

# Handleiding SmartAlarm: Trillingsmelder

## INTRODUCTIE

De trillingsmelder is samengesteld uit een radiozender en een detector. Het apparaat zendt alarmsignalen naar de basis unit op het moment dat trillingen worden herkend.

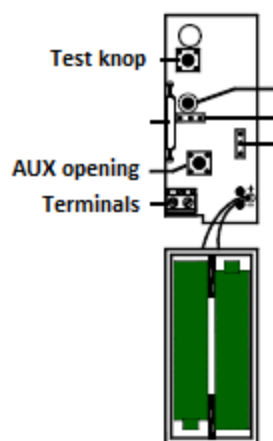


Fig. 1

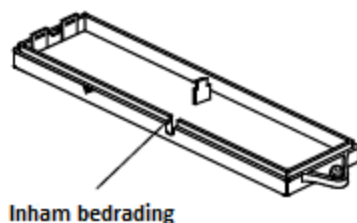


Fig. 2



Fig. 3

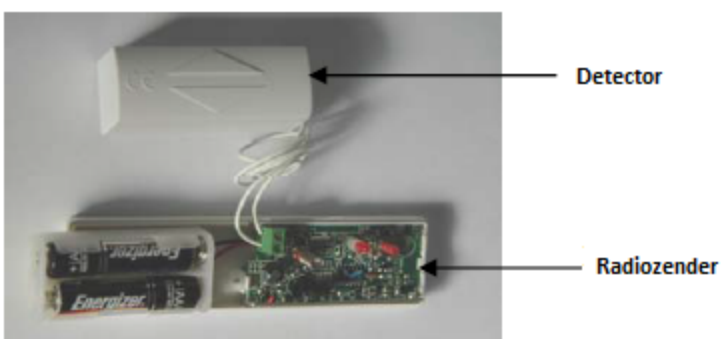


Fig. 4

## INSTALLATIE

1. Verwijder de schroef van de radiozender en open de deksel. Gebruik een tang of mes om het plastic van de bedrading voorzichtig te verwijderen (Fig. 2). Verbind de detector vervolgens met de AUX opening van de zender printplaat en plaats twee AAA alkaline batterijen, zie Fig. 4. Plaats vervolgens de bedrading in de opening die hiervoor bedoelt is en doe de deksel dicht en schroef het vast.

**Belangrijke opmerking: Om de microprocessor zorgvuldig te resetten, dient u voordat u de batterijen plaats 5 seconden op de TEST knop te drukken om de energie uit de condensator te laten wegvloeien. Het kan namelijk voorkomen dat de trillingsmelder anders niet goed opstart.**

2. Log in op uw mijnsmartalarm en ga naar *Instellingen* → *Aangesloten apparaten*. Klik vervolgens op *Voeg apparaat toe* en selecteer de trillingsmelder.
3. Klik op *Toevoegen* en steek een paperclip in de opening naast de LED lamp. Vervolgens krijgt u de melding *Apparaat succesvol toegevoegd* en wordt u doorverwezen naar *Aangesloten apparaten*. Is dit niet het geval? Herhaal deze handeling dan om de 8 seconden.
4. Pas de gevoeligheid van de detector aan als dit nodig is (zie Fig. 3) en monteer de trillingsmelder zorgvuldig op het gewenste detectieonderdeel (bijvoorbeeld een raam), let er ook op dat de zender stevig geïnstalleerd is.

**Opmerkingen:**

- 1) De gevoeligheidsaanpassing is valide onder de conditie dat de detector parallel tot de vloer is gemonteerd.
- 2) Aardbevingen kunnen ervoor zorgen dat het alarm afgaat.
- 3) Vermijdt het plaatsen van de detector op metalen oppervlak, dit zorgt ervoor dat het radiosignaal stoort en de radioafstand korter wordt. Houdt de zender tenminste 5 cm van metalen oppervlak vandaan.
5. TEST: Trigger de detector om te kijken of de zender werkt, het alarm van de basis unit moet afgaan als dit het geval is.

**SPECIFICATIES**

**Vermogen:** 2 AAA alkaline batterijen

**Stroomverbruik:** 3.5uA op standby, 20mA bij actief

**Protectie:** Ingebouwde signalering schakelaar voor de zender

**Geschatte levensduur batterij:** 3~4 jaar

**Grootte:** 20 x 29 x 123.5 voor de zender, 22 x 22 x 59 voor de detector

**Gewicht:** zender ongeveer 34g, detector ongeveer 21g