

ALM260 CA62

Verkorte Installatiehandleiding

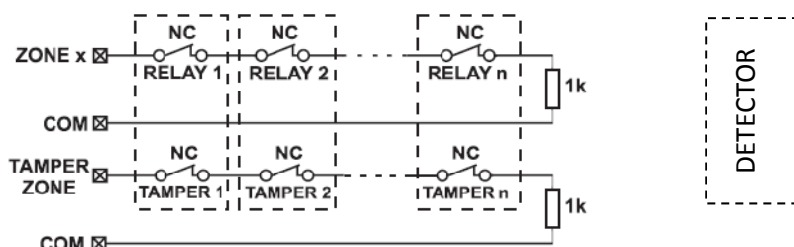


1. Planning van de installatie

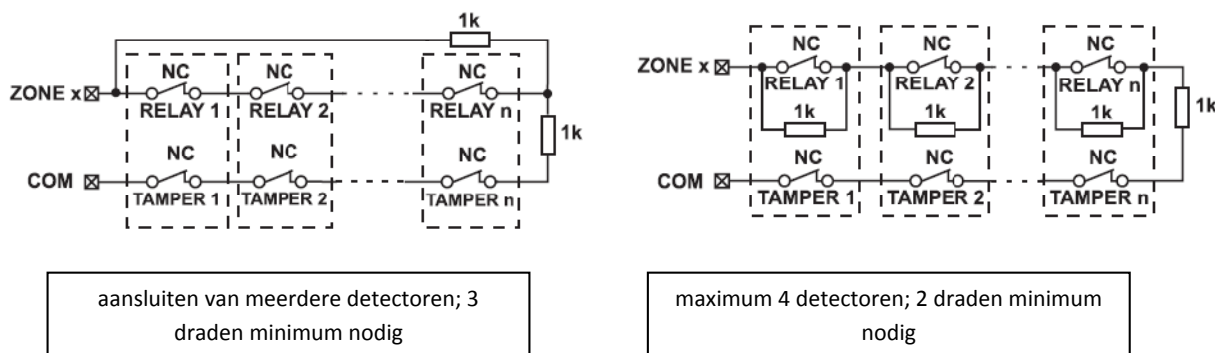
ZONES EN DETECTOREN

De centrale heeft standaard 6 zones; zone 1 in het bediendeel, zone 2 – 6 op de centrale. Zone 7 is beschikbaar op een *tweede* bediendeel. Om over zone 8 tot 12 te beschikken, moet u de optie “zone doubling” gebruiken. Voor de zoneconfiguratie heeft u de volgende opties per systeem:

1.1 één lijnbewakingsweerstand (één zone wordt gebruikt voor de sabotage schakelaars)

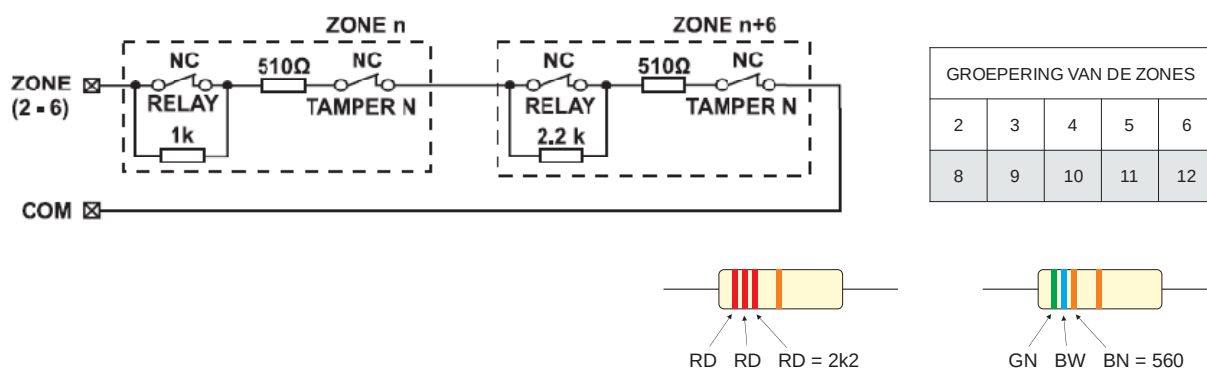


1.2 twee weerstanden per zone (alarm en sabotage in de zelfde zone)



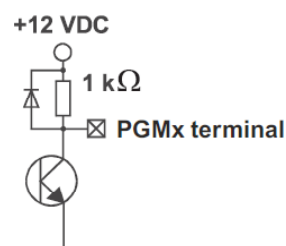
Voor de configuratie met minimum 2 draden en meer dan 1 detector, zal u extra weerstanden van 1k (zwart, bruin, rood) moeten aankopen.

1.3 Verdubbeling van de zones (zone 2 – 12)

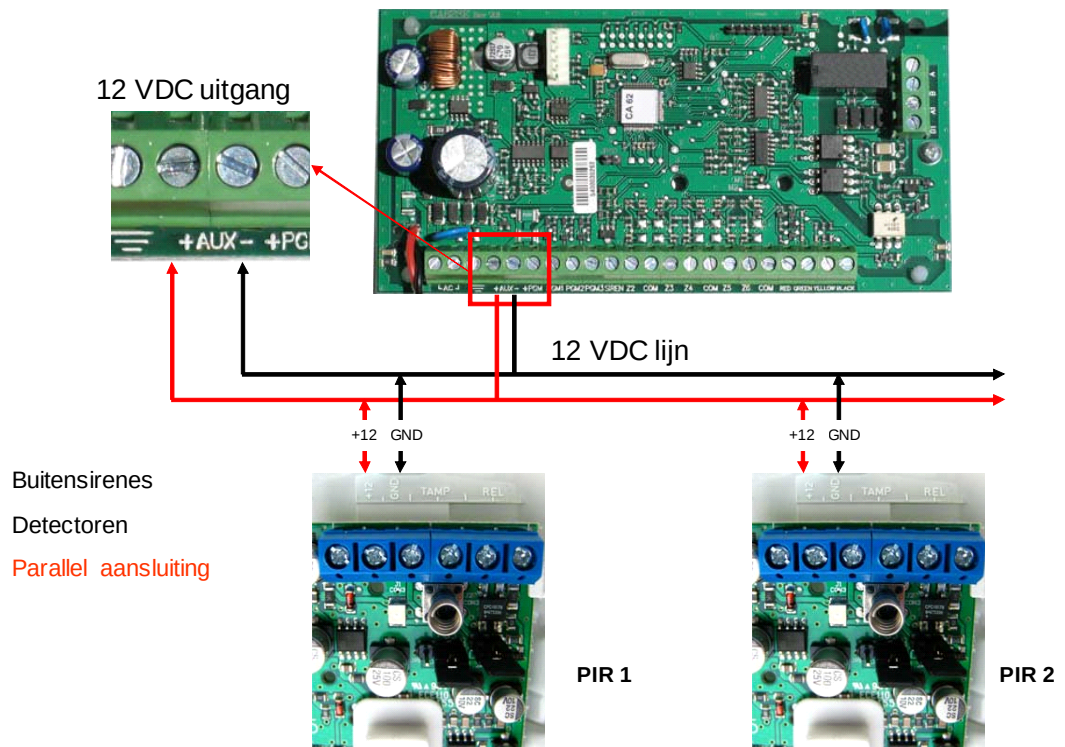


UITGANGEN

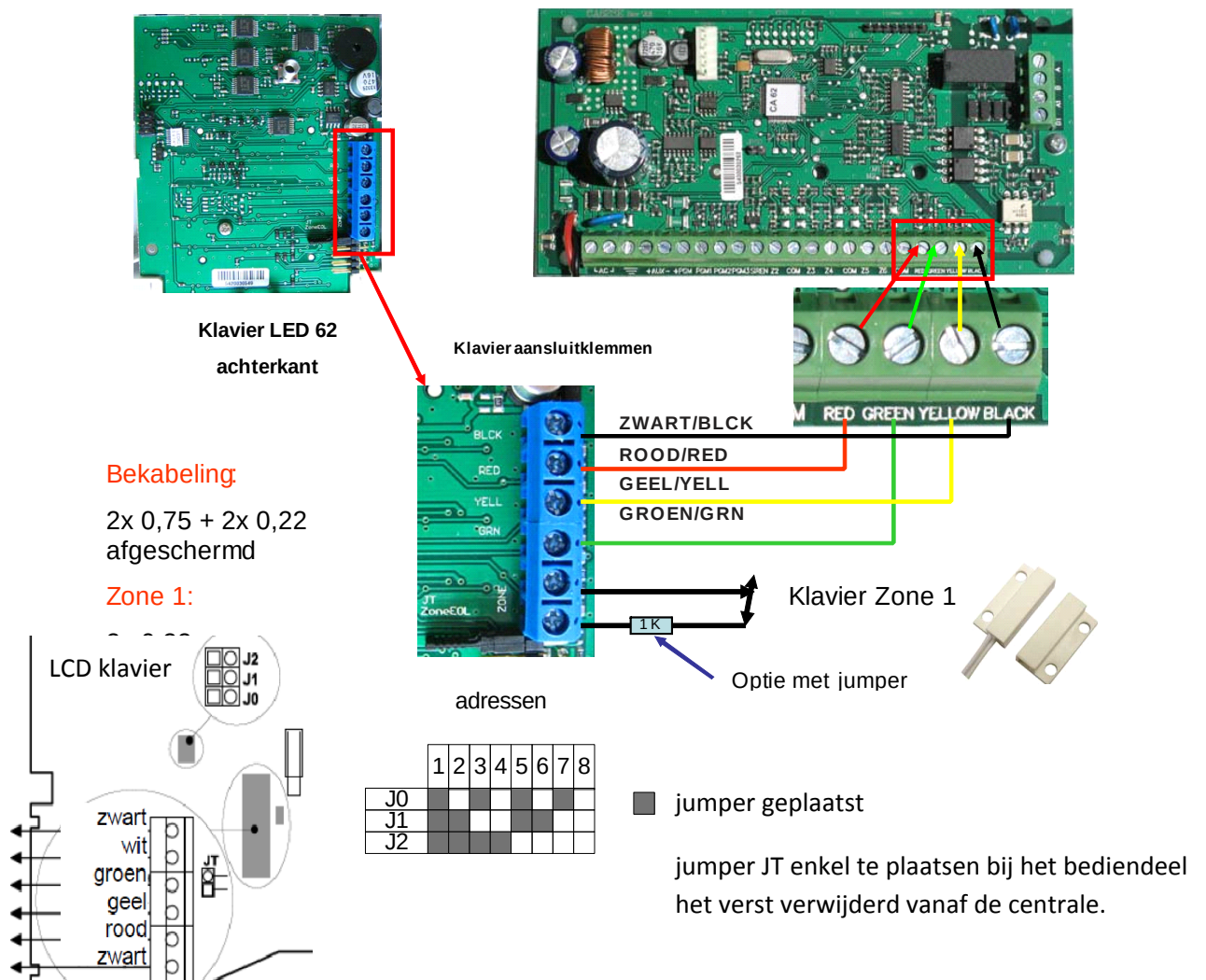
AUX -	voeding voor detectoren, max.0,5A
AUX +	
PGM +	voeding voor externe sirene, max.0,5A
PGM 1,2,3	programmeerbare uitgangen, max.100mA per uitgang
SIREN (PGM4)	hold-off voor sirene, max.100mA



Voeding voor periferie – 12 V DC

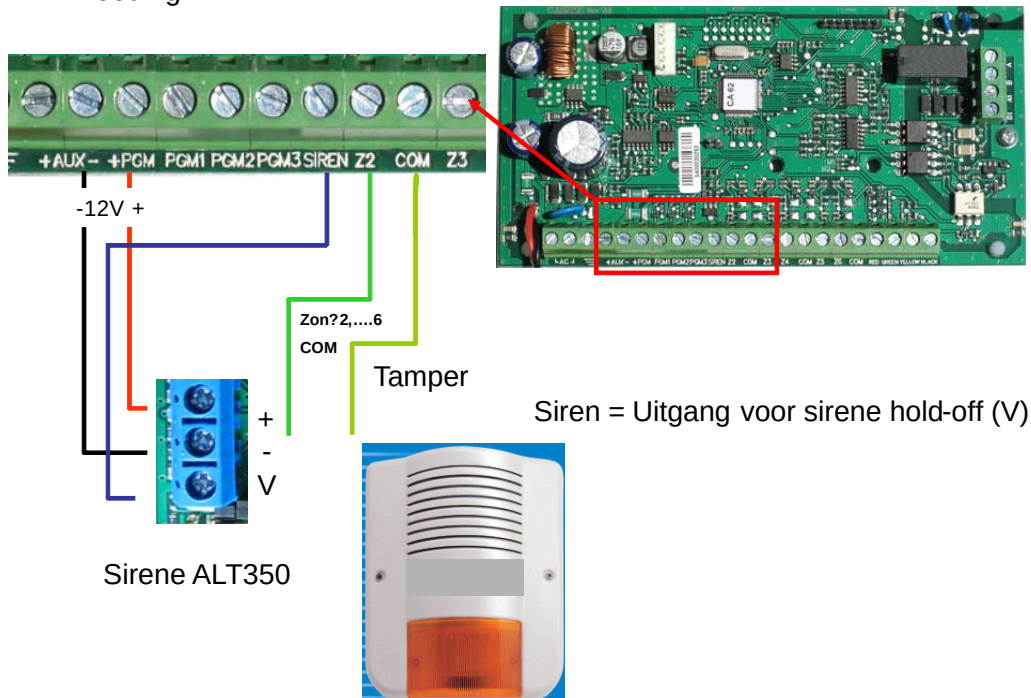


Aansluiten van codeklavieren (LED of LCD)



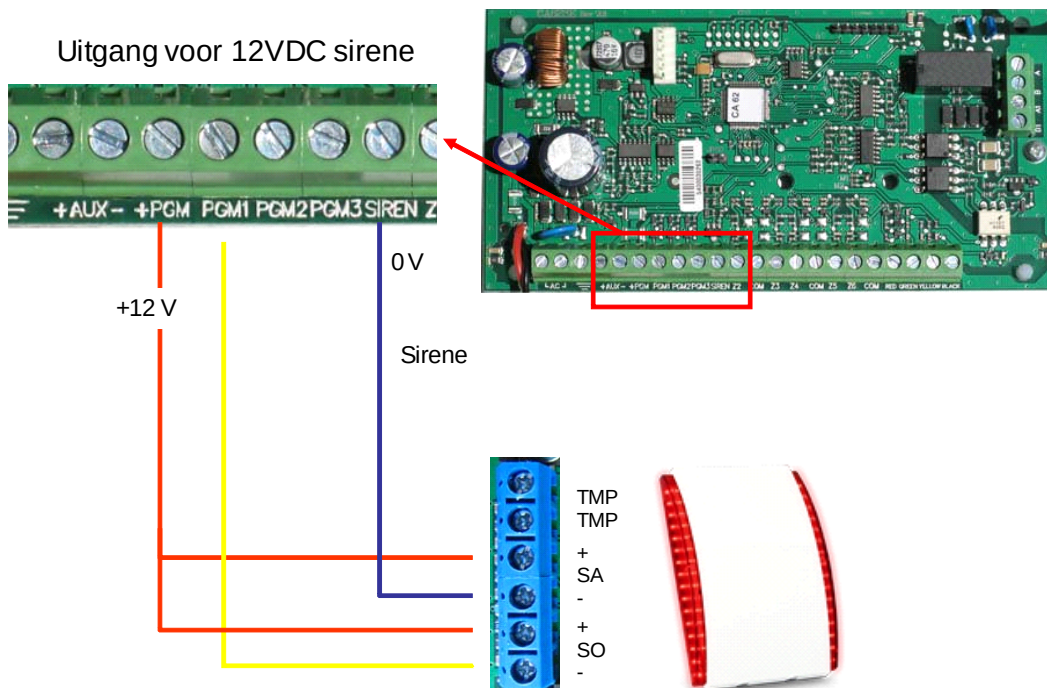
Aansluiting buitensirene

12V voeding

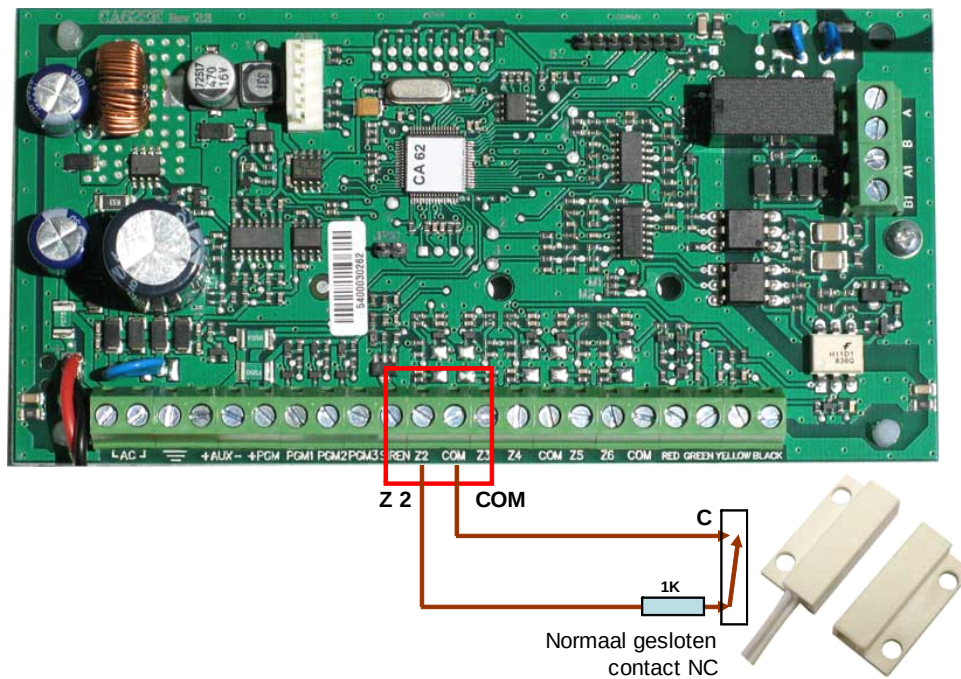


Aansluiting binnensirenes

Uitgang voor 12VDC sirene



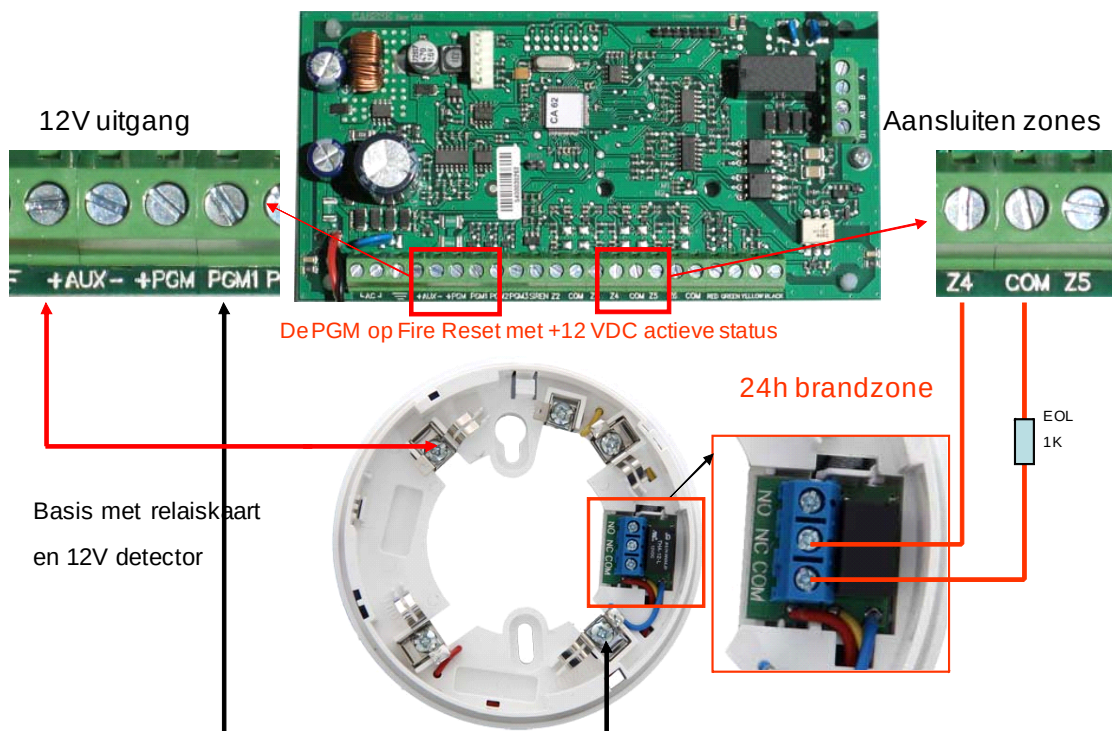
Aansluiting magneetcontact



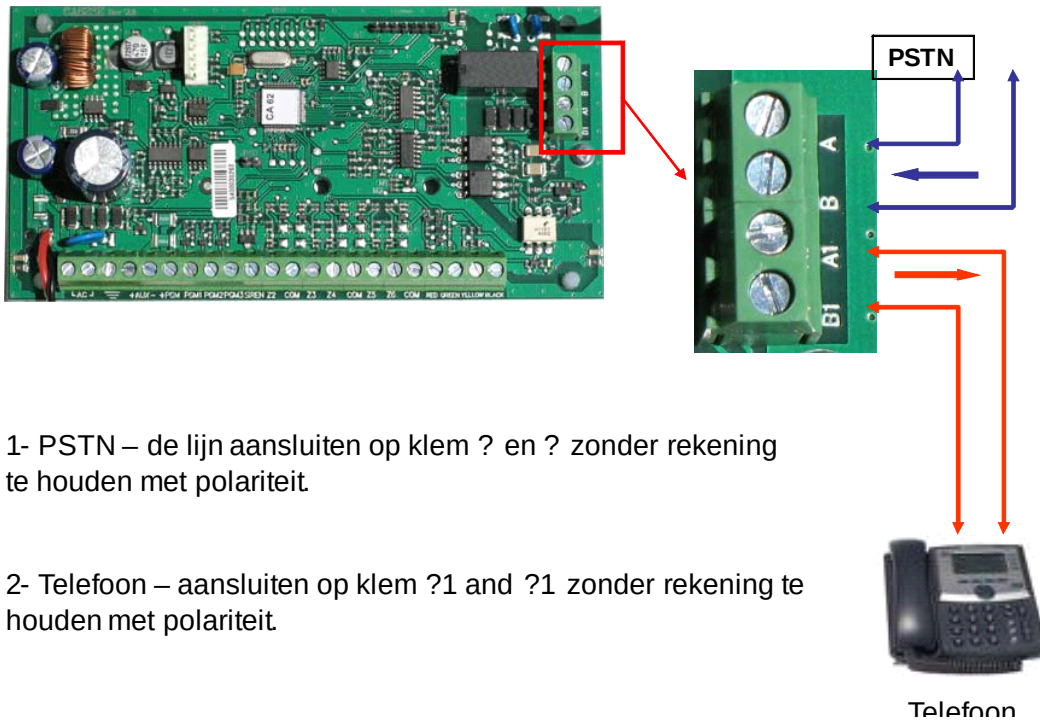
Magneetcontacten op ramen en deuren

Maagneetcontact

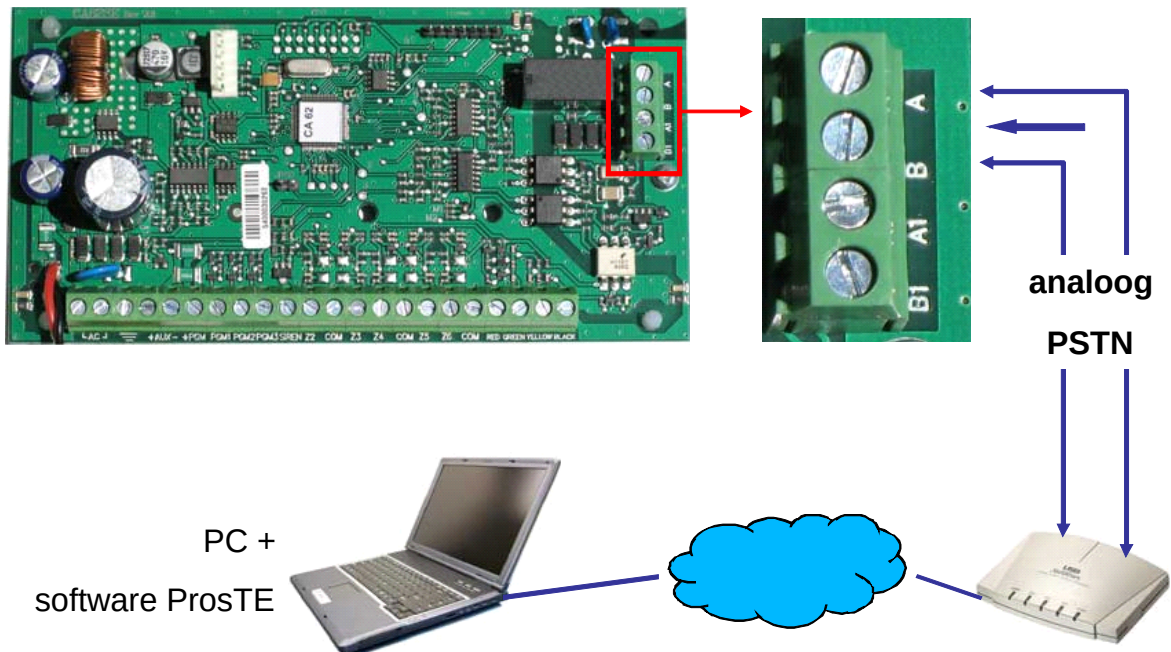
Aansluiten rookmelders



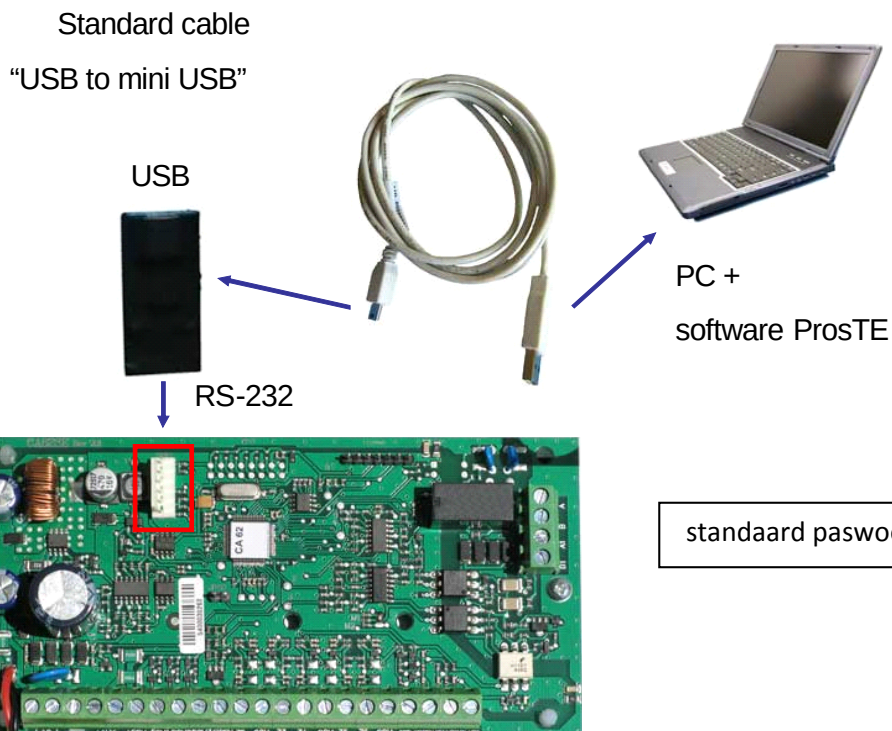
Aansluiten telefoon en analoge lijn



Programmeren op afstand via PC



Lokaal programmeren via PC



Zone types en atributen

Adressen: 2010 voor zone 1, 2020 voor zone 2 ... tot
adres 2120 voor zone 12

Adressen: 2011 voor zone 1, 2021 voor zone 2 ... tot
adres 2121 voor zone 12

Zone types	Parameter
Unused Zone wordt niet gebruikt	0
Entry/Exit Geeft tijd om systeem in en uit te schakelen	1
Follow Enkel actief bij ingeschakeld systeem	2
Instant Enkel actief bij ingeschakeld systeem	3
Fire 24h brandzone	4
Panic 24h Panicek zone	5
Tamper 24h Tamper zone	6
Medical 24h Medische zone	7
Key-switch Sleutelschakelaar, 24h alarm zone	8
Auxiliary 24h auxiliary zone	9

Atributen 1	Parameter
Auto Bypass Automatisch overbruggen van zone bij bereiken van aantal alarmen	1
Bypass Zone welke overbrugd Kan worden	2
Stay Zone niet actief In STAY mode	3
Force De open zone wapent enkel bij terug sluiten	4
Double Dubbel alarm zone	5
E/E Final Entry/Exit zone met stoppen uitlooptijd	6

Zone types en attributen 2

Adressen: 2012 voor zone 1, 2022 voor zone 2 ... tot adres 2122 voor zone 12

Attributen 2	
Bell Delay Sirene start na vertragingstijd	1
Silent De sirene start niet – stil paniek alarm	2
Video on Armed Start videoopname bij alarm	3
Write to log Schrijf naar geheugen	4
Chime Winkelbel mode	5

Adressen: 2013 voor zone 1, 2023 voor zone 2 ... tot 2123 voor zone 12

Attributen 3	
Pulse/Latch Puls of on/off voor sleutelzone	1
Full/Stay Type wapenen; weg of thuis mode	2
Disarm Enable Zone die in/uit dienst stellen autoriseert	3

Adressen: 2015 voor zone 1, 2025 voor zone 2 ... tot adres 2125 voor zone 12

Zone toekenning	
PART A Toegekend aan partitie ?	1
PART B Toegekend aan partitie B	2

Programmeerbare uitgangen- PGMs

Adressen: 3010 voor PGM1... tot 3040 voor PGM 4

Parameters 1	
Alarm Actief bij alarm in zone: Entry/Exit, Follow and Instant	1
Panic Actief bij alarm in zone type panic	2
Tamper Actief bij sabotage in systeem	3
Fire Actief bij alarm 24h type Brand	4
Fire Reset Actief 4 seconden na Een geldige kode	5
On/Off Actief bij in/ uitschakelen	6
Toekenning	
PART A PGM toegekend aan PART ?	1
PART B PGM toegekend aan PART ?	2

Addresses: 3012 for PGM1... up to 3042 for PGM 4

Adressen: 3011 voor PGM1... tot 3041 voor PGM 4

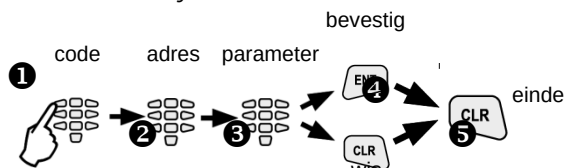
Parameters 2	
Medical Actief bij alarm in 24h Medische zone	1
Ps/Bypass Actief bij overbruggen van zone	2
Siren Actief bij systeem alarm	3
Tech. TRBL Actief bij systeemfout	4
Pulse/Latch Volgt sleutelfunctie puls of aan/uit	5
Polarity De status van de uitgang	6

SNELPROGRAMMEERGIDS VOOR ALM260 (CA62) ALARMCENTRALE

Deze programmeergids geeft een overzicht van de meest gebruikte ADRESSEN bij de installatie van de CA62 alarmcentrale, alsook de parameters en opties.

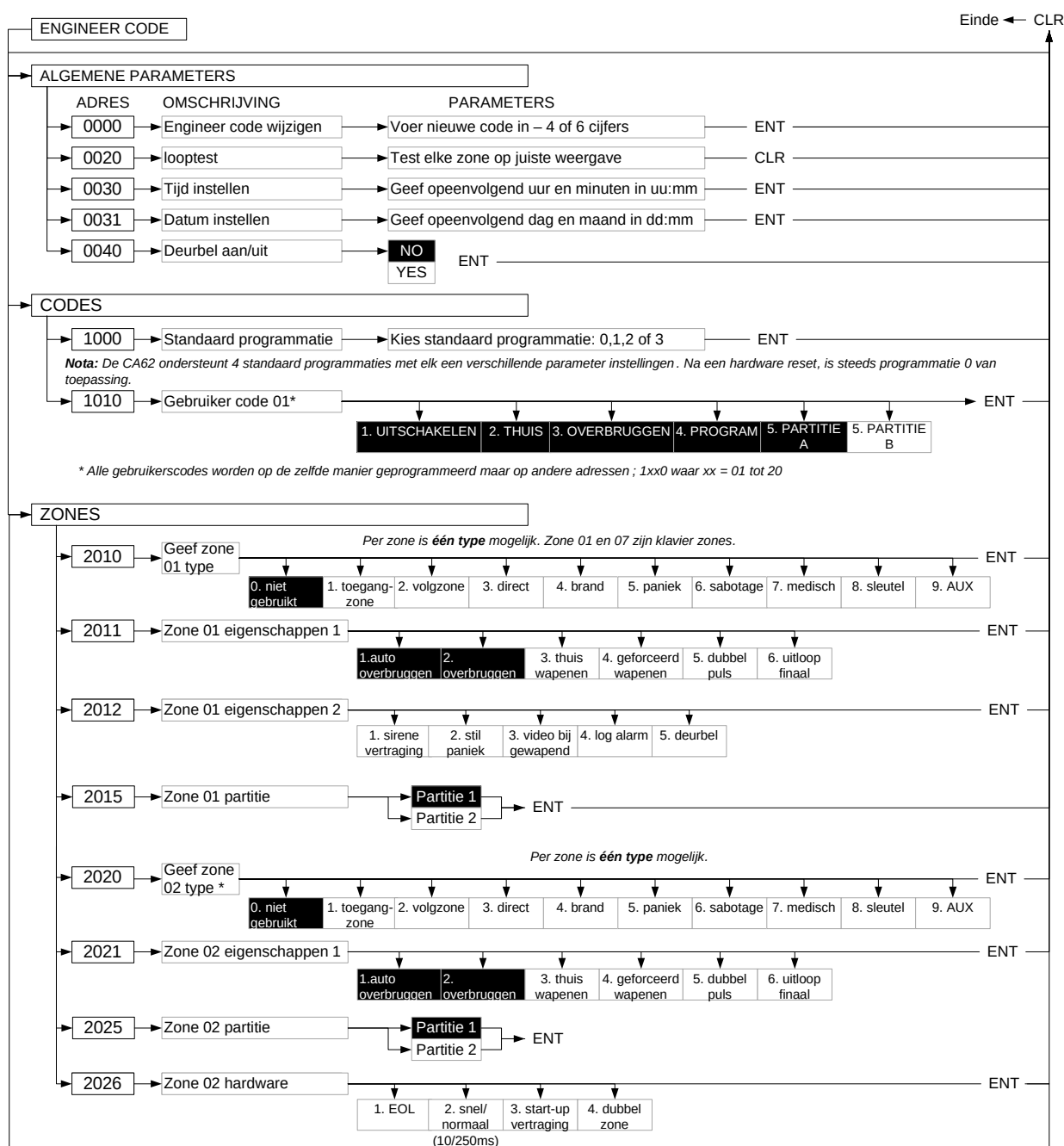
Algemene Programmeerstructuur:

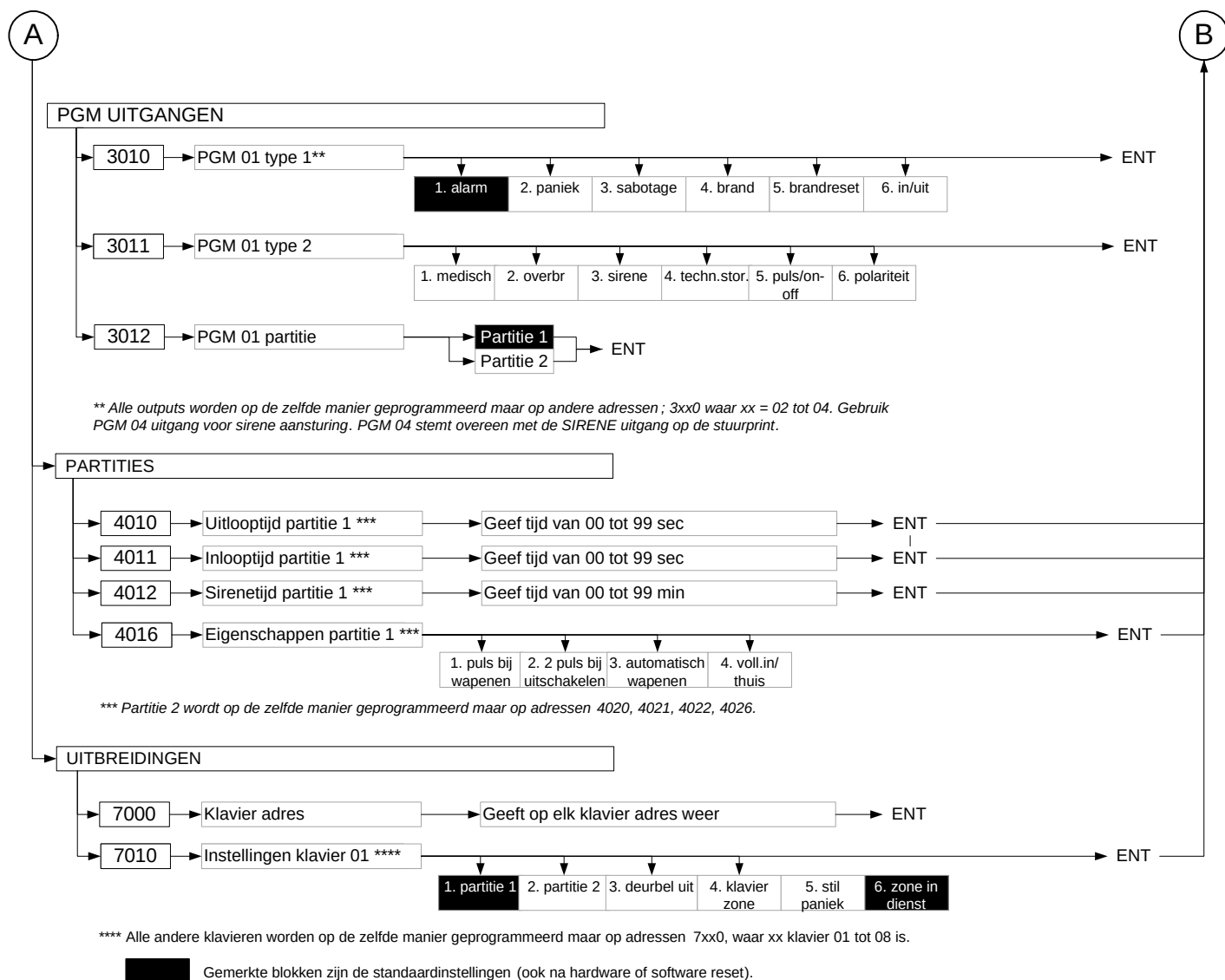
1. Voer de Engineer code in (standaard 7777)
2. Voer het 4-digit ADRES nummer in
3. Stel de ADRES parameter(s) of optie waarde(n) in
4. Gebruik ENT toets om waarde te bevestigen en CLR toets om te wissen – terug naar stap 2;
5. Gebruik de CLR toets om het programmeer menu te



Programmeer regels:

1. Het Engineer programmeermenu is enkel toegankelijk bij uitgeschakeld systeem!
2. Om een parameter in te schakelen type cijfer (1, 2 ... 6) druk de toets welke overeenstemt met de parameter. Nogmaals op het zelfde getal toetsen schakelt de parameter uit.
3. Om een parameter in te schakelen type NO, YES, druk op een cijfer. Nogmaals een cijfer intoetsen, schakelt de parameter uit.





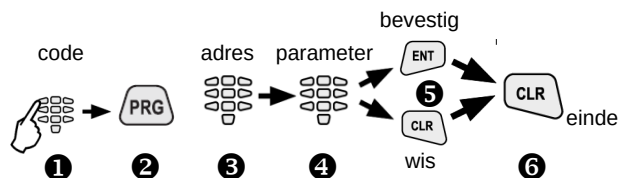
SNELGIDS VOOR DE MANAGER & GEBRUIKER

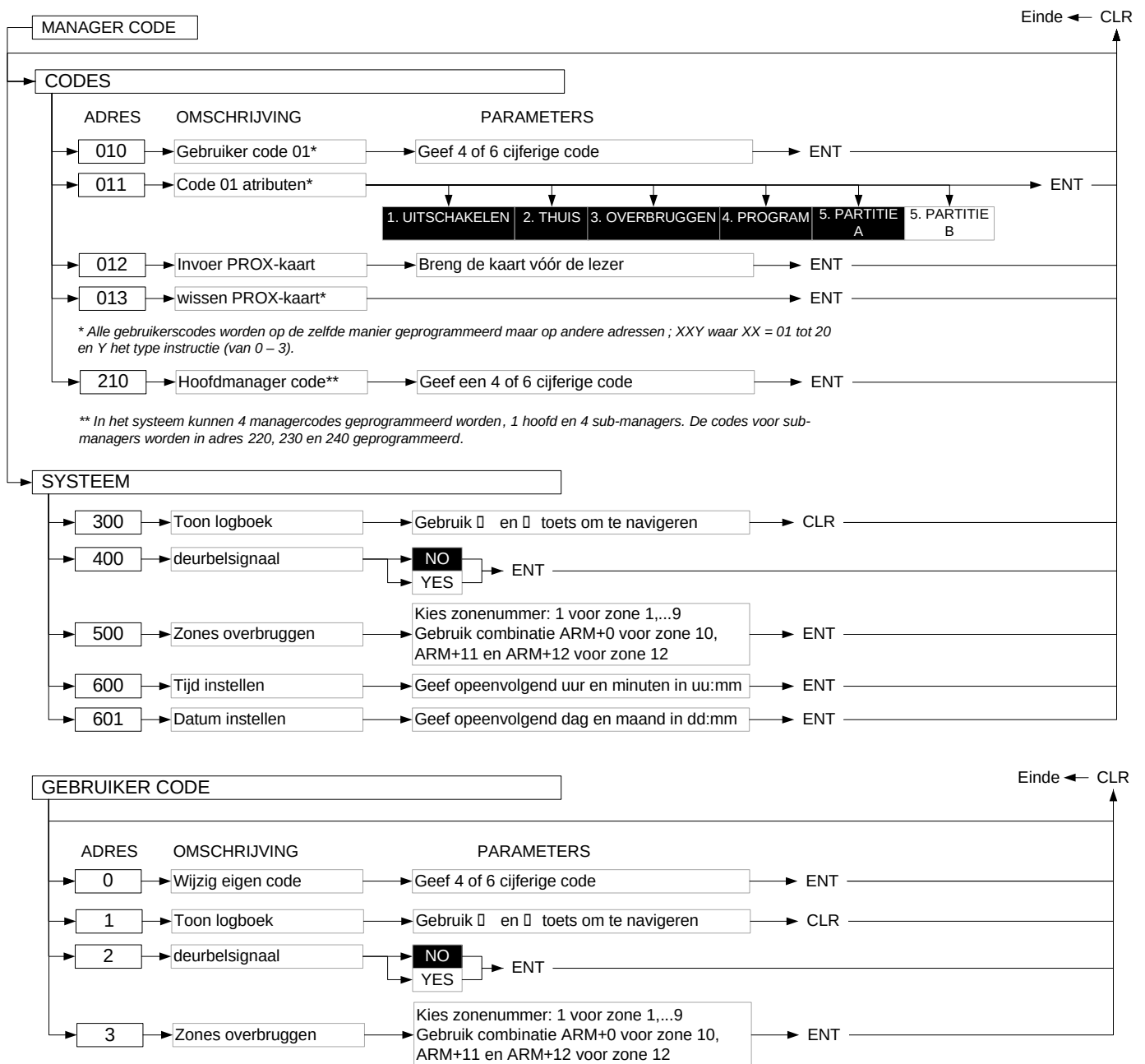
Deze SNELGIDS geeft een overzicht van de meest gebruikte programmeer ADRESSEN bij dagelijks gebruik van de CA62 alarmcentrale.

Algemene programmeer structuur

1. Voer de manager code in (standard 0000) of gebruiker code
2. Druk PRG toets
3. Voer een ADRES nummer in:
 - 3 cijferig ADRESS voor de MANAGER menu's
 - 1 cijferig ADRESS voor de GEBRUIKER menu's

4. Stel de ADRES parameter(s) of optie waarde(n) in
5. Gebruik **ENT** toets om waarde te bevestigen en CLR toets om te wissen – terug naar stap 2;
6. Gebruik de **CLR** toets om het programmeer menu te verlaten.





TECHNISCHE FOUTMELDINGEN

LED clavier LED licht op	LCD clavier Cijfer tussen haakjes	Technische storing
①	(1)	Geen netspanning (230V)
②	(2)	Lage batterijspanning
③	(3)	Zekeringfout
④	(4)	Geen telefoonlijn
⑤	(5)	Communicatieprobleem
⑥	(6)	Sabotage alarm

Bij een technische storing licht de foutLED op (TRBL LED knippert en/of steeksleutel symbol afhankelijk van het klaviermodel). Om de oorzaak van de foutmelding te kennen, voer de manager code in (0000) en druk ENTER. Op het display verschijnt de informatie zoals in bovenstaande tabel.

HEXADECIMALE PROGRAMMEER TABEL

WAARDE	STATUS LED 3 ... 6				TOETSEN COMBINATIES
	LED 3	LED 4	LED 5	LED 6	
0	○	○	○	○	0
1	○	○	○	●	1
2	○	○	●	○	2
3	○	○	●	●	3
4	○	●	○	○	4
5	○	●	○	●	5
6	●	●	●	○	6
7	●	●	●	●	7
8	●	○	○	○	8
9	●	○	○	●	9
A	●	○	●	○	ARM + 0
B	●	○	●	●	ARM + 1
C	●	●	○	○	ARM + 2
D	●	●	○	●	ARM + 3
E	●	●	●	○	ARM + 4
F	●	●	●	●	ARM + 5

Legende:

○ - LED is uit

● - LED is aan