



1.2.2 Bedieningstoetsen

Centralebediening, op gebruikerstoegangsniveau 1 en 2, vindt plaats met de bedieningstoetsen op de voorkant van de centrale.

De groep toetsen rechts van het display bieden de volgende gebruikersfuncties:

1. Bedieningstoetsen

Dit zijn toetsen om één enkele functie mee te activeren en, behalve voor de toetsen 'STOP ZOEMER' en 'VOLGEND TABBLAD', moet de centrale hiervoor op gebruikerstoegangsniveau 2 zijn ingesteld voordat deze functies kunnen worden geselecteerd, bijvoorbeeld de functie 'EXTRA VERTRAGING' tijdens de eerste deel van een actieve vertraging tijdens dagstand.

2. Menu navigatie/optie selectie bedieningstoetsen

Als de centrale is ingesteld op gebruikerstoegangsniveau 2, zijn deze toetsen samen met het alfanumerieke-toetsenbord operationeel.

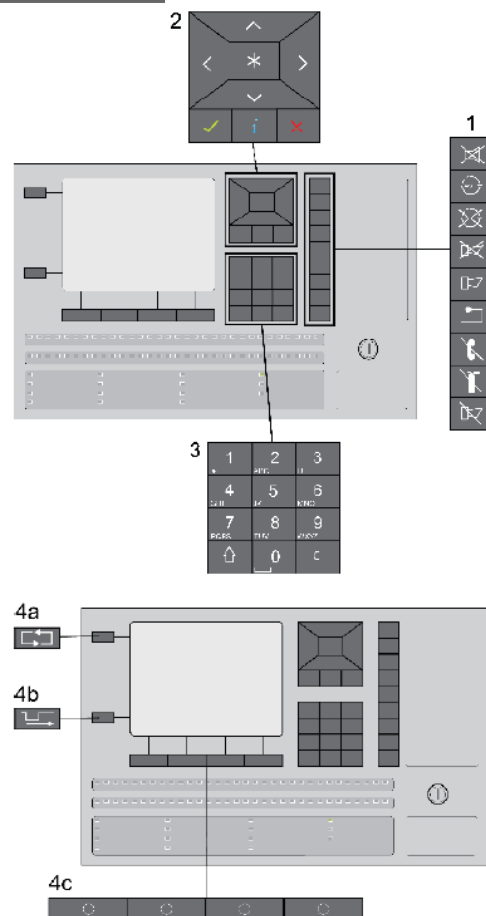
3. Alfanumerieke toetsen

Deze toetsen zijn beschikbaar als de centrale is ingesteld op gebruikerstoegangsniveau 2 en de gebruikersmenu's beschikbaar zijn. Menu-opties kunnen worden geselecteerd met deze toetsen, als alternatief voor de navigatieknoppen $\wedge$ of $\vee$ en de toets $\checkmark$.

4. Overige bedieningstoetsen

Deze bevinden zich links onder het display en het betreft de volgende toetsen:

- Scroll-toets melder groepen in alarm
- Toets volgend tabblad
- Vier door de gebruiker programmeerbare bedieningstoetsen 'Softkeys'.



1.2.3 LED-statusindicators

Naast de bijzonderheden over gedetecteerde meldingen die op het display worden weergegeven, vindt u een aantal LED-statusindicatoren in het onderste gedeelte van de centrale.

De bovenste twee rijen LED's zijn meldergroepbrand-LED's (meldergroepen 1 t/m 64) (niet in de Benelux variant).

De onderste rij LED's bevat alle vereiste systeemstatusindicatoren voor de ondersteuning van het display. Met de meeste centrale- of lusgerelateerde meldingen, kunnen deze LED's snel de mogelijke oorzaak van de veranderde status van de centrale aangeven.



Naam LED	Kleur	Beschrijving
BRAND	Rood	Er is een bevestigde brand. Deze LED brand niet als het een eerste brandmelding betreft
STORING	Geel	Er is een storing
BUITEN DIENST	Geel	Een aantal elementen zijn buiten dienst
IN TEST	Geel	Er is een testmodus geactiveerd
VOORALARM	Geel	Er is een vooralarm
SYSTEEMSTORING	Geel	Het systeem werkt niet
VERTRAGING ACTIEF	Geel	Er zijn geconfigureerde vertragingen actief
SIGNAALGEVERS BUITEN DIENST / STORING	Geel	Een signaalgever, indien geconfigureerd, is buiten dienst of heeft een storing.
BLUSSING ACTIEF	Rood	Een blussing, indien geconfigureerd, is actief of heeft een storing
BLUSSING BUITEN DIENST / STORING	Geel	Een blussing, indien geconfigureerd, is buiten dienst of heeft een storing
DOORMELDING UITGEVOERD	Rood	Het brand-doormeldingsrelais, indien geconfigureerd, is actief
DOORMELDING BUITEN DIENST / STORING	Geel	Het brand-doormeldingsrelais, indien geconfigureerd, is buiten dienst of heeft een storing
IN BEDRIJF	Groen	Systeemvoeding (netvoeding of batterijen) is beschikbaar
TECHNISCH ALARM	Geel	Technisch alarm is geactiveerd
DAGSTAND	Geel	De dagstand is actief

2 Brand- en storingsmeldingen - wat te doen

2.1 Brandmelding

Als de centrale naar de alarmstatus overgaat, d.w.z. er is brand gedetecteerd, worden de volgende visuele en hoorbare indicaties gegeven:

- Het display geeft informatie weer over de brandmelding, zoals de eerste meldergroep en laatste meldergroep in alarm en het eerste element in alarm. Er wordt een tabblad 'Brand' weergegeven links onderin het display.
- De LED van de betreffende meldergroep(en) gaat branden *
- De algemene 'BRAND' LED (rood) brandt (niet bij eerste brand)
- De interne zoemer werkt (pulserende toon)

Uitgangen die zodanig zijn geprogrammeerd dat ze onmiddellijk werken, inclusief signaalgevers, worden geactiveerd.



2.1.1 Wat moet ik doen?

Druk op de toets 'STOP ZOEMER' om de interne zoemer van de centrale af te stellen. Dit is de enige bediening die met de toets kan worden uitgevoerd op gebruikerstoegangs niveau 1. In sommige gevallen kan de functie 'EINDE VERTRAGING' worden geselecteerd op gebruikerstoegangs niveau 1, maar alleen als deze functie is geconfigureerd tijdens de inbedrijfstelling van het systeem.

Gebruik de informatie van het display en de LED's om snel in te zien welke actie ondernomen moet worden. Om u te helpen, geeft het display van de centrale u hierbij de meldergroeplocatie(s) van de brandmeldingen en de elementen die verantwoordelijk zijn voor het alarm. Gebruik de geleverde informatie om de locatie van het brandalarm vast te stellen.

2.1.2 Logboekvermelding

Voer de meldingen in het logboek met minimaal de datum, de naam/signatuur van de sleutelbezitter. Informatie over de meldingen wordt ook opgeslagen in het logboek van het brandmeldcentrale en deze kan worden opgevraagd door de servicetechnicus.

De volgende toetsen voor gebruikerstoegangs niveau zijn beschikbaar: Toegangs niveau 1:

- STOP ZOEMER
- VOLGEND TABBLAD
- EINDE VERTRAGING (indien geconfigureerd tijdens inbedrijfstelling).

Toegangs niveau 2:

- STOP ZOEMER
- VOLGEND TABBLAD
- EINDE VERTRAGING en EXTRA VERTRAGING
- STOP SIGNAALGEVERS

Ook zijn de knoppen , ,  en  en de numerieke toetsen in het blok beschikbaar.

Bij achtergrondverlichting is de toets Informatie () beschikbaar en daarmee is nuttige, contextafhankelijke hulp opvraagbaar. De toetsen  en  kunnen worden geselecteerd in alarm zonder sleutelschakelaar of een verzoek voor de invoer van een toegangscode.

2.3 RESET toets

De 'RESET' toets wordt gebruikt om alle brand- en storingsmeldingen op de centrale te herstellen en de centrale naar de normale werking terug te laten keren.

Opmerking: De 'RESET' toets mag niet worden gebruikt om brand- of andere meldingen te wissen zonder de benodigde acties te hebben ondernomen om de oorzaak van dergelijke meldingen te onderzoeken en weg te nemen.

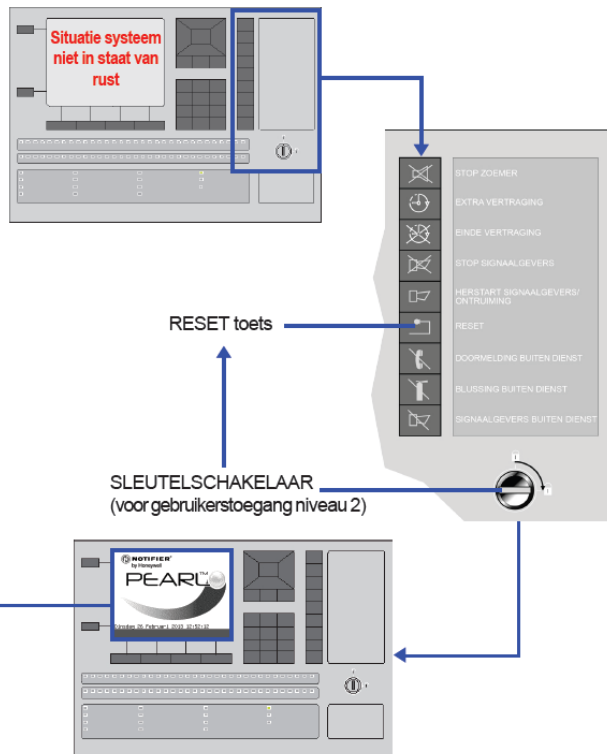
Met de 'RESET' toets kunnen alleen brand- of storingsmeldingen worden hersteld als ze op juiste wijze zijn verholpen uit het systeem.

Als u een reset-actie wilt uitvoeren, moet u de sleutel plaatsen en deze 90° rechthoekig verdraaien of een geldige toegangscode voor gebruikerstoegangs niveau 2 invoeren en daarna op de toets 'RESET' drukken. Het display geeft het scherm 'Status Normaal' opnieuw weer en alle alarm- of andere aan meldingen gerelateerde indicaties worden opgeheven.

Nadat u op 'RESET' hebt gedrukt, zullen situaties die zich nog steeds voordoen in het systeem, opnieuw ertoe leiden dat deze situaties op de centrale worden weergegeven, net zolang tot deze op juiste wijze zijn verholpen.

De 'IN BEDRIJF' LED dooft niet.

Verwijder de sleutel voor toegangs niveau 2 of, als een toegangscode werd gebruikt, druk dan op de toets **X** totdat het scherm 'Status Normaal' opnieuw wordt weergegeven. Als het scherm 'Status Normaal' opnieuw wordt weergegeven, is de centrale teruggekeerd naar toegangs niveau 1.



2.2 Storingsmelding

Als de centrale naar de storingsstaat overgaat, d.w.z. er is een storing gedetecteerd, worden de volgende visuele en hoorbare indicaties gegeven:

- Het display geeft informatie weer over de storingsmelding, zoals status van de centrale of meldergroep en element informatie.
- De algemene 'STORING' LED (geel) brandt.
- De interne zoemer werkt (continue toon)
- De 'SYSTEMSTORING' LED of andere 'STORING' LED's kunnen branden

Daarnaast worden eventuele geconfigureerde storingsdoormeldingen geactiveerd.

2.2.1 Wat moet ik doen?

Druk op de 'STOP ZOEMER' toets om de interne zoemer van de centrale af te stellen. Dit is de enige bediening die met deze toets kan worden uitgevoerd.

Gebruik de informatie van het display en de LED's voor advies over de actie die ondernomen moet worden. Het display van de centrale geeft de aard van de storing aan; als het een defect detectie-element betreft, kunnen de meldergroeplocatie en de elementen die verantwoordelijk zijn voor het genereren van de storingsindicatie worden bereikt door middel van deze regelknoppen die zijn ingeschakeld op toegangs niveau 1. Selecteerbare toetsen zijn voorzien van achtergrondverlichting, ter bevestiging van deze staat.

Gebruik de aangeboden informatie om het type en de locatie van het storingsvoorval vast te stellen, zodat effectieve actie kan worden ondernomen om de situatie te verhelpen of, als dat niet mogelijk is, neem dan voor assistentie contact op met het bevoegde servicebedrijf.

2.2.2 Logboekvermelding

Voer de meldingen in het logboek met minimaal de datum, de naam/ signatuur van de sleutelbezitter in. Informatie over de meldingen wordt ook opgeslagen in het logboek van het brandmeldcentrale en deze kan worden opgevraagd door de servicetechnicus.



STORINGS-LED-INDICATIES

