



Installatie via de alarm-/aanstuurbox DIAG56AAX

Indien uw installatie de centrale DIAG91AGB en de alarm-/aanstuurbox bevat, voer dan de installatie van het product uit zoals hieronder beschreven.

1 De e-ONE applicatie downloaden om uw box te installeren.

Zoek de applicatie "Diagral e-ONE"

2 Laat u begeleiden door de e-ONE applicatie voor de productinstallatie.

Installatie zonder alarm-/aanstuurbox DIAG56AAX

1. Inwerkingstelling

1 Voeding
De bijgeleverde batterij in de behuizing plaatsen. Het rode controlelampje op de voorkant gaat 2 s branden.

2 Garantielabel
Om van de garantie-uitbreiding te genieten, registreer uw product op: <http://garantie.diagral.fr>.

2. Aanleren

Door het aanleren zal de centrale de detector herkennen. Ga als volgt te werk om het aanleren uit te voeren:

1 Door het aanleren zal de centrale de detector herkennen. Ga als volgt te werk om het aanleren uit te voeren:

2 Zet de centrale in installatiemodus door op het toetsenbord het volgende te drukken:

3 #

hoofdtoegangscode (fabrieksconfiguratie: 0000)

"bip, installatiemodus"

Algemene presentatie

De openingsdetector wordt gebruikt om toegangen te beveiligen.

Voorkant

Tweekleurig controlelampje
Testtoets
Batterijbehuizing

Voorraanzicht Achteraanzicht

Sokkel

Batterij CR2032 3V

Magneethouder

Accessoire niet inbegrepen
Vulplaatje, ref.: RXA15X

Noodzakelijk:

- bij een storing met de radioverbinding,
- op metalen oppervlakken,
- op gemagnetiseerde oppervlakken.

3 De volgende aanleersequentie* uitvoeren:

"detector X, groep?"
"vertraging?"
"bip, detector X, groep Y, onmiddellijk (of vertraagd)"

* vervolgens # 10 seconden max! 1 tot 4 0 of 1

1) Druk op * dan op # van het toetsenbord van de centrale
2) De testtoets blijven indrukken tot het antwoord van de centrale
3) Kies de groep van 1 tot 4.
4) Kies de vertraging: 0: onmiddellijk 1: vertraagd
5) De centrale bevestigt via een gesproken bericht het aanleren van de detector.

* De sokkel mag niet op de detector worden gemonteerd zijn tijdens de aanleersequentie.

⚠ De sequentie bij het begin heremem als de reactie van de beschreven reactie verschilt.

3. Plaatsing

3.1. Voorzorgsmaatregelen bij het plaatsen

- De oppervlakken waarop het product gefixeerd wordt moeten vlak en rein zijn.
- De detector moet op meer dan 4 cm van elektrische bronnen worden geplaatst.
- Laat een opening onder de sokkel om een platte schroevendraaier eronder te kunnen steken om de detector te kunnen openen (bij vervanging van de batterij bijvoorbeeld).
- De detector mag verticaal of horizontaal worden geplaatst.
- ⚠ De detector wordt op de vleugel (venster, deur) vastgemaakt en de magneethouder op de kozijn.
- In geval van montage op een dubbel geopende deur, bevestigt u de melder op de geopende deur en de magneethouder op het kozijn.

i In geval van installatie op metalen toegangen, is het gebruik van een vulplaatje aangeraden (ref. RXA15X).

3.2. De radioverbinding testen

De detector dicht bij zijn bevestigingsplaats zetten en de radioverbinding testen:

De "testtoets" langer dan 4 s blijven indrukken tot het antwoord van de centrale.

De centrale bevestigt de radioverbinding:

bip, test detector X, groep Y, onmiddellijk of vertraagd"

i De detector verplaatsen als de centrale niet antwoordt en opnieuw proberen.

3.3. Bevestiging

1 2 keer de testtoets kort indrukken. Het gele controlelampje brandt gedurende 9 s (1).

2 De detector zo ver mogelijk van de scharnieren positioneren zonder hem vast te lijmen of vast te schroeven. Het gele controlelampje moet blijven branden. **Als het controlelampje rood knippert, de detector verplaatsen naar een plaats waar het gele controlelampje blijft branden.**

3 De plaats van de detector aanduiden. **1 keer de testtoets kort indrukken.** Het rode controlelampje brandt gedurende 90 s.

4 De magneethouder positioneren. Als het rode controlelampje uitgaat, deze plaats aanduiden.

5 De sokkel op de voorziene plaats vastkleven of vastschroeven (2).

6 De voorkant op de sokkel plaatsen.

7 De magneethouder op de voorziene plaats bevestigen met de kleefstrip of vastschroeven als het oppervlak oneffen is.

De magneethouder moet geplaatst worden binnen een zone van een halve cirkel dichtbij het symbool op de sokkel:

Als het controlelampje in de detectiezone niet uitgaat:

- de magneethouder openen met een kwartslag,
- de magneet omkeren en de magneethouder terug sluiten,
- hervatten vanaf stap 3.

De bijgeleverde batterijen moeten absoluut vervangen worden door lithium batterijen van hetzelfde type. Gelieve de lege batterijen in de daarvoor voorziene inzamelpunten in te leveren.

De diameter van 2,5 mm is verplicht te gebruiken, bij een grotere diameter (vb. 3 mm) kan het product niet meer degelijk gesloten worden, met risico op beschadiging.

(1) Als het gele controlelampje niet constant blijft branden, de batterij verwijderen en terugplaatsen.
 (2) Om te voldoen aan de vereisten van de EN 50131-2-6 norm (detectie losrukken) voor producten met radioverbinding graad 2, moet de detector bevestigd zijn met verzonken schroeven van 2,5 x 16 mm (niet meegeleverd) **zonder gebruik te maken van de kleefstrip.**

3.4. Detectietest

1 • Kort de testtoets 1 indrukken.
 • De toegang 2 openen.

Bij detectie antwoordt de centrale met:

“biep, inbraak, detector X”

2 Als de bevestiging van uw detectoren voltooid is, de centrale in **gebruiksmodus** zetten door het volgende op het toetsenbord in te geven:

hoofdtoegangscode (fabrieksconfiguratie: 0000)

“bip, uit”

Plaats het deksel in de inkepingen voor de bevestiging.

Een reële systeemtest doorvoeren.

Houd er rekening mee dat het indicatielampje in geval van detectie 24 uur actief is nadat de batterij is geplaatst.

4. Onderhoud

4.1. Signalisatie van storingen

De centrale superviseert de storingen van de detector. Ze houdt de status in het oog van de voeding, **van de radioverbinding en van het zelfbeveiligingscontact** **alsook de status van de toegang.** Als een storing gememoriseerd is, meldt de centrale de storing vocaal na een systeembesturing (zie hoofdstuk Signalisatie van storingen in de installatie- en gebruikshandleiding van de centrale).

4.2. Batterijvervangning

1 Zet de centrale in installatiemodus door op het toetsenbord het volgende te drukken:

hoofdtoegangscode (fabrieksconfiguratie: 0000)

“bip, installatiemodus”

2 Een platte schroevendraaier in de gleuf steken ① en als hefboom gebruiken om de voorkant van de sokkel te verschuiven ②.

3 De lege batterij verwijderen en vervangen door een nieuwe. Het rode controlelampje op de voorkant gaat 2 s branden.

4 De voorkant op de sokkel schuiven en de centrale in gebruiksmodus zetten door op haar toetsenbord het volgende in te geven:

hoofdtoegangscode (fabrieksconfiguratie: 0000)

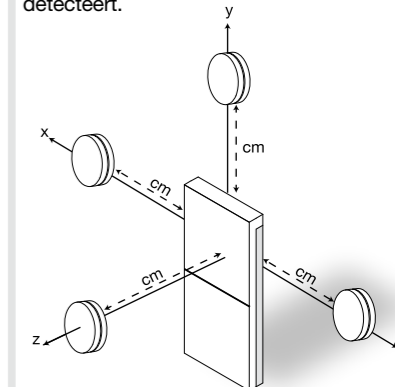
“bip, uit”

5. Technische specificaties

Technische specificaties	Openingsdetector
Ingebouwde magneetsensor	1
Omgeving	binnen
Voeding	1 lithium batterij CR2032 3 V lage voedingsdrempel 2,2 V
Autonomie	3 jaar bij normaal gebruik
Radioverbindingen	868 - 870 MHz, 25 mW max, Duty cycle: 0,1%
Testtoets	aanleren, test van de detectie en van de voeding
Controlelampje	1 (tweekleurig)
Werkings temperatuur	-10°C tot +55 °C
Zelfbeveiliging	• tegen opening • tegen losrukken als de detector vastgeschroefd is
Mechanische beschermingsindex	IP 31 / IK 04
Afmetingen: • detector L x l x H • magneethouder Ø x H	• 64 x 29 x 6 mm • 20 x 6 mm
Gewicht (met batterij)	18 g
Beschermingsniveau	niveau II volgens de norm EN 50131-2-6
Omgevingsklasse	klasse II volgens de norm EN 50130-5
Gemiddelde vochtigheidsgraad	5% tot 75% zonder condensatie bij 25 °C
Gemiddeld elektrisch verbruik	< 3 µA

Detectiespecificaties

Overzicht van de afstanden van opening en sluiting tussen de openingsdetector en de magneet op basis waarvan het ingebouwd contact de statuswijziging van de toegang detecteert.



Houder	As x	As y	As z
Hout (+ of - 0,5 cm)	3 cm	3 cm	3 cm
Zacht ijzer (+ of - 1 cm)	4 cm	4 cm	6 cm

Niet-contractueel document, kan zonder voorafgaande notificatie worden gewijzigd.

Aanbevelingen

De toegang tot de interne zones, met uitzondering van de zones beschreven in deze handleiding, is verboden en annuleert de garantie en gelijk welke tussenkomst. Bij elke toegang tot de interne zones kunnen elementen en/of elektronische onderdelen beschadigd worden. Dit toestel is zodanig ontworpen dat men het niet moet openen voor zijn inwerkingstelling en zijn onderhoud.

Hierbij verklaart Hager Security SAS dat de radio-elektrische apparatuur, met referentie DIAG39APX conform de vereisten is van de richtlijn RE-D 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-Conformiteitsverklaring is beschikbaar op het internetadres: www.diagral.be.

De optionele programmeringen van uw systeem staan beschreven in de “AANVULLENDE PROGRAMMERINGSGIDS VAN HET DIAGRAL ALARMSYSTEEM” beschikbaar op de website (<http://www.diagral.be>).

Uw suggesties interesseren ons. Indien u opmerkingen hebt ter verbetering van onze handleidingen en onze producten, aarzel dan niet deze schriftelijk of per e-mail (info@hager.be) op te sturen, waarbij u de aankoopdatum van uw materiaal meedeelt. Alvast bedankt. Om advies te verkrijgen tijdens het installeren van uw alarmsysteem of alvorens uw materiaal terug te brengen naar de plaats waar u het gekocht heeft, kan u steeds terecht op onze website www.diagral.be waar u antwoorden vindt op de meest gestelde vragen, de belangrijkste technische handleidingen, de video's die u zullen helpen bij de indienststelling... Bewaar zorgvuldig uw aankoopbewijs of kassticket, het dient tevens als garantiebewijs.

