



CDVI

Security to Access



GALEOBT

Verlicht keypad met bluetooth en gescheiden electronica



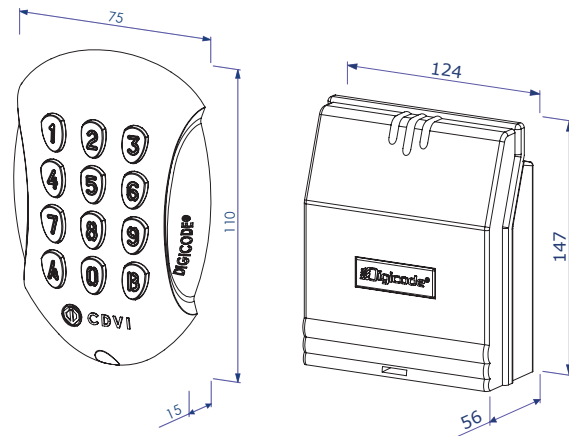
NL

1] PRODUCT PRESENTATIE

De GALEOBT is een innovatief opbouw keypad dat een slanke en stijlvolle esthetiek combineert met een robuuste beveiliging. Met een gescheiden elektronica en een vandalismebestendige behuizing minimaliseert dit keypad het risico dat het systeem wordt uitgeschakeld door sabotage. GALEOBT is Bluetooth-compatibel en de gratis iOS- of Android-app maakt programmeren eenvoudiger dan ooit. Met een eenvoudige en intuïtieve interface kunt u snel alle belangrijke parameters instellen, rechtstreeks vanaf uw smartphone.

- **3 RELAIS**
- **VERLICHTE TOETSEN**
- **TOT 100 GEBRUIKSCODES**
- **MATERIAAL: ZAMAK®**
- **TECHNOLOGIE: BLUETOOTH**
- **VERBRUIK: 195mA**
- **VOEDING:**
 - 12V TOT 24V DC
 - 24V TOT 48V DC

- **AFMETINGEN GALEO: 110 X 75 X 15 MM**
- **AFMETINGEN BOXCODE: 147 X 124 X 56 MM**



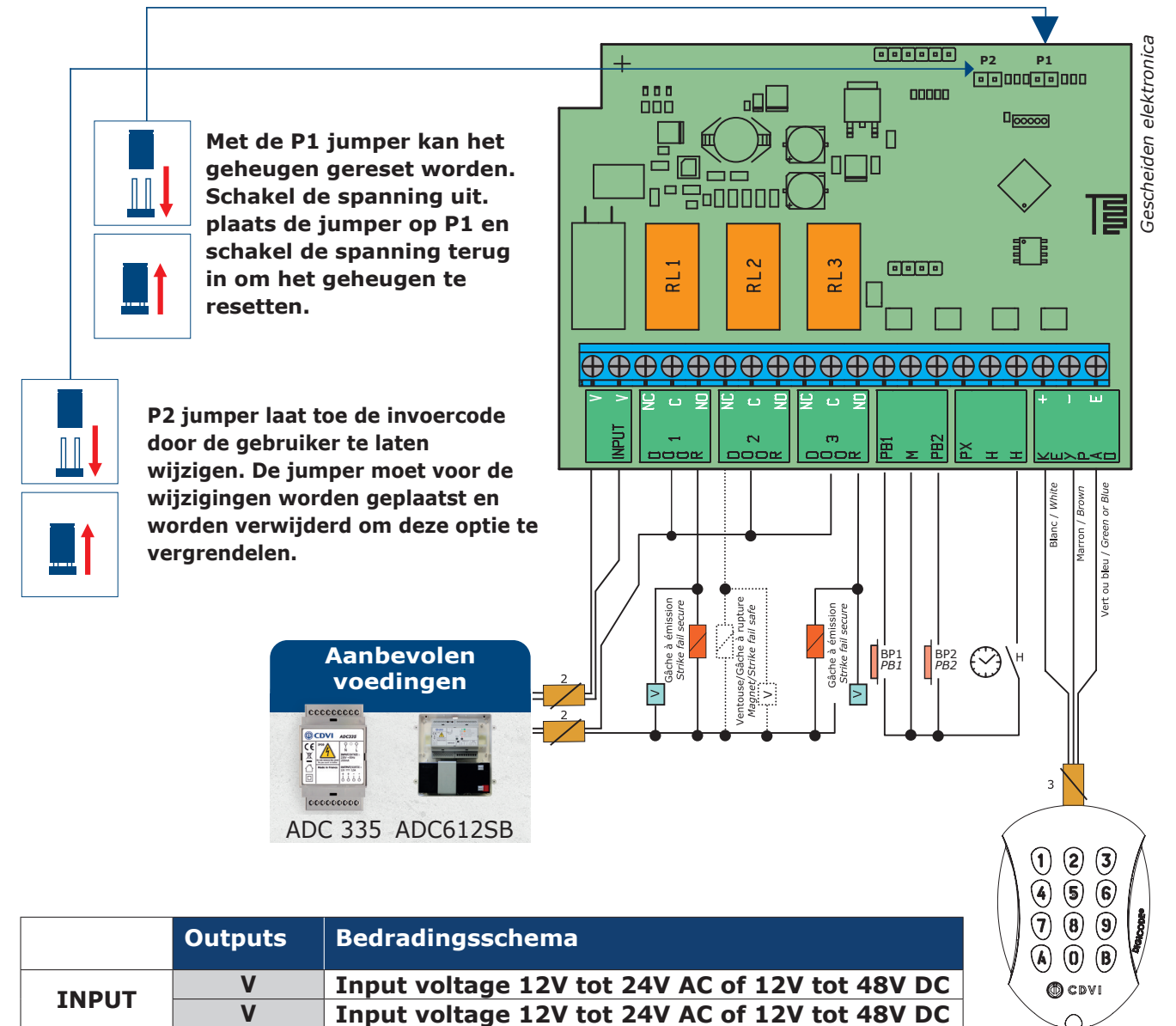
2] GELEVERDE ELEMENTEN

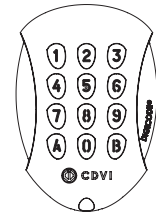
	Varistor	(M4x50) Torx® schroeven	T20 Torx® schroeven-draaier	Schroef-dop	(M4x30) bevestigings-schroeven	Ankerplug	Pakking ring	Pakking ring	Gescheiden electronica montageplaat
GALEO	-	1	1	1	2	2	-	-	-
Gescheiden electronica	1	-	-	-	2	2	2	2	1

3] TECHNISCHE SPECIFICATIES

Functie	Beschrijving
Digicode® binnen/buiten - IP64 (keypad)	Metalen behuizingen toetsen, hoge weerstand tegen vandalisme
Gescheiden elektronica	De gescheiden elektronica wordt in een veilige omgeving gemonteerd. Hierop wordt het keypad aangesloten (standaard geleverd met een kabel van 3m)
Plug'n'play-verbinding	<ul style="list-style-type: none"> - Vrije spanning - 12V tot 24VAC en 12V tot 48VDC - 3 onafhankelijke relaisuitgangen (5A@250VAC)
Intuïtieve programmering	100 gebruiker codes aanpasbaar door elke gebruiker
Design	Kleine voetafdruk & extra vlak
Standaard programmering	Er is geen master-code in de fabrieksinstellingen (5 cijfers)
2 installaties mogelijk	<ul style="list-style-type: none"> - Gebruik de app om de BOXCODE te programmeren - Gebruik het TMGALEO-keypad of de app om de BOXCODE te programmeren

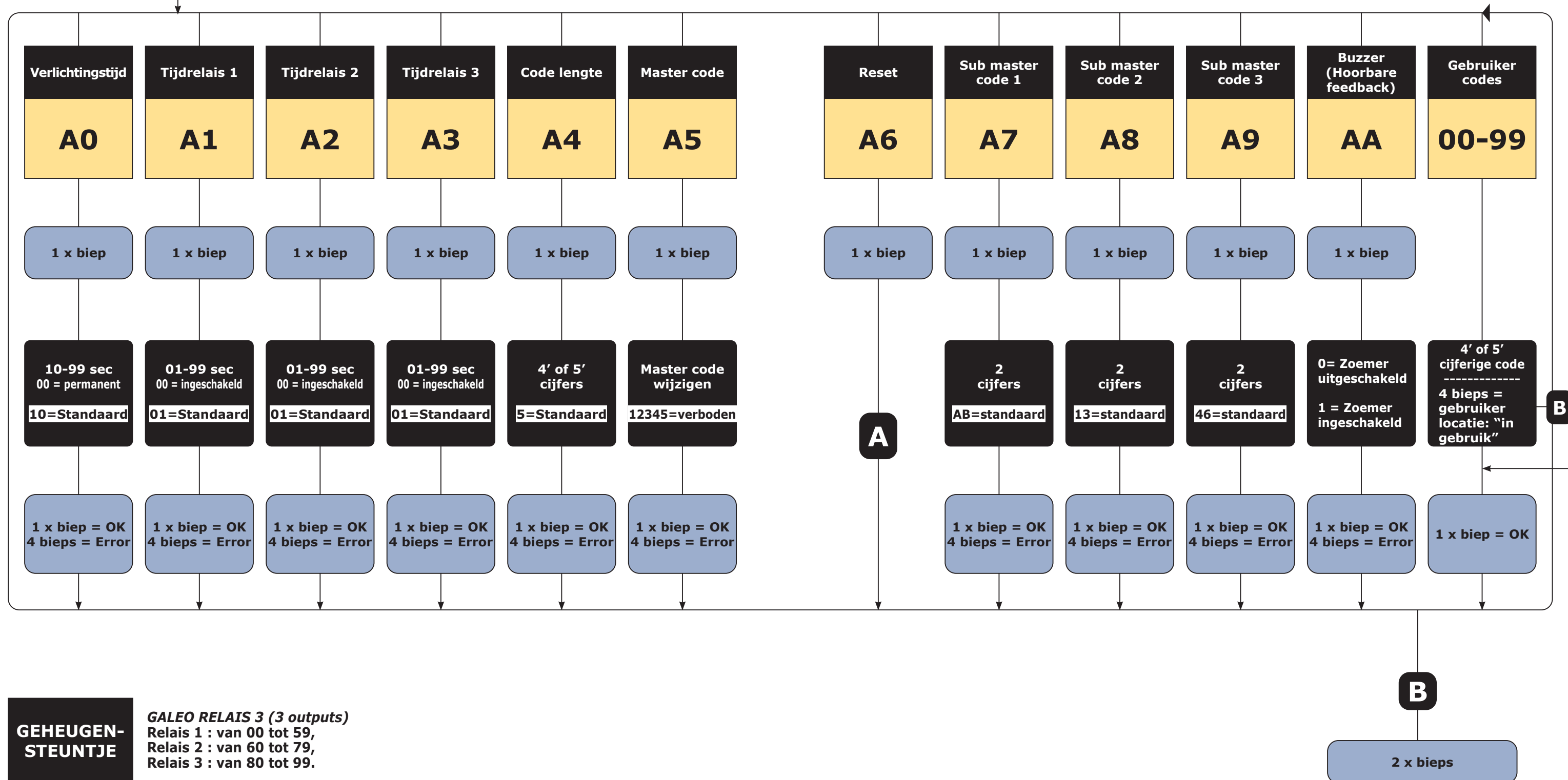
4] BEDRADINGS -EN PROGRAMMEERSHEMA





Voer tweemaal
de mastercode
in

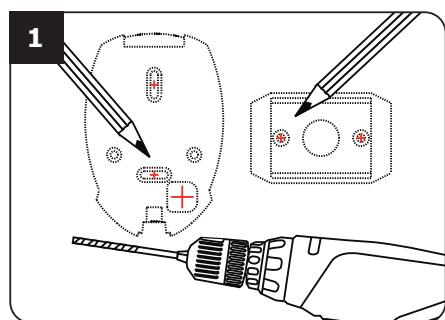
2 x bieps



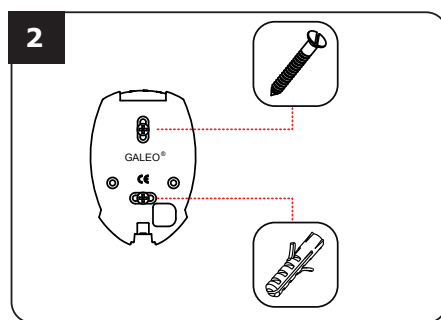
**GEHEUGEN-
STEUNTJE**

GALEO RELAIS 3 (3 outputs)
Relais 1 : van 00 tot 59,
Relais 2 : van 60 tot 79,
Relais 3 : van 80 tot 99.

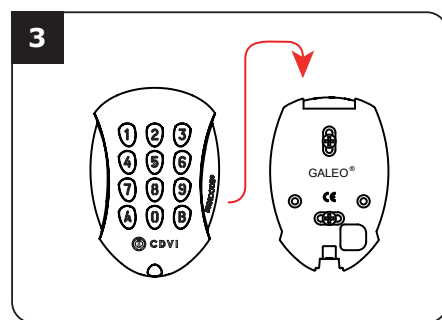
5] INSTALLATIE



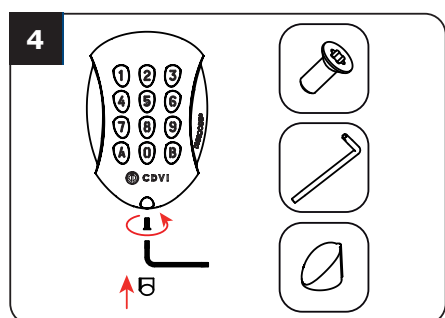
Controleer de afstand tussen de GALEO en de gescheiden elektronica (zie pagina 27 «Opmerkingen en aanbevelingen»). Gebruik de gescheiden elektronica bevestigingsplaat en de GALEO om markeringen te maken en de 2 bevestigingsgaten te boren (boorØ 5 mm en minimum diepte = 35 mm). Ten slotte de opening voor de doorgang van de elektrische kabel voor het keypad.



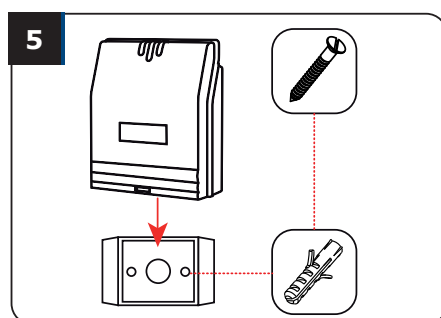
Plaats de 2 anker pluggen in de gaten. Plaats de achterplaat van de GALEO en schroef hem vast aan de muur met behulp van de bijgeleverde bevestigingsschroeven (M4x10).



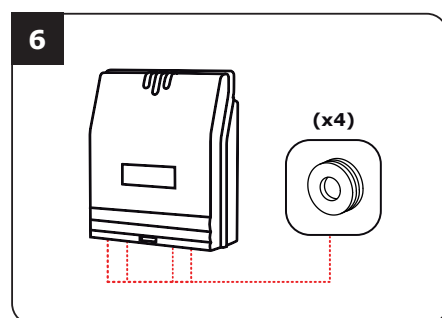
Leid de GALEO voedingskabel door de opening van de achterplaat. Monteer vervolgens het keypad op de achterplaat.



Bevestig het GALEO-keypad op de achterplaat met behulp van de meegeleverde (M4x10) Torx®-schroef en T20 Trox-schroevendraaier. Plaats de schroefdop aan de onderkant van het keypad.



Plaats de 2 ankerpluggen in de gaten. Plaats de beugel van de elektronica en schroef ze vast aan de muur met behulp van de bijgeleverde M4x30 schroeven. Schuif de doos van boven naar beneden op de beugel.



Sluit de kabels aan op de klemmen van de gescheiden elektronica. Vergeet niet om de varistor op het slot te installeren. (zie pagina 27 «Opmerkingen en aanbevelingen»)

6] OPMERKINGEN EN AANBEVELINGEN

Kabel :

De afstand tussen de GALEO en de elektronische afstandsbediening mag niet meer dan 10 meter bedragen. Zorg ervoor dat de kabel niet in de buurt komt van hoogspanningskabels (bijvoorbeeld 230 V AC).

Aanbevolen kabel tussen de GALEO en de gescheiden elektronica :

Om de meegeleverde kabel van 3 meter uit te breiden, kiest u een kabel met 2 twisted pairs (4 geleiders), SYT1 0.8MM (AWG 20).

Aanbevolen voedingen geschikt voor de GALEO :

ADC335 (ingang 230V) of ADC612S (ingang 230V).

Montage aanbevelingen :

Monteer het keypad op een plat oppervlak om vandalisme te voorkomen en om de beste montage te verzekeren.

Veiligheidsvoorschriften :

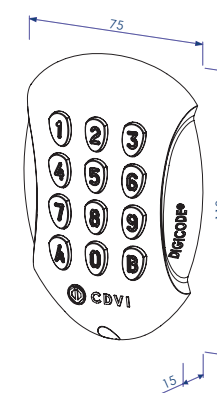
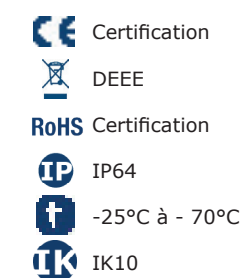
Om veiligheidsredenen is er geen master-code in de fabrieksinstelling (slechts 5 tekens). De 1 2 3 4 5-code is verboden als mastercode. Wanneer u een mastercode en gebruikerscode kiest, vermijd dan sequentiële (opvolgende) codes. (bijvoorbeeld: 3 4 5 6 7)

Bescherming tegen self-effect :

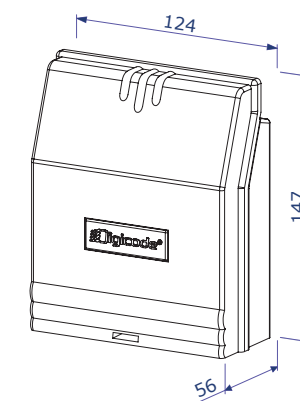
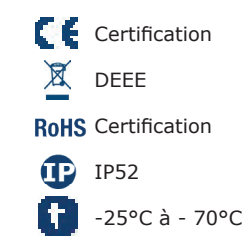
Om de elektronica te beschermen tegen het self-effect, dient u de varistor parallel te installeren met het slot.

Optionele elementen

TMGALEO (OPTIONEEL)



GESCHEIDEN ELEKTRONICA (BOXCODE)



	12V	24V	48V
Verbruik (3 relais outputs geactiveerd en verlichte toetsen)			
AC	166 mA	82 mA	-
DC	195 mA	105 mA	54 mA

7] PROGRAMMATIE

Eerste Gebruik of Na Reset

1. Schakel het systeem in

Op de gescheiden elektronica:

- Groene LED gaat aan
- Vervolgens gaat de rode LED gaat aan
- vervolgens knipperen de rode en groene LEDs

Op het keypad:

- Er klinkt 1 bieptoon
- Het keypad knippert

2. Voer tweemaal een nieuwe code in voor de mastercode te activeren (5 cijfers).

De 12345-code is verboden in de mastercode.

- Het keypad stopt met knipperen
- Na de eerste ingave van de mastercode, knippert het keypad 1 keer
- Voer de master code voor een tweede keer in
- Als de twee ingevoerde mastercodes gelijk zijn, hoort u 2 bieptonen. Indien dit niet gebeurt wacht u tot het keypad opnieuw knippert (ongeveer 10 seconden) om de mastercode tweemaal in te voeren

U bevindt zich nu in de programmeermodus.

3. Configureer het systeem met het programmeermenu

Druk op de B-toets om het programmeermenu te verlaten.

4. Voorbeeld voor het aanmaken van een gebruikerscode

De code die voor de klant bestemd is (4 of 5 cijfers) heeft een plaats in het toestel. Net zoals een wagen een plaats heeft in een parking. Eenmaal deze plaats bezet moet de volgende code een andere plaats krijgen. Alle codes die relais 1 aansturen worden tussen plaats 00 en 59 geprogrammeerd. De codes voor relais 2 tussen 60 en 79, en die voor relais 3 tussen 80 en 99.

Te volgen stappen:

- Voer de master code tweemaal in, u hoort 2 piepjes
- Geef de codeplaats in (bijvoorbeeld "00"). U hoort 1 biep
- Geef nu de gewenste gebruikerscode in (4 of 5 cijfers, al naargelang de ingestelde codelengte). U hoort een lange biep
- Verlaat het programmatiemenu door op "B" te drukken, u hoort 2 bieps en de verlichting van het keypad gaat uit (tenzij deze permanent ingesteld is). De gebruikerscode is nu geprogrammeerd. Test de activering van het relais door de nieuwe code in te voeren.

Reset Geheugen

1. Schakel de stroom uit en zet een jumper op P1.

- Raadpleeg pagina 13 voor de jumper P1 op de gescheiden elektronica

2. Schakel de stroom terug in:

Op de gescheiden elektronica:

- Rode LED's branden gedurende de reset
- Rode en groene LED's knipperen tijdens het wachten op de nieuwe mastercode

Op het keypad:

- 6 korte bieptonen tijdens het resetten, gevolgd door een lange bieptoon
- Keypadverlichting knippert tijdens het wachten op de nieuwe mastercode

3. Verwijder de jumper op P1

- De mastercode en alle codes zijn gewist. De fabrieksinstellingen worden hersteld

4. Start opnieuw vanaf stap A

Mastercode Resetten

Zet bij normale werking een jumper op positie P1

Wacht tot het keypad knippert om een nieuwe mastercode in te voeren

Op de gescheiden elektronica:

- Rode LED brandt tijdens het resetten van de mastercode
- Dan knippert de groene LED

Op het keypad:

- U hoort 3 korte bieptonen tijdens het resetten van de mastercode gevolgd door een lange bieptoon
- Het keypad knippert tijdens het wachten op de nieuwe mastercode

Het Wijzigen van de Code Door Een Gebruiker

Om een gebruiker toe te staan om zijn eigen gebruikerscode te wijzigen, plaatst u een jumper op P2 (om de functie uit te schakelen, verwijdert u de jumper)

1. Voer de huidige gebruikerscode in.

- Het relais is geactiveerd en er klinkt een bieptoon

2. Voer de 2-cijferige wijzigingscode.

- Relais 1, fabriekswaarde: A en B
- Relais 2, fabriekswaarde: 1 en 3
- Relais 3, fabriekswaarde: 4 en 6
- Er klinkt een biep om de wijziging toe te staan

3. Kies de nieuwe toegangscode.

- 2 bieptonen bevestigen de validatie van de nieuwe code en een normale werking van het systeem

4. Controleer de nieuwe gebruikerscode om zeker te zijn van de wijziging.

8] MY DIGICODE APP

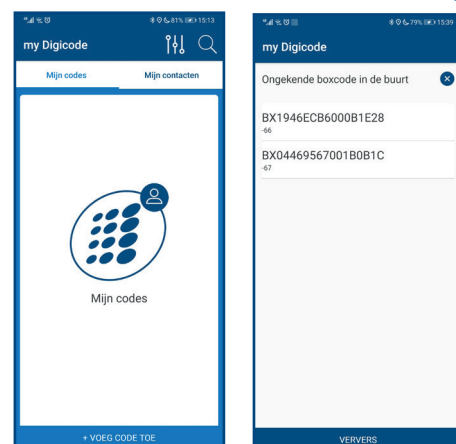
Met de My Digicode applicatie kan u uw keypad volledig configureren en beheren vanaf uw smartphone. Deze app is beschikbaar vanaf Android 5 en IOS 8.1.

Zoek in uw appstore naar de applicatie: My Digicode

Uw basisconfiguratie in enkele stappen:

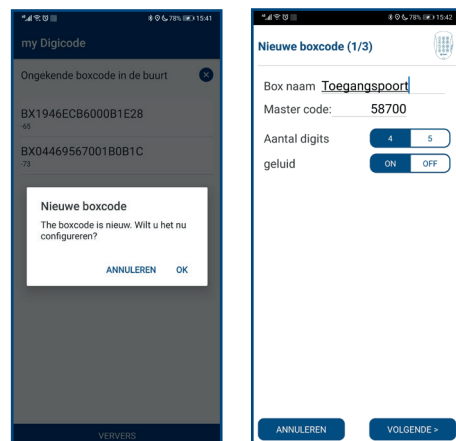


1. Druk op **Voeg een code toe** en **selecteer de BOXCODE die u wil configureren**. De box met de laagste RSSI-waarde is de dichtstbijzijnde BOXCODE.

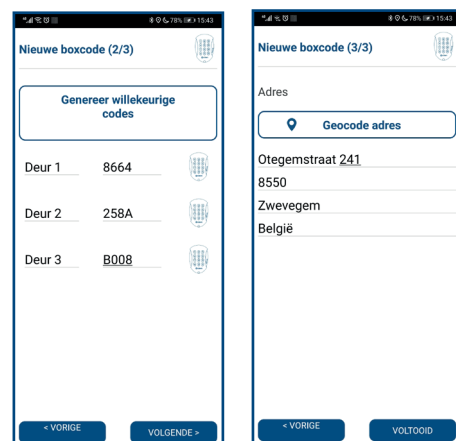


2. **Selecteer de BOXCODE die u wil configureren** en druk op "OK" Geef de naam van uw BOXCODE in.

Geef een mastercode in die u wil gebruiken om te programmeren. **De codes 12345 en 00000 zijn niet mogelijk**. Kies ook de lengte van de gebruikerscode die u wil gebruiken (4 of 5 cijfers). Druk onderaan op "Volgende".



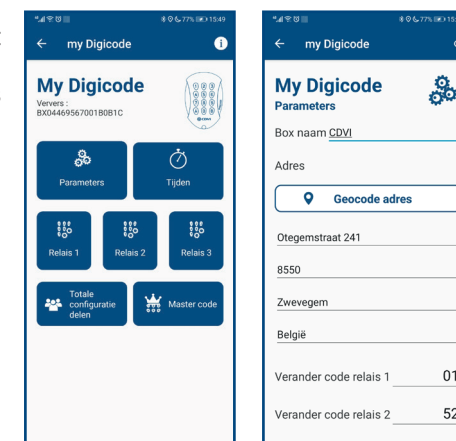
3. Hier kan u **per deur een code ingeven** of kiezen voor een willekeurig gegenereerde code. Druk op "**Volgende**". Geef vervolgens **het adres in van uw BOXCODE in** en druk op "**Voltooid**".



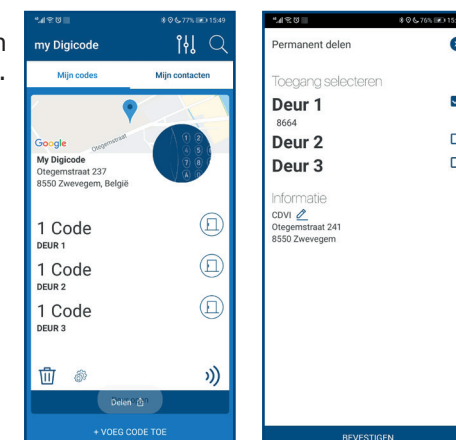
Hier ziet u alle gegevens die u hebt ingesteld. Als **installateur** kan u deze configuraties doorsturen naar de **eindklant** door te drukken op "Zenden"



4. Wanneer u **onderaan links** het **tandwiel selecteert**, opent u het menu van uw GALEOBT. Menu parameters: **boxnaam wijzigen, adres wijzigen, geluid, (master)codes, relais schakeltijden wijzigen, ...**



5. Druk onderaan op "**Delen**", kies "**permanent**" of "**tijdelijk**" en **selecteer vervolgens welke van deur u toegang wil delen**. Klik "**Bevestigen**" en "**Nu zenden**".



6. De ontvanger kan daarna het bestand in de e-mail openen met "**My digicode**" en verschijnt de naam van de box in "**mijn contacten**". Selecteer de box, **daarna verschijnt het deur-icoon**

Wanneer de ontvanger deze toegang selecteert ziet de ontvanger een deur en wanneer u voor de deur staat kan u deze openen door op het deur icoontje te drukken. Dit deur-icoontje zal groen worden wanneer de deur geopend wordt.





CDVI Group

FRANCE (Headquarters)

Phone: +33 (0) 1 48 91 01 02

CDVI FRANCE + EXPORT

+33 (0) 1 48 91 01 02

www.cdvi.com

CDVI AMERICAS [CANADA - USA - LATAM]

+1 866 610 0102

www.cdvi.ca

CDVI BENELUX [BELGIUM - NETHERLANDS - LUXEMBOURG]

+32 (0) 56 73 93 00

www.cdviBenelux.com

CDVI GERMANY

+49 (0) 251 798477 0

www.cdvi.de

CDVI TAIWAN

+886 (0) 42471 2188

www.cdviChina.cn

CDVI SUISSE

+41 (0) 21 882 18 41

www.cdvi.ch

CDVI CHINA

+86 (0) 10 84606132/82

www.cdviChina.cn

CDVI IBÉRICA [SPAIN - PORTUGAL]

+34 (0) 935 390 966

www.cdviIberica.com

CDVI ITALIA

+39 (0) 321 90 573

www.cdvi.it

CDVI MAROC

+212 (0) 5 22 48 09 40

www.cdvi.ma

CDVI NORDIC [SWEDEN - DENMARK - NORWAY - FINLAND]

+46 (0) 31 760 19 30

www.cdvi.se

CDVI UK [UNITED KINGDOM - IRELAND]

+44 (0) 1628 531300

www.cdvi.co.uk

CDVI POLSKA

+48 (0) 12 659 23 44

www.cdvi.com.pl

All the information contained within this document (pictures, drawings, features, specifications and dimensions) could be perceptibly different and can be changed without prior notice. - May 2023