



# MINIAIR 2 KORTE HANDLEIDING

# MiniAir 2 Korte Handleiding

## Invoering

Deze handleiding biedt basisinformatie om u te helpen de MiniAir 2 snel te installeren en in gebruik te nemen.

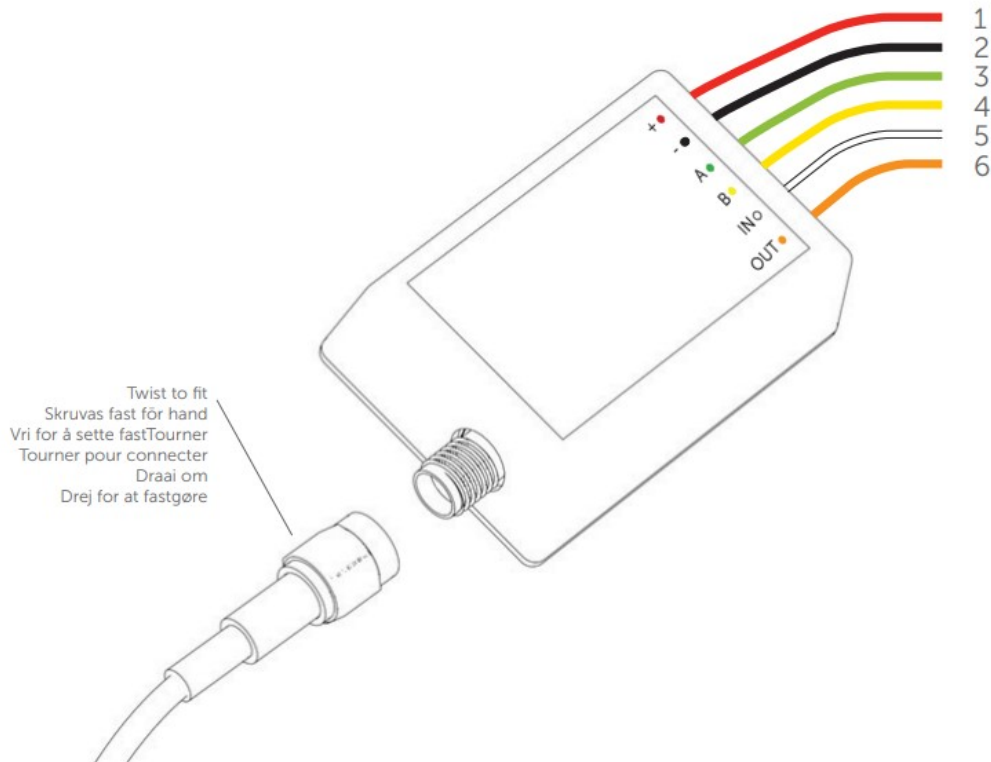
Voordat u met de installatie en het testen begint, dient u contact op te nemen met uw meetstation om het systeem te laten testen.

# MiniAir 2 Korte Handleiding

## Stap 1 - Bekabeling

1. Schakel het paneel uit
2. Bekabel volgens het diagram - Figure 1
3. Sluit de antenne aan
4. De LED geeft de verbindingstatus aan

**Figure 1 - MiniAir 2**



1. 12V DC stroomvoorziening
2. Aardedraad
3. A - op pstn-modem kiezer van het paneel
4. B - op pstn-modem kiezer van het paneel
5. Naar statusuitgang
6. Naar Sleutelschakelaarzone

# MiniAir 2 Korte Handleiding

## Stap 2 - Kiezer

Voor panelen met PSTN-Modems:

- a. Configureer de PSTN-kiezer van het alarmpaneel. Raadpleeg hiervoor de handleiding van de fabrikant
- b. Selecteer DTMF (toonkiezen)
- c. Selecteer het gewenste protocol: Fast Format / Contact-id / SIA
- d. Voer een willekeurig telefoonnummer voor een PSTN-ontvanger in (01)
- e. Voer een 4-cijferig prom-nummer in (1234)

Wanneer u Fast Format gebruikt, zijn de installatie-app van de MiniAir Installer en de app My Home Alarm App geprogrammeerd met een standaard kanaalconfiguratie voor de snelle indeling. Programmeer het onderstaande in uw configuratiescherm:

PIN	KANAAL
1	Brand
2	Paniek
3	Inbraak
4	Openen/Sluiten
5	Storing
6	Overbrugging
7	Bevestigd Alarm
8	Sabotage

# MiniAir 2 Korte Handleiding

## Stap 3 - Beluitgang

Voor oudere panelen met een beluitgang, moet u alleen de onderstaande methode gebruiken om een alarm te activeren:

- a. Raadpleeg de handleiding van de fabrikant voor het configureren van een bel/sirene-uitgang van het alarmpaneel
- b. Sluit de belactivering aan op de MiniAir 2-ingang (IN - witte kabel)
- c. Download de installatie-app voor MiniAir voor Android/iOS
- d. Neem contact op met CSL om de aanmeldingsgegevens voor de installatie-app voor MiniAir aan te vragen en selecteer het apparaat op serienummer/ICCID
- e. Open de instellingen om de geavanceerde instellingen te selecteren
- f. Afhankelijk van uw paneelconfiguratie moet u de ingangspinnen instellen als: Algemeen alarm N.O./N.C.

# MiniAir 2 Korte Handleiding

## Stap 4 - Eindgebruiker-APP

- a. Download de app My Home Alarm voor Android/iOS
- b. Meld u aan met de aanmeldingsgegevens die op de achterkant van deze korte handleiding staan
- c. Wanneer u zich voor de eerste keer aanmeldt, moet u uw gebruikersnaam en wachtwoord wijzigen. Voer vervolgens het e-mailadres voor herstel in
- d. Selecteer in de app de menuknop (Settings) en ga naar de instellingen
- e. Selecteer Meldingen (Notifications) en wijzig deze volgens de instructies op het scherm
- f. Als u op afstand wilt in-/uitschakelen, moet u stap 5 in deze handleiding uitvoeren
- g. Laat uw klant een demo zien

# MiniAir 2 Korte Handleiding

## Stap 5 - Op Afstand In- En Uitschakelen

Configureer eerst het paneel zoals hieronder:

- a. Configureer een zone als sleutelschakelaar. Raadpleeg hiervoor de handleiding van uw paneel.
- b. Sluit de oranje kabel aan op deze zone "sleutelschakelaar" van het paneel. Raadpleeg de handleiding van uw paneel. Komt u er niet uit, neem dan contact op met onze helpdesk.
- c. Configureer een programmeerbare uitgang van het paneel om te activeren (schakelen naar aarding) wanneer het paneel is ingeschakeld en om te deactiveren wanneer het paneel is uitgeschakeld. Raadpleeg de handleiding van de fabrikant
- d. Bekabel de programmeerbare uitgang naar IN (witte kabel) op de MiniAir 2

Let op: er kan een relais nodig zijn wanneer u een paneel configureert met een vergrendelende sleutelschakelaar

Configureer de app:

- a. Schakel meldingen over openen/sluiten in op het paneel
- b. U kunt het alarm in- en uitschakelen via het instellingenmenu in de app My Home Alarm
- c. Vraag de klant een PIN te kiezen en in te voeren
- d. Schakel binnen 2 minuten in/uit via het code-bedienpaneel van uw paneel om de synchronisatie te voltooien

# MiniAir 2 Korte Handleiding

## Problemen Oplossen

Als u problemen ondervindt bij het ontvangen van meldingen over gebeurtenissen, kunt u de volgende instellingen van het paneel proberen:

- Schakel de optie "Controle via telefoonlijn uit"
- Schakel de optie "Wachten op kiestoon uit"
- Gebruik A in plaats van 0 in het accountnummer

Als er meerdere partities zijn, moet u een accountnummer voor elke partitie invoeren. Voor bepaalde panelen moet u ook een accountnummer opgeven voor de hoofdpartitie (soms systeemnummer genoemd)

## WAARSCHUWINGEN

De bekabeling mag pas worden aangesloten wanneer het apparaat is uitgeschakeld

De antenne moet aan de buitenkant van het paneel zijn geplaatst

## LED indikationer

Knippert elke seconde	Verbinding wordt tot stand gebracht
Aan	Sterk signaal
Knippert elke 5 seconden	Zwak signaal
3 keer kort knipperen	Data-overdracht

## ONDERSTEUNING

<https://www.csl-group.com/nl/contact/>

Nederlands: +31 (0) 8847 477 77

E-Post: support-eu@csl-group.com

Openingstijden: 08.00 tot 17.00 uur op werkdagen

naar [www.csl-group.com](http://www.csl-group.com) voor de meest recente exemplaren van alle handleidingen.



# MiniAir 2 Korte Handleiding

## Technische Specificaties

Afmetingen	30mm (h) X 45mm (b) X 15mm (d)
Gewicht	25g exclusief antenne
Temperatuur	-20C tot +60C overgang
Vochtigheid	0 - 80% niet-condenserend
Montage	Elke richting
Garantie	2 jaar
Vermogen	12.0 v - 17.0 v (DC)
Stroomverbruik	Ruststroom = 15 mA Signalering = 200 mA
Radiopad	LTE-M & GPRS
Antenne	50 ohm (nominaal) op MMCX-aansluiting
CIE verbindingen	1 Digitale Ingang, 1 Digitale Uitgang, AnalooG (Kiezer)
RCT-protocollen	Fast Format, SIA en Contact-id
Door gebruiker te onderhouden onderdelen	De MiniAir heeft geen door de gebruiker te onderhouden onderdelen
Normen	Geschikt voor gebruik in alarmsystemen die voldoen aan: EN50136-1:2012 SP2 ATS-classificatie: EN50136-1-1:1998 ATS 1/niveau 2