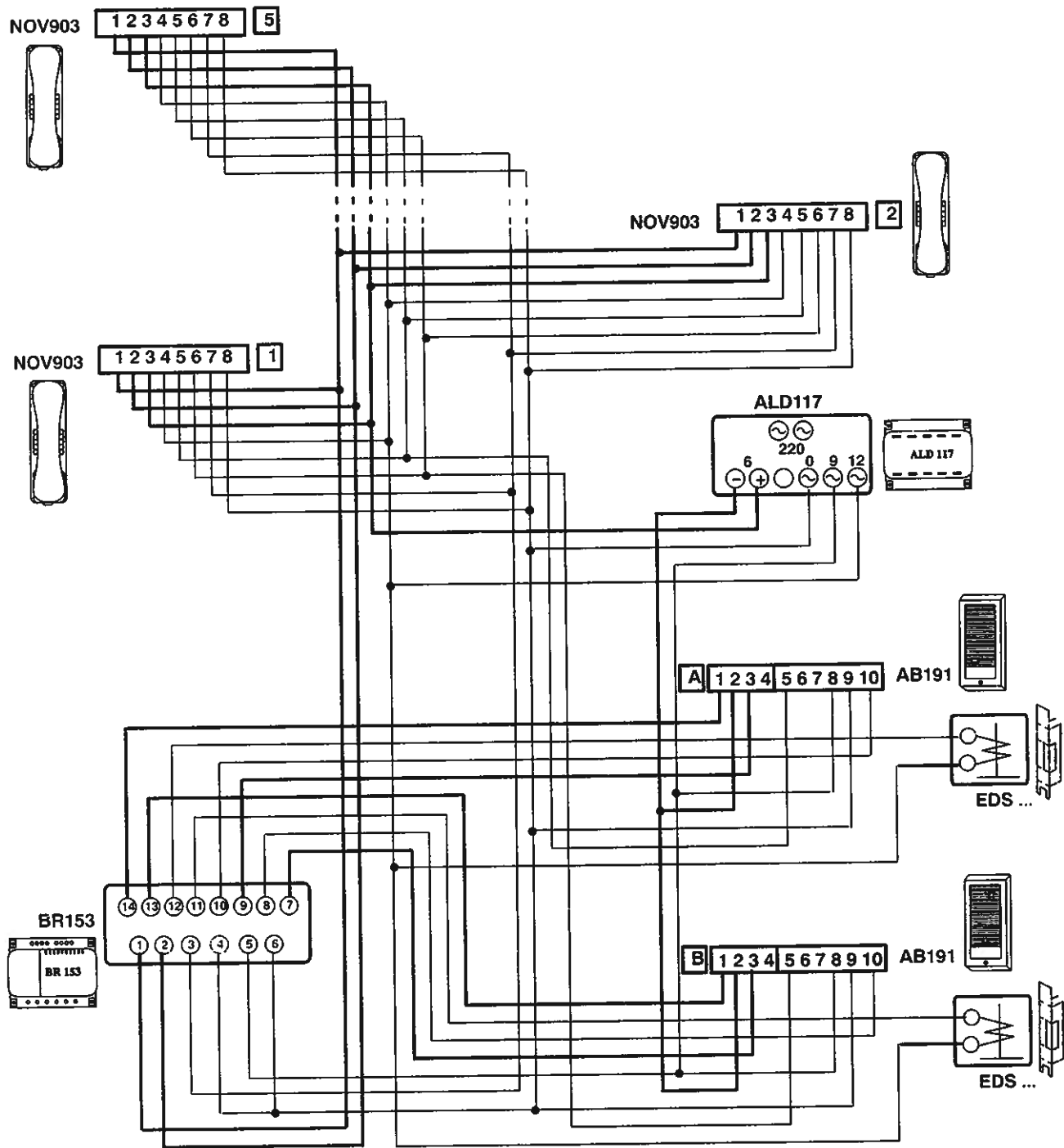
4.1. Met NOV903



Te gebruiken toestellen en toebehoren:		
Per appartement	1 huistelefoon 1 konnektor 1 appartementsbelddrukknop	NOV903 ACC101 MBP001E
Deurpost	1 deurpost n belpanelen 1 deurslot	overeenkomstig aantal app. raadpleeg katalogoog EDS...
Droge ruimte	1 voeding voor: - installatie - deurslot 1 transformator (verlichting MBP105)	ALD117 naar keuze

5. Installatie met 2 deurposten voor
 eengezinswoningen en praktijkwoningen

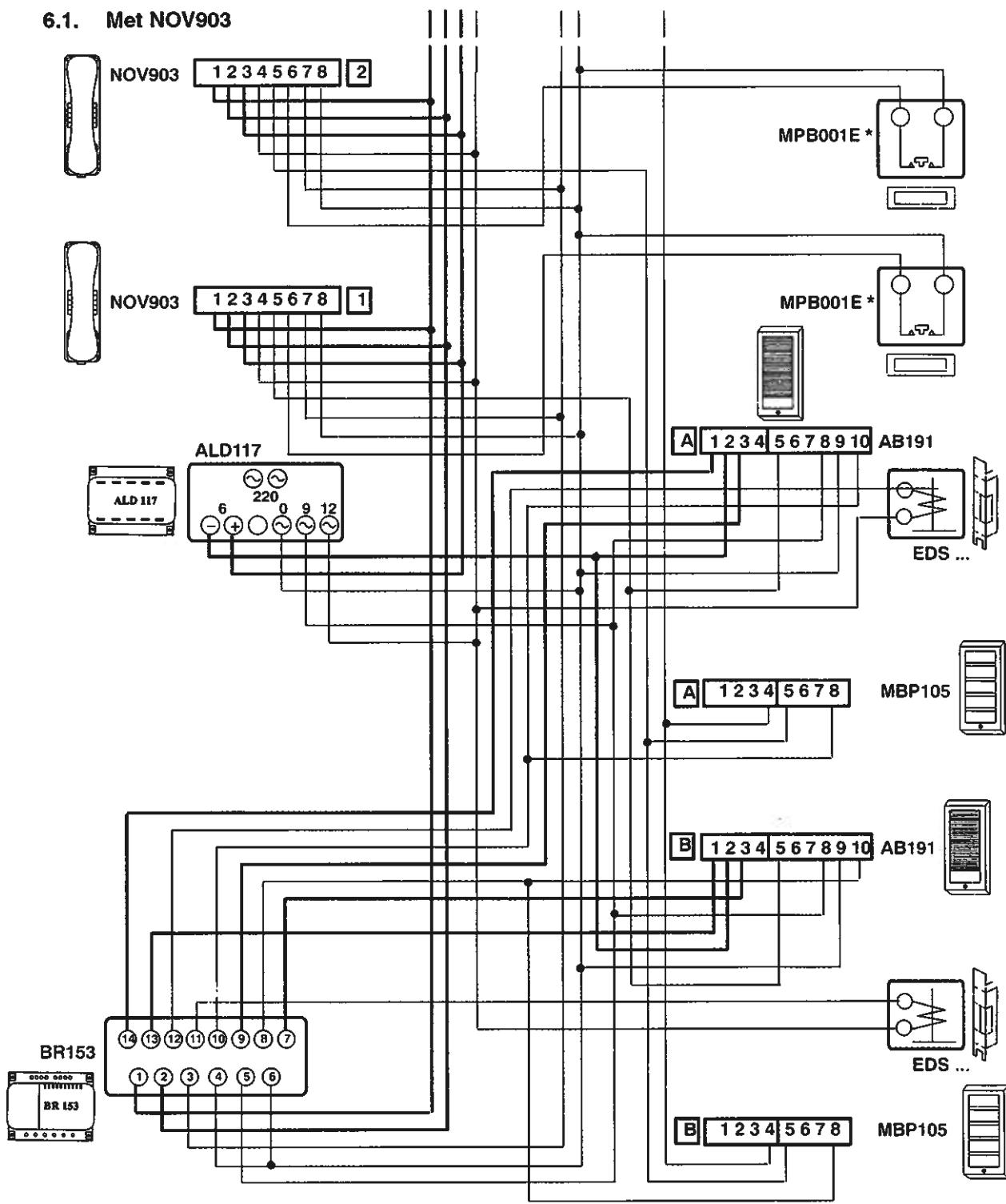
5.1. Met max. 5 x NOV903 parallel



Te gebruiken toestellen en toebehoren:		
Woning	n (max. 5) huistelefoons n konnektoren (1 per NOV903)	NOV903 ACC101
Deurpost	2 deurposten 2 deursloten	AB191 EDS...
Droge ruimte	1 voeding voor: - installatie - deurslot 1 relaisdoos	ALD117 BR153

6. Installatie met 2 deurposten voor appartementen en flatgebouwen

6.1. Met NOV903

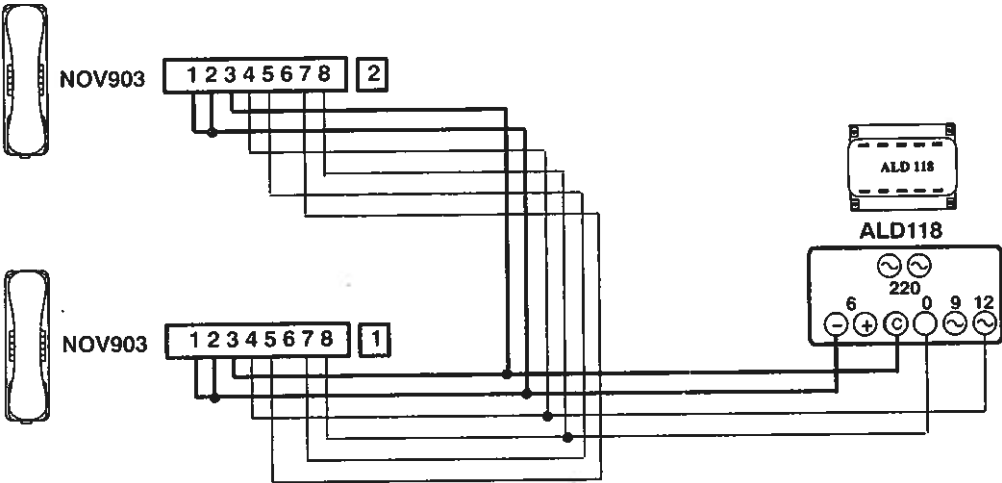


* Het lampje moet uit de beldrukker verwijderd worden.

Te gebruiken toestellen en toebehoren:		
Per appartement	1 huistelefoon 1 konnektor 1 appartementsbeldruknop	NOV903 ACC101 MBP001E
Deurpost	2 deurposten n belpanelen 2 deursloten	overeenkomstig aantal app. raadpleeg katalogoog EDS...
Droge ruimte	1 voeding voor: - installatie - deurslot 1 relaisdoos	ALD117 BR153

7. Interkom installaties

7.1. Installatie met max. 2 x NOV903 zonder deurpost

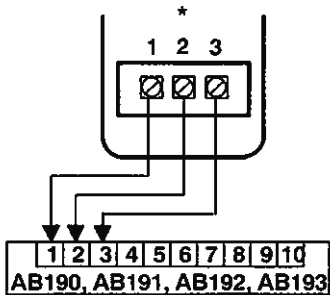


Te gebruiken toestellen en toebehoren:		
Woning	2 huistelefoons 2 konnektoren (1 per NOV903)	NOV903 ACC101
Droge ruimte	1 voeding voor: - installatie	ALD118

8. Vervangen van oude door nieuwe toestellen

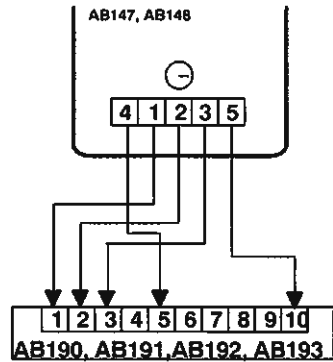
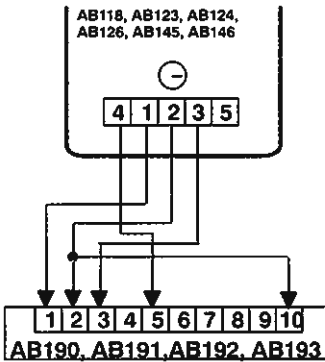
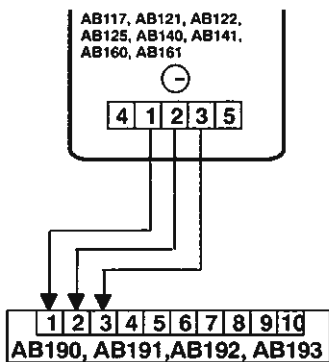
8.1. Vervanging van oude deurpost type 9300

- ① ATEAVOX DYNAMIC (AB115) ⇒
AB190, AB191, AB192, AB193

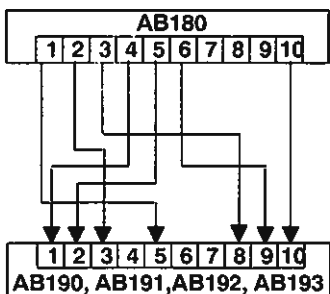


* Dit schema is enkel geldig indien klem 2 is aangesloten op klem -(-6V) van de voeding.

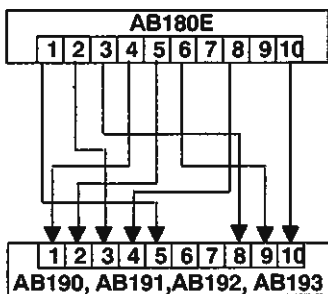
- ② ATEAVOX ⇒ AB190, AB191,
AB192, AB193



- ③ AB180 ⇒ AB190, AB191
AB192, AB193



- AB180E ⇒ AB190, AB191
AB192, AB193



NOOT:

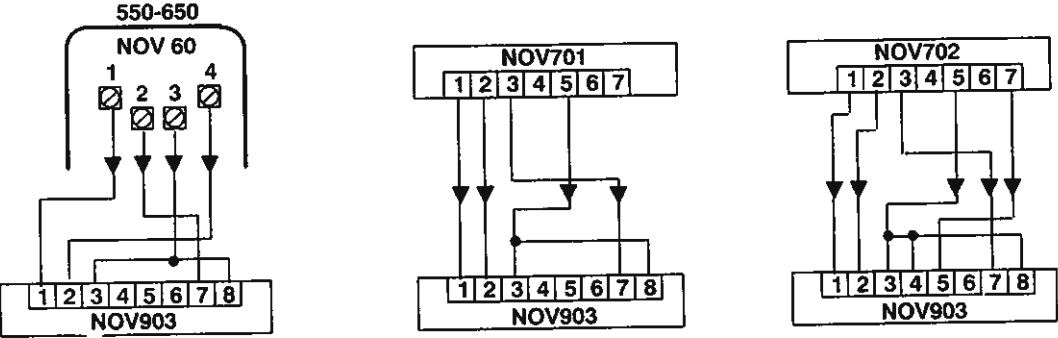
Het geluidsniveau van Type 9300 kan verminderd worden door de draad van klem 3 te verleggen naar klem 4.

8. Vervangen van oude door nieuwe toestellen

8.2. Vervanging van oude huistelefoon door type 9300

- ① TYPE 60 ⇒ NOV901/NOV903 TYPE 70 ⇒ NOV901/NOV903

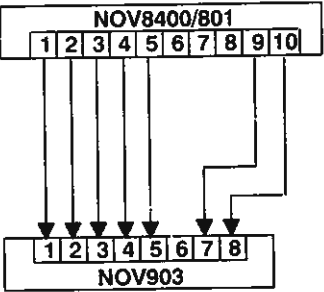
AANDACHT !: Alleen geldig bij deurluidsprekers uit het gamma AB140, AB180, AB190 (deurluidsprekers gebouwd na 1962)



Klem 3 moet aangesloten zijn op klem (+6v) van de voeding.

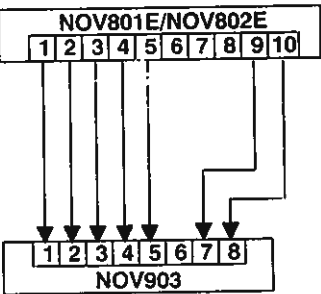
- ② NOV8400/801 ⇒ NOV901/NOV903

AANDACHT !: Alleen geldig bij deurluidsprekers uit het gamma AB140, AB180, AB190 (deurluidsprekers gebouwd na 1962)



Klem 3 moet aangesloten zijn op klem (+6v) van de voeding.

- ③ NOV801E/NOV802E ⇒ NOV901/NOV903



Er bestaat een nieuwe versie van de NOV 903 die een directe vervanging van het 8400 gamma mogelijk maakt.
(zie blz 23)

8. Vervangen van oude door nieuwe toestellen

8.3. Renovatie in appartementsgebouwen bij installaties met 4 gemeenschappelijke lijke geleiders en 1 geleider per oproep

