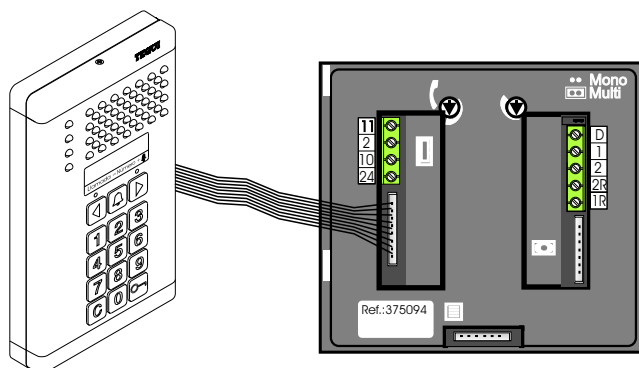


Programmeren Serie 7P buitenpost

De serie 7P audio unit heeft een aantal instellingen, die geprogrammeerd moeten worden. Voor installaties met één buitenpost is dit niet zo belangrijk. Nelec programmeert de buitenpost zodat hij goed werkt. Hieronder staan alle mogelijkheden.

Programmeerunit PR-100P

Om de Serie 7P te programmeren, moet de PR-100P met een flatcable op connector 9 aangesloten worden. De installateur kan de PR-100P van Nelec lenen of de buitenpost opsturen, zodat Nelec de programmering kan verzorgen. De PR-100P heeft een LCD display met keypad en lijkt op een buitenpost.



Rust-stand PR-100P

De flatcable van de PR-100P wordt dus aangesloten op connector 9 van de Serie 7P. De PR-100P staat in de rust-stand en dan kan er aangebelld worden door de VTD in te toetsen gevolgd door . Dit werkt alleen als de Serie 100P al goed ingesteld is.

Programmeren met de PR-100P

Zet de PR-100P in de programmeerstand door de toegangscode van de programmeerstand in te geven: + + 13579. Links op de display verschijnt een 0. Door op de te drukken gaat de PR-100P naar de volgende functie. Links in de display staat het nummer van de functie en rechts de geprogrammeerde waarde. Toets de nieuwe waarde in en bevestig met de .

Bewerk zo alle functies, die aangepast moeten worden. Door de te toetsen gaat de PR-100P altijd weer terug naar de rust-stand.


Toegangscode programmeerstand kwijt?

Wij raden aan de toegangscode van de programmeerstand **niet** te wijzigen. Als hij toch kwijt is, houd dan tegelijk toetsen 1, 4 en 7 ingedrukt. Op de display verschijnt functie 0 en de geprogrammeerde waarde. Loop met de door de functies heen, tot de waarde van functie 14 verschijnt. Stel deze in op 13579.

Functie	Omschrijving	Waarde	Standaard
0	Type oproep	0 (3-tonig)-1 (1-tonig)	0
1	Duur deuropenen	1-9 sec.	3
2	Duur spraakverbinding	1-99 sec.	60
3	Duur in gesprek stand	1-99 sec.	40
4	Duur blokkeren deuropener	1-9 min.	1
5	Type buitenpost	0(Secon)-1(Princip)	0
6	Nummer van deze buitenpost	1-99	01
7	Aantal keer bel overgaan	0-99	5
8	Aantal Secondary buitenposten	1-99	01
9	Conciiergepost aanwezig	0(nee)-1(ja)	1
10	Toegangscode 1	00000-99999	00000
11	Toegangscode 2	00000-99999	00000
12	Toegangscode 3	00000-99999	00000
13	Toegangscode 4	00000-99999	00000
14	Toegangscode Programmeren	00000-99999	13579

Bediening configuratiestand.

Je kan de instellingen alleen maar achter elkaar afwerken. In de vensters hieronder staan de standaard fabriekswaarden.

Naar volgende instelling en opslaan. 

Maak je keuze met.  

Verlaat de configuratiestand. 

Opslaan en verlaten. 

Configuratiestand.

De serie 7 wordt in de configuratiestand gezet door de volgende code in te toetsen:

  ① ③ ⑤ ⑦ ⑨

Alle toestellen achter deze buitenpost krijgen dezelfde beltoon. Stel de beltoon in op drietonig met 0 of tweetonig met 1.

0 0

Stel de tijd in dat de deuropener bekrachtigd blijft. Bij automatische deuren instellen op 1 seconde. Anders van de situatie af laten hangen. (1...9 sec.)

1 3

Dit is maximale duur van een spraakverbinding, nadat er opgenomen is. (60...99 sec.)

2 60

Dit is de tijd die een bewoner heeft om op te nemen als er wordt aangebeld. Vooral met meerdere buitenposten niet te lang doen, om vaak in gesprek te voorkomen. (60...99 sec.)

3 40

Na 3 keer foute pin-code blokkeert de buitenpost gedurende een instelbare tijd. Stel het aantal minuten in. (1...9 min.)

4 1

Een secondary (0) buitenpost is aangesloten op een stijger, de rode ader zit dan op klem 16. Als er maar een buitenpost is, moet deze secondary zijn. Instellen.

Een pincipal (1) buitenpost is alleen maar op een of meer andere buitenposten aangesloten. In het Nelec schema staat het er ALTIJD bij.

5 0

Geef bij meerdere buitenposten iedere buitenpost zijn eigen nummer. (00 t/m 99)

6 01

Geef aan hoe vaak de bel moet overgaan als er aangebeld wordt. Dit geldt voor alle toestellen. Instellen. (1...9 keer)

7 5

Geef aan hoeveel Secondary buitenposten er in deze installatie zijn. (00 t/m 99)

8 01

Geef aan of er een conciërge-centrale is aangesloten. Nee (0) invullen.

9 0

Overslaan. Je kan hier de Pin-code van de deuropener instellen. Heeft geen zin bij de S7 buitenpost

10

11

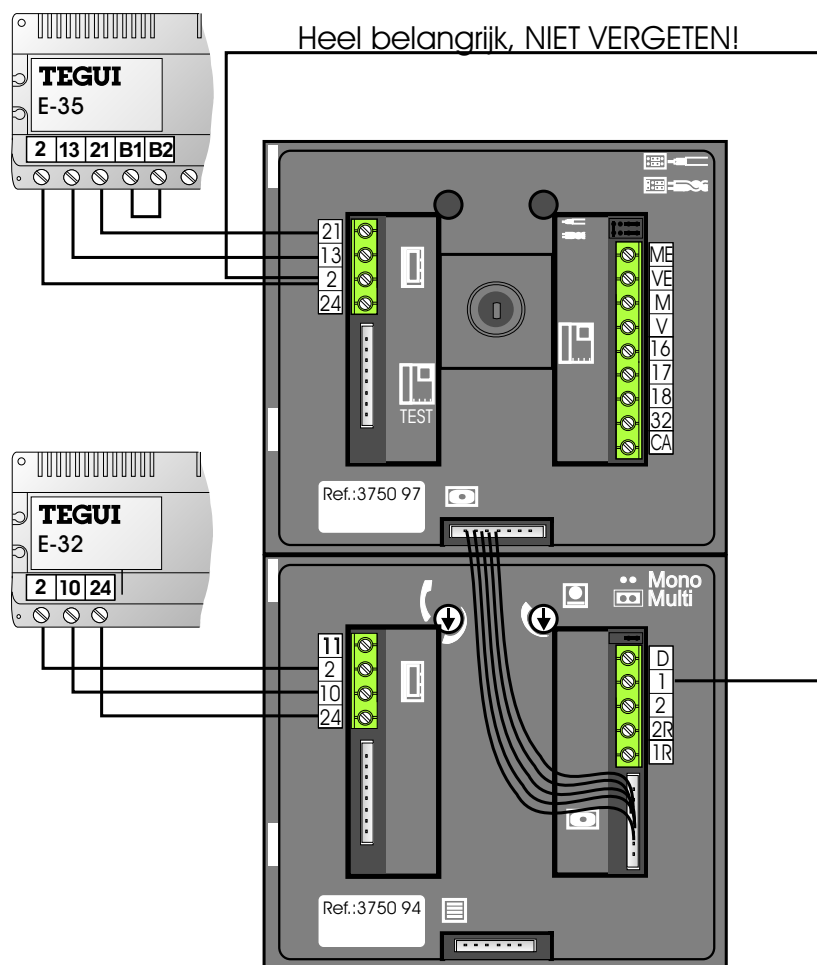
12

13

Programmeerstand verlaten



<11> Twee videofoons tegelijk aan.

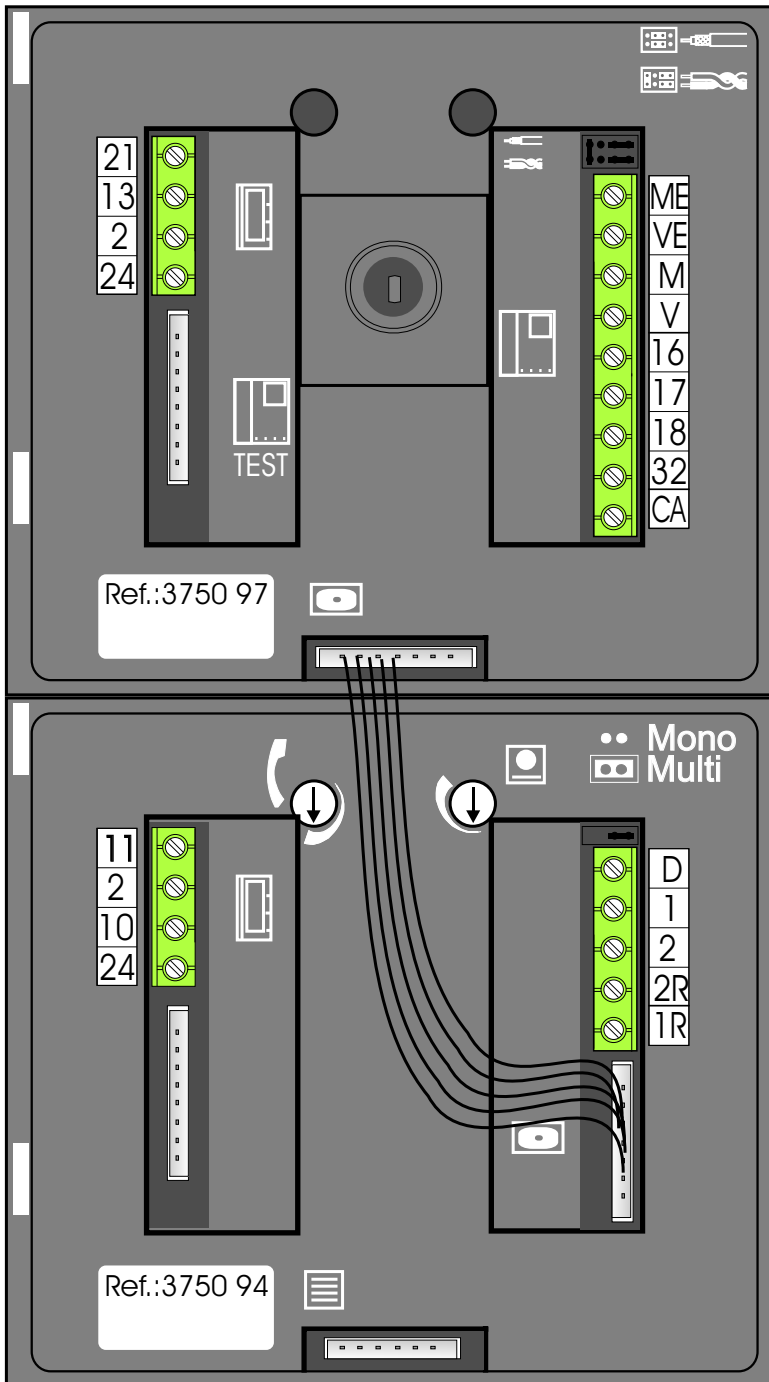


Als er in een of meer appartementen twee videofoons worden gemonteerd, is er een **extra voeding E-35** nodig. De twee toestellen gaan **tegelijk** aan en trekken **dubbel stroom**. Sluit de extra voeding aan volgens het schema hieronder.

Houd ook rekening met extra aderdikte.

Check bij het monteren van een videofoon altijd of de eindweerstand moeten blijven of weg moeten. Kijk ook of er bij de videoverdeler een eindweerstand nodig is.

artikel	klem	klem	rust	actief	
voeding E-32	10	2	12 Vac	12 Vac	
voeding E-32	24	2	23,5 Vdc	21,5 Vdc	
cameramodule	16	2	23,5 Vdc	21,5 Vdc	
audio unit	1	2	12 Vdc	9 Vdc	
audio unit	11	10	0 Vac	12 Vac	(bij bedienen deuropener,
videofoon M-72	16	2	23,5 Vdc	21,5 Vdc	
videofoon M-72	18	2	0 Vdc	15 Vdc	
videofoon M-72	1	2	12 Vdc	9 Vdc	
videofoon M-72	1	2	12 Vdc	8 Vdc	(bij bedienen deuropener)
videofoon M-72	16	kroonsteen	23,5 Vdc	23,5 Vdc	(naar spoel 2de belsegnaal)
videofoon M-72	M	2	0,3 Vac	5 Vdc	
videofoon M-72	V	2	0,3 Vac	5 Vdc	
verdeler DVP	18	2	0 Vdc	12 Vdc	
streng doorlussen	ader M	ader V	110 Ohm		



Functie klemmen

21	klem voeding extra M-72 23,5 Vdc
13	klem voeding camera 15 Vdc
2	klem voeding -
24	klem voeding +24 Vdc
ME	ingang ader M
VE	ingang ader V
M	uitgang ader M digitale bus
V	uitgang ader V digitale bus
16	uitgang ader 16 digitale bus
17	switchen meerdere buitenposten (A1)
18	voeding dvp (actief dan 12 Vdc)
32	klem aansturen relais E-51
CA	activeren camera

Camera geeft coax signaal

Camera geeft signaal twee aders

11	output deuropener 12 Vac
2	klem voeding (aarde)
10	klem voeding 12 Vac
24	klem voeding 24 Vdc

D	Ongebruikte klem
1	klem ader 1 (spraak, dig. oproep)
2	klem ader 2 (massa digitale bus)
2R	Klem ader 2 tussen buitenposten
1R	Klem ader 1 tussen buitenposten

jumper MONO/SEVERAL
zonder jumper is mono (1 secondary)
met jumper kunnen de drukkers bij
meerdere secondary's bellen (alleen
als deze audio-unit principal is

afstellen spraak van telefoon naar beneden
 afstellen spraak van beneden naar telefoon

Aders	E-32			Aantal aders	Minimale doorsnede (mm ²)		
					Afstand		
					50 m	100 m	200 m
2,10, 24				3	1,5	2,5	4
1, 16				2	0,5	1	2,5
2				1	1	1,5	4
V, M				TWISTED PAIR	>0,5mm ² per ader.		