

BRANDMELDCENTRALE TYPE BMC 80

ESSER

by Honeywell

LOGBOEK EN BEDIENINGSINSTRUCTIES



LOGBOEK BRANDMELDINSTALLATIE

ESSER

by Honeywell

TYPE BMC 80

In het logboek dienen alle meldingen, storingen, uitschakelingen, controles, reparaties en wijzigingen te worden genoteerd door de beheerder, de onderhouder of het branddetectiebedrijf.

Dit logboek is een eenmalige uitgave en dient in de nabijheid van de brandmeldcentrale te worden bewaard.

Dit logboek behoort bij	Naam
	Adres
	Plaats
In bedrijfgesteld door	Naam + datum
Installatiebedrijf	Naam
Onderhouder	Novar Nederland BV tel. 0162 520290
Beheerder	Naam
	Tel tijdens kantooruren
	Tel buiten kantooruren
Vervanger van de beheerder	Naam
	Tel tijdens kantooruren
	Tel buiten kantooruren
Ontvangststation voor brandmeldingen	Naam + tel
	Aansluitnummer
Ontvangststation voor storingsmeldingen	Naam + tel
	Aansluitnummer
Bevoegde autoriteiten	Naam + tel
	Naam + tel
	Naam + tel
Aantal te controleren aut. melders	
Aantal te controleren hand(brand)melders	

Maandelijks controle elke ☐ 1^e ☐ 2^e ☐ 3^e ☐ 4^e week ☐ maandag ☐ dinsdag ☐ woensdag ☐ donderdag ☐ vrijdag van iedere maand. (aankruisen wat van toepassing is)

Uit te voeren controles:

- Brandmeldcentrale
- Brandweerpaneel, nevenpaneel, bedieningspaneel ontruimingsalarm (indien aanwezig)
- doormeldfunctie ontvangststation voor brandmeldingen en storingsmeldingen

Vier-maandelijks controle elke ☐ 1^e ☐ 2^e ☐ 3^e ☐ 4^e ☐ maandag ☐ dinsdag ☐ woensdag ☐ donderdag ☐ vrijdag van de maanden ☐ jan ☐ feb ☐ maart ☐ april ☐ mei ☐ juni ☐ juli ☐ aug ☐ sept ☐ okt ☐ nov ☐ dec (aankruisen wat van toepassing is)

Uit te voeren controles:

- bereikbaarheid handbrandmelders
- vrije ruimte rondom de automatische melders
- verandering van toepassing en inrichting van de ruimte
- overeenstemming van de alarmorganisatie met de huidige voorzieningen
- aanwezigheid van de brandmelders overeenkomstig de installatietekening
- meldfunctie van alle melder groepen
- visuele controle van de signaalgevers
- controleer de werking van alle ontruimingszones.

Ionisatierookmelders zijn voorzien van een radioactieve bron. Het typenummer is 1071

Defecte of niet gebruikte ionisatierookmelders dienen door de onderhouder op een verantwoorde wijze te worden afgevoerd.

by Honeywell

[illegible]

LOGBOEK BRANDMELDINSTALLATIE



by Honeywell

TYPE BMC 80 REGISTRATIE VAN DE MELDINGEN (VERVOLG)

[illegible]

LOGBOEK BRANDMELDINSTALLATIE



by Honeywell

TYPE BMC 80 REGISTRATIE VAN DE MELDINGEN (VERVOLG)

[illegible]

LOGBOEK BRANDMELDINSTALLATIE



by Honeywell

TYPE BMC 80 REGISTRATIE VAN DE MELDINGEN (VERVOLG)

[illegible]

LOGBOEK BRANDMELDINSTALLATIE



by Honeywell

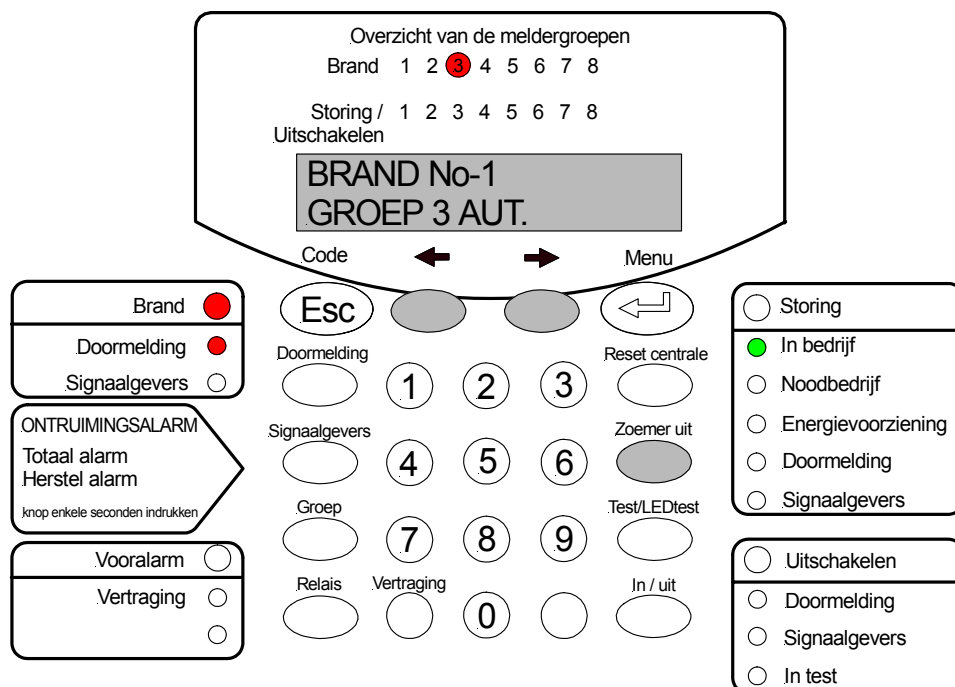
TYPE BMC 80 REGISTRATIE VAN DE MELDINGEN (VERVOLG)

[illegible]

INHOUDSOPGAVE

Blz	Onderwerp
2	Signalering van een brandmelding
3	Signalering van storingen van een meldergroep
4	Signalering van algemene storingen
5	Afstellen van de zoemer / ledtest / ontruimingsalarm
6	Herstel van een alarm en storing
7	Uit- en inschakelen van meldergroepen
8	Uit- en inschakelen van de doormelding en relais
9	Doormeldvertraging / alarmteller / geheugen.

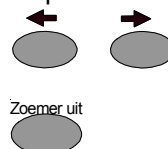
SIGNALERING VAN EEN BRANDMELDING



In het bovenstaande voorbeeld is er een brandmelding van groep 3 (automatische brandmelder).

De brandmelding wordt aangegeven door de volgende indicatoren.

- De rode optische indicator in het "overzicht van de meldergroepen".
De eerste melding knippert, de overige meldingen lichten continu op.
- Het display. Meerdere meldingen kunnen zichtbaar worden gemaakt door het bedienen van de toetsen.
- De rode optische indicator "brand".
- De zoemer wordt continu aangestuurd.
Deze kan wordt afgesteld door het bedienen van de toets



De optische signalering "doormelding" licht op indien er een doormelding heeft plaatsgevonden. (eventueel na een vertragingstijd)

WAT TE DOEN BIJ EEN BRANDMELDING

Zoek de betreffende brandmelder op die de brandmelding heeft veroorzaakt.
Neem de benodigde maatregelen overeenkomstig uw interne alarmorganisatie.

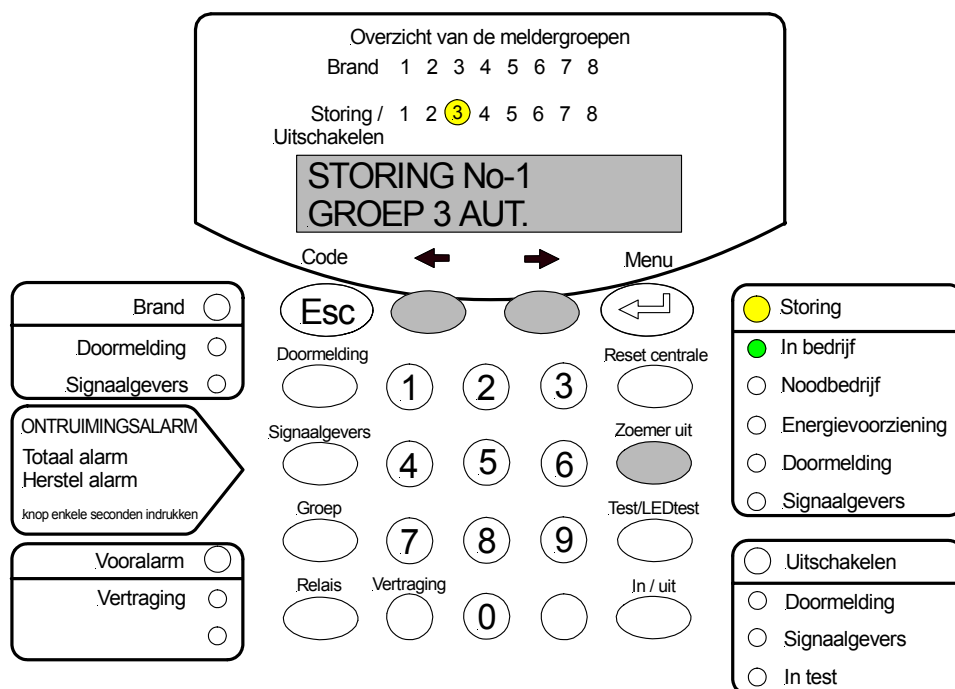
Noteer de melding in het logboek.

Ga na of dat de melding kan worden hersteld en of het onderhoudsbedrijf geïnformeerd dient te worden.

- Bij brand- of waterschade het onderhoudsbedrijf informeren.
- Bij een ongewenst brandmelding kan de groep worden ingeschakeld als de ruimte goed is geventileerd.
- Bij een onechte brandmelding het onderhoudsbedrijf informeren.

Het herstellen van een brandalarm zie bladzijde 6

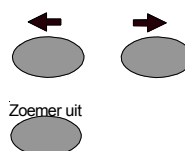
SIGNALERING VAN STORINGEN



In het bovenstaande voorbeeld is er een storing van groep 3

Een storing van een groep wordt aangegeven door de volgende indicatoren:

- De gele optische indicator in het "overzicht van de meldergroepen". (pulserend)
 - Het display. Meerdere meldingen kunnen zichtbaar worden gemaakt door het bedienen van de toetsen.
 - De gele optische indicator "storing".
 - De zoemer wordt pulserend aangestuurd.
- Deze kan worden afgesteld door het bedienen van de toets



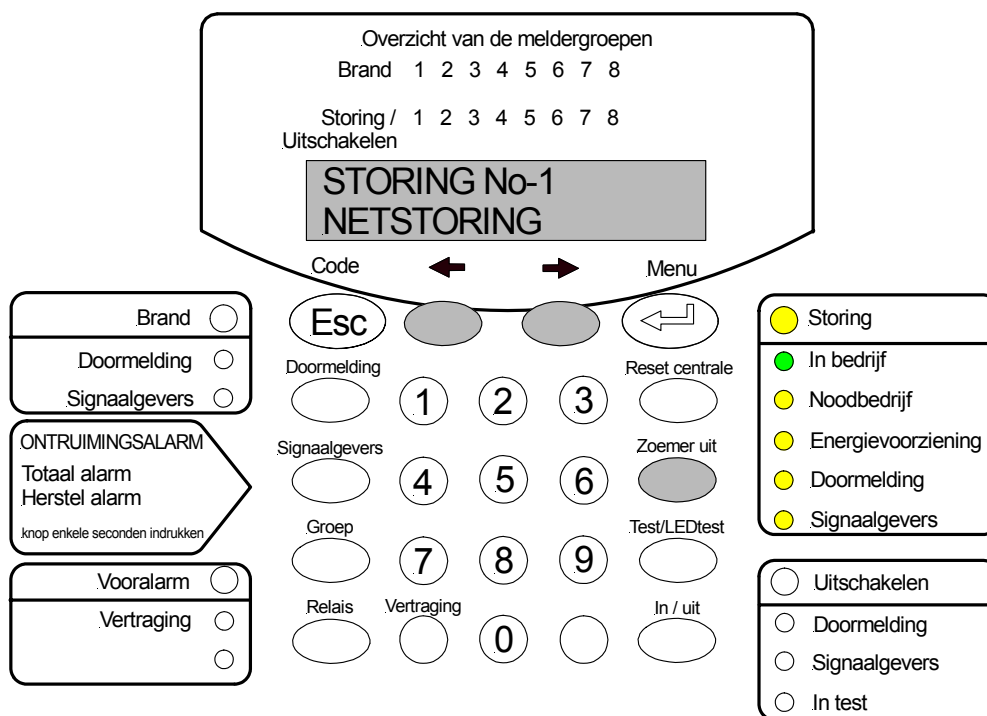
Wat te doen bij een storing van een groep.

- Controleer of alle brandmelders in de betreffende groep nog aanwezig zijn. (terug plaatsen)
- Controleer of er beschadigingen kunnen zijn aan de bekabeling door b.v. verbouwingen of andere werkzaamheden. (herstel de bekabeling)
- Informeer de onderhouder indien de storing niet kan worden opgelost.
- Noteer alle meldingen in het logboek.

Het herstellen van een storing staat vermeld op blz 6

Het uitschakelen van de groep staat vermeld op blz 7

SIGNALERING VAN ALGEMENE STORINGEN



Noodbedrijf

Dit is een defect aan de brandmeldcentrale.
Informeer het onderhoudsbedrijf.

Energievoorziening Display: storing accu / lader

Controleer de aansluitingen van de accu.
Informeer de onderhouder indien de storing niet kan worden opgelost.

Energievoorziening Display: netstoring

Controleer de 230 VAC voeding.
Informeer de onderhouder indien de storing niet kan worden opgelost.

Doormelding

Informeer het onderhoudsbedrijf.

Signaalgevers

Controleer de bekabeling van de signaalgevers.
Informeer de onderhouder indien de storing niet kan worden opgelost.

Display: Aardsluiting

De voedingsspanning van de brandmeldcentrale is op een oneigenlijke manier met de aarde (massa) van het gebouw verbonden.
Mogelijke oorzaken kunnen zijn:

- Defecte bekabeling. (verbouwingen, werkzaamheden)
- Waterlekage.

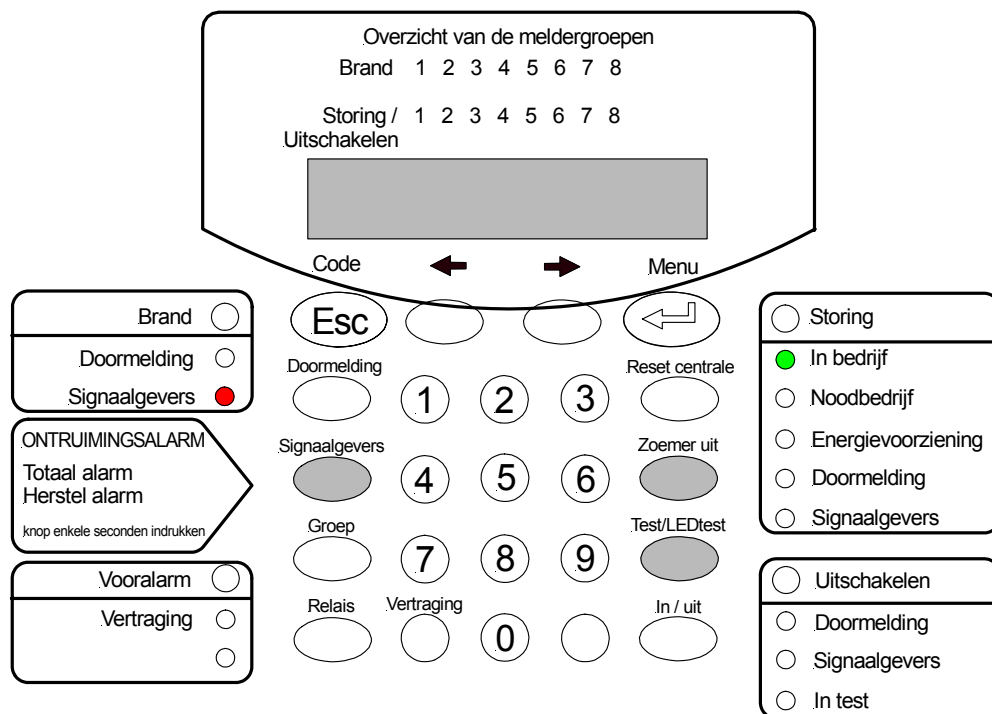
Informeer de onderhouder indien de storing niet kan worden opgelost.

De storingen van de energievoorziening zijn zelfherstellend. Als de oorzaak wordt weggenomen wordt de brandmeldcentrale automatisch hersteld.

De overige storingen dienen hersteld te worden zoals vermeld op bladzijde 6

Noteer alle meldingen in het logboek.

TOEGANGSNIVEAU 1: ONTRUIMINGSALARMS / ZOEMER UIT EN LEDTEST



Toegangsniveau 1 is altijd toegankelijk. De volgende bedieningen zijn hier mogelijk.

Het afstellen van de zoemer

Zoemer uit



Het testen van de optische indicatoren

Test/LEDtest



Het in- en uitschakelen van het ontruimingsalarm.

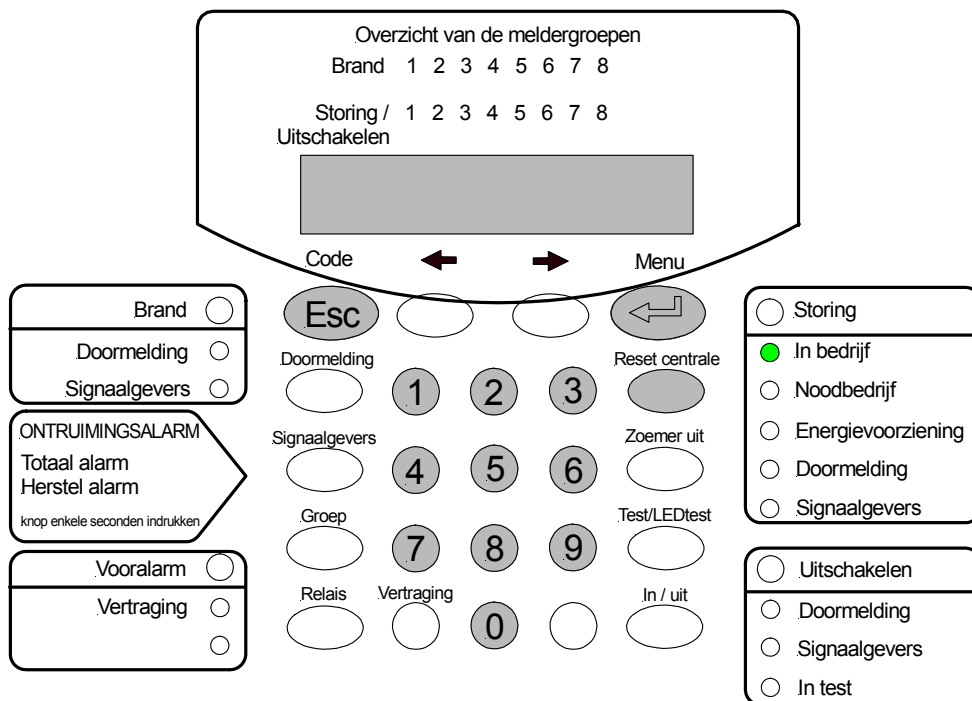
De druktoets "signaalgevers" enkele seconden indrukken.

Indien de signaalgevers actief zijn licht de optische indicator "signaalgevers" rood op

Signaalgevers

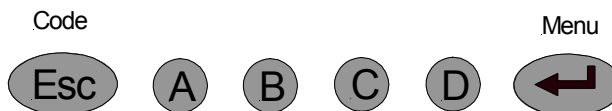


TOEGANGSNIVEAU 2: HERSTEL VAN EEN ALARM EN STORING



Toegangsniveau 2

Dit niveau wordt toegankelijk door het bedienen van de toetsen
De code (4 – cijfers) zijn bij de beheerder bekend



De volgende bedieningen zijn mogelijk in toegangsniveau 2

- Het hestellen van een brandalarm en storing
- Het in- en uitschakelen van groepen
- Het in- en uitschakelen van de doormelding en relais
- Het inschakelen van de doormeldvertraging
- Het uitlezen van de alarmteller
- Het uitlezen van het geheugen

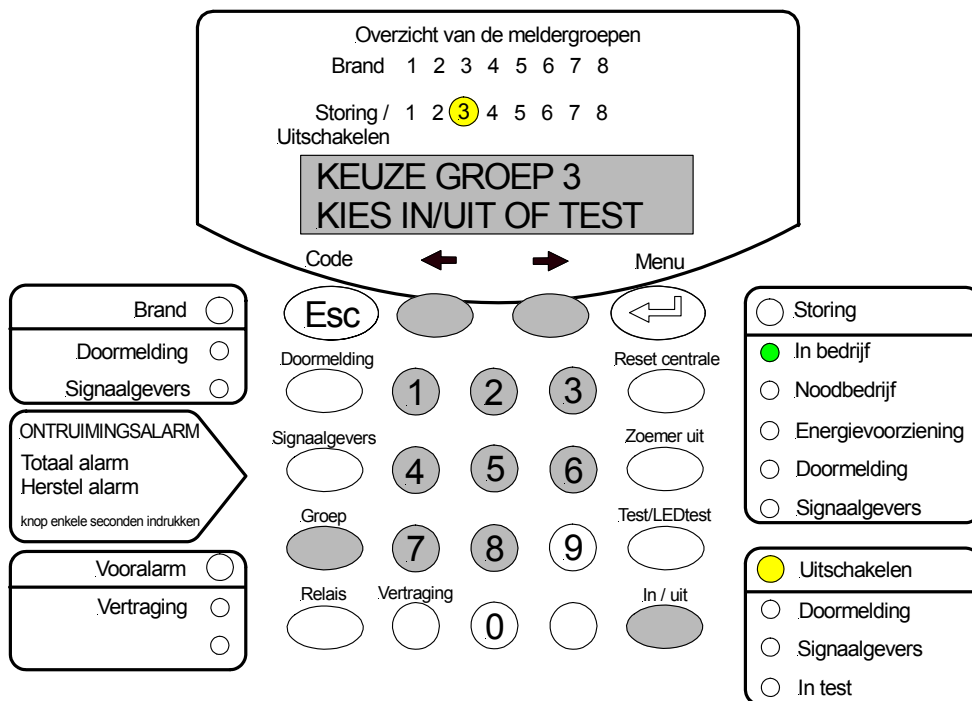
Indien er ca. 2 minuten geen bedieningen plaats vinden wordt het toegangsniveau 2 automatisch uitgeschakeld.

Het herstellen van een brandalarm en storing.

Het herstellen is alleen zinvol als de oorzaak is weggenomen.



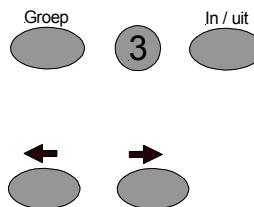
TOEGANGSNIVEAU 2: UIT- EN INSCHAKELLEN VAN MELDERGROEPEN



Het uitschakelen van meldergroep 3

Dit wordt aangegeven door de volgende indicatoren:

- De gele optische indicator in het "overzicht van de meldergroepen" (licht continu op)
- Het display. Meerdere meldingen kunnen zichtbaar worden gemaakt door het bedienen van de toetsen
- De gele optische indicator "uitschakelen".



Het inschakelen van een meldergroep 3

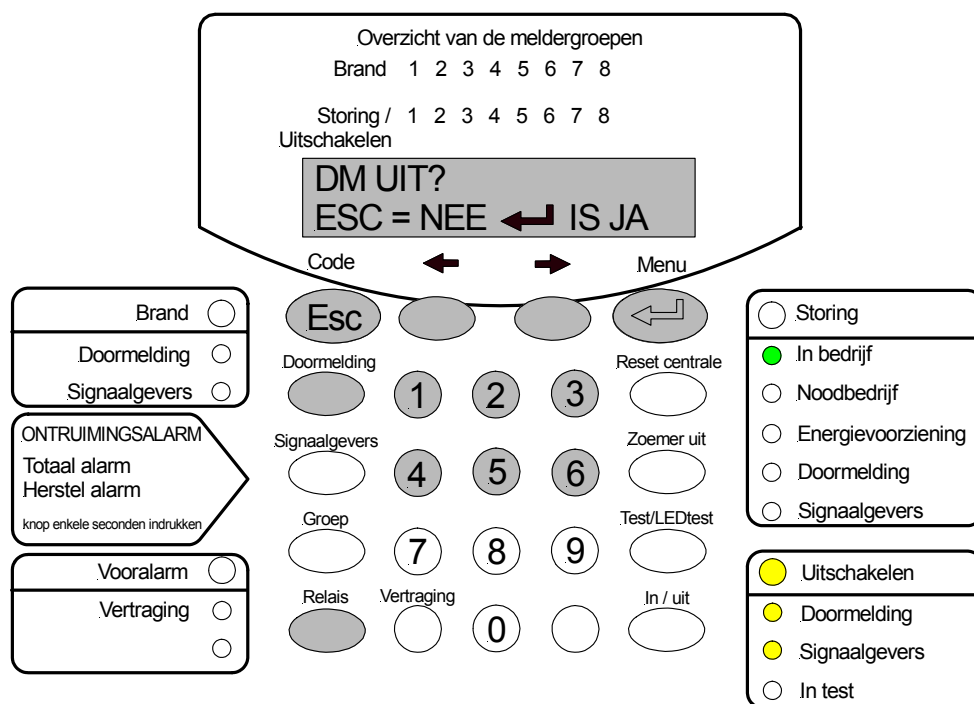


De functie "TEST" niet gebruiken.

Deze is bedoeld voor service-werkzaamheden.

Noteer alle handelingen in het logboek.

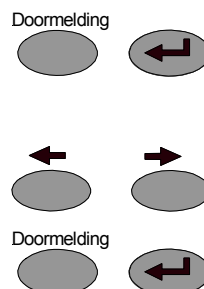
TOEGANGSNIVEAU 2: UIT- EN INSCHAKELLEN VAN DE DOORMELDINGEN EN RELAIS



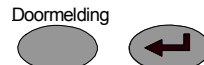
Het uitschakelen van de doormelding (brandalarm)

Dit wordt aangegeven door de volgende indicatoren:

- De gele optische indicator "doormelding".
- De gele optische indicator "uitschakelen".
- Het display. Meerdere meldingen kunnen zichtbaar worden gemaakt door het bedienen van de toetsen



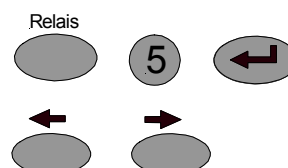
Het inschakelen van de doormelding (brandalarm)



Het uitschakelen van relais 5

Dit wordt aangegeven door de volgende indicatoren:

- De gele optische indicator "uitschakelen".
- Het display. Meerdere meldingen kunnen zichtbaar worden gemaakt door het bedienen van de toetsen



De toepassing van de relais 1 t/m 6 zijn vermeld op het blokschema.

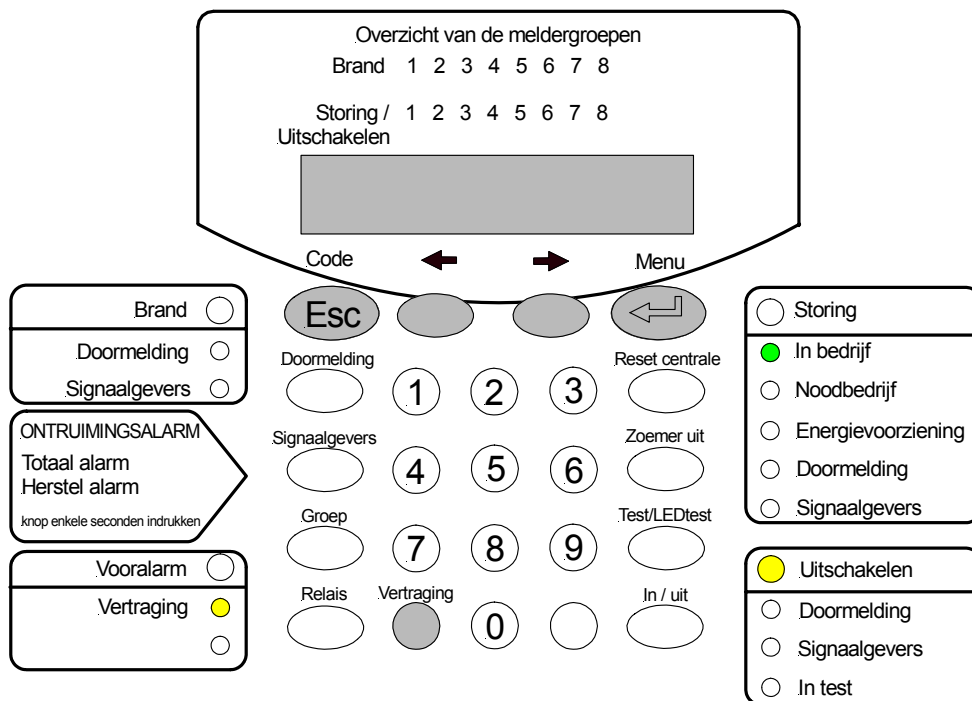
Het inschakelen van relais 5



De functie "TEST" niet gebruiken.
Deze is bedoeld voor service-werkzaamheden.

Noteer alle handelingen in het logboek.

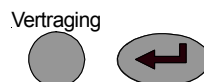
TOEGANGSNIVEAU 2: DOORMELDVERTRAGING / ALARMTELLER / GEHEUGEN



Het dagelijks inschakelen van de doormeldingvertraging

Dit wordt aangegeven door de volgende indicatoren:

- De gele optische indicator “vertraging”.
- De gele optische indicator “uitschakelen”.



De werking van de doormeldvertraging is als volgt:

- Een brandmelding van een automatische melder wordt vertraagd doorgemeld indien de zoemer binnen 60 seconden wordt uitgezet.
- Indien de zoemer niet wordt uitgezet wordt de brandmelding van een automatische melder na 60 seconden doorgemeld.
- Een brandmelding van een handbrandmelder wordt altijd direct doorgemeld.
- De doormeldvertraging schakelt zich na 8 uur automatisch uit.

Alarmteller en geheugens Deze zijn bedienbaar door de toetsen

