



EN ENGLISH

FR FRANCAIS



## GALEO

**Weatherproof Illuminated keypad with remote electronics**  
***Digicode® extérieur avec électronique sécurisée***

*The installer's choice*  
**cdvigroup.com**

# GALEO

Weatherproof Illuminated Keypad with remote electronics

Thank you for buying our products and for the confidence you placed in our company.

## 1] KEY FEATURES

- Polished heavy duty Zamak® cast alloy, high resistance to vandalism
- 12 backlit keys
- 2 independent relay outputs (5A@250VAC)
- Surface mount, indoor/outdoor
- Free voltage\*
- Mounting with Torx® screws
- Weather resistant, keypad sealed with epoxy
- PCB of remote electronics protected with a varnish coating
- 100 user codes customisable by each user
- Codes can range from 4 to 5 digits
- Adjustable time relay of up to 99'' for each relay output or latched
- Each output is assignable by group rank
- Available in Wiegand version (GALEOW) and with 3 relay outputs (GALEO3R)
- Audible and visual feedback
- \*Input voltage : 12V to 24Vac and 12V to 48Vdc

Consumption (3 relay outputs activated and keypad illuminated)	12V	24V	48V
AC	90 mA	46 mA	-
DC	100 mA	55 mA	30 mA

## 2] NOTES & RECOMMENDATIONS

### Cable

The distance between the GALEO and the remote electronic can not exceed more than 10 meters. Make sure that the cable is not near by a high voltage cables (ex: 230 V AC).

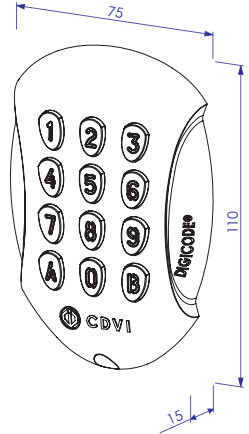
### Recommended cable between the GALEO and the remote electronic

To expand the supplied 3 meter cable, select a 2 twisted pairs cable (4 wires), SYT1 0.8MM (AWG 20).

### Recommended power supplies suitable for the GALEO :

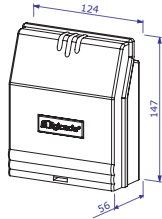
ADC335 (230V input) or BS60 (230V input).

- RoHS
- Environmental tests: vibrations
- WEEE
- Environmental test: Salt spray
- IP64
- CE certification
- 25°C to +70°C



- RoHS
- CE certification
- WEEE
- IP52
- 20°C to +70°C

### REMOTE CONTROLLER



### Mounting recommendations

Mount the keypad on a flat surface to avoid any vandalism and to insure the best mounting.

### Security advice

For security advice reasons, change the factory default master code. When selecting a master code and user code avoid sequential codes (example : **3 4 5 6 7**).










### Back EMF protection

To secure the system from back electromagnetic fields do not forget to mount the varistor in parallel on the lock.

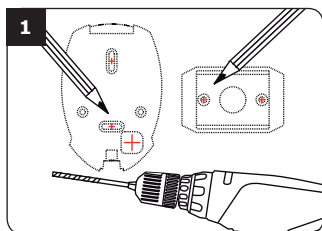
# GALEO

## Weatherproof Illuminated Keypad with remote electronics

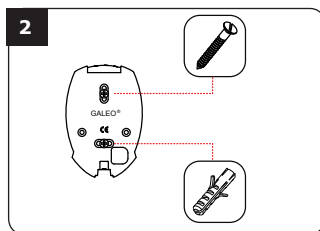
### 3] MOUNTING KIT

									
	Varistor	(M4x10) Torx® screw	T20 Torx® Spanner	Caps	(M4x30) mounting screws	Plastic anchors	Wiring sealed cap	Wiring sealed cap	Mounting plate for remote electronic box
GALEO	1	1	1	2	2	2	-	-	-
Remote Controller	-	-	-	-	2	2	2	2	1

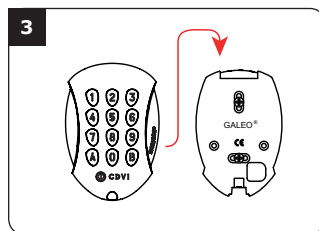
### 4] MOUNTING



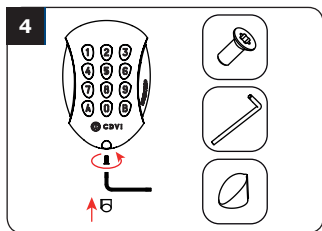
Verify the distance between the GALEO keypad and its remote electronic (Refer to page 2 «Notes and Recommendations»). Place the back plate of the GALEO on the wall and the bracket of the remote electronic then mark with a pen the hole location then drill the 2 mounting holes (drill bit Ø 5 mm and 35 MM hole depth) and the hole wiring access.



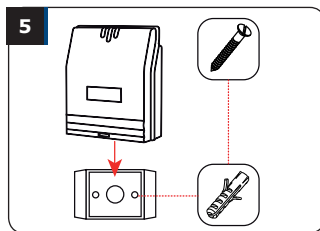
Insert the 2 plastic anchors in the holes. Place the back plate of the GALEO and screw on the wall using the supplied (M4x30) mounting screws.



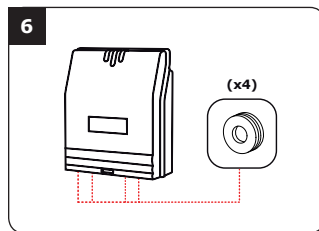
Insert the cable in the hole access area of the back plate. Then mount the keypad on the back plate, placing first the top in the hooks and then the bottom.



Fasten the GALEO keypad to the back plate by using the supplied (M4x10) Torx® screw and T20 Trox spanner hardware. Place the screw cap at the bottom of the keypad.



Insert the 2 plastic anchors in the holes. Place the bracket of the electronic and screw on the wall using the supplied M4x30 screws. Slide the box from up to down on the bracket.

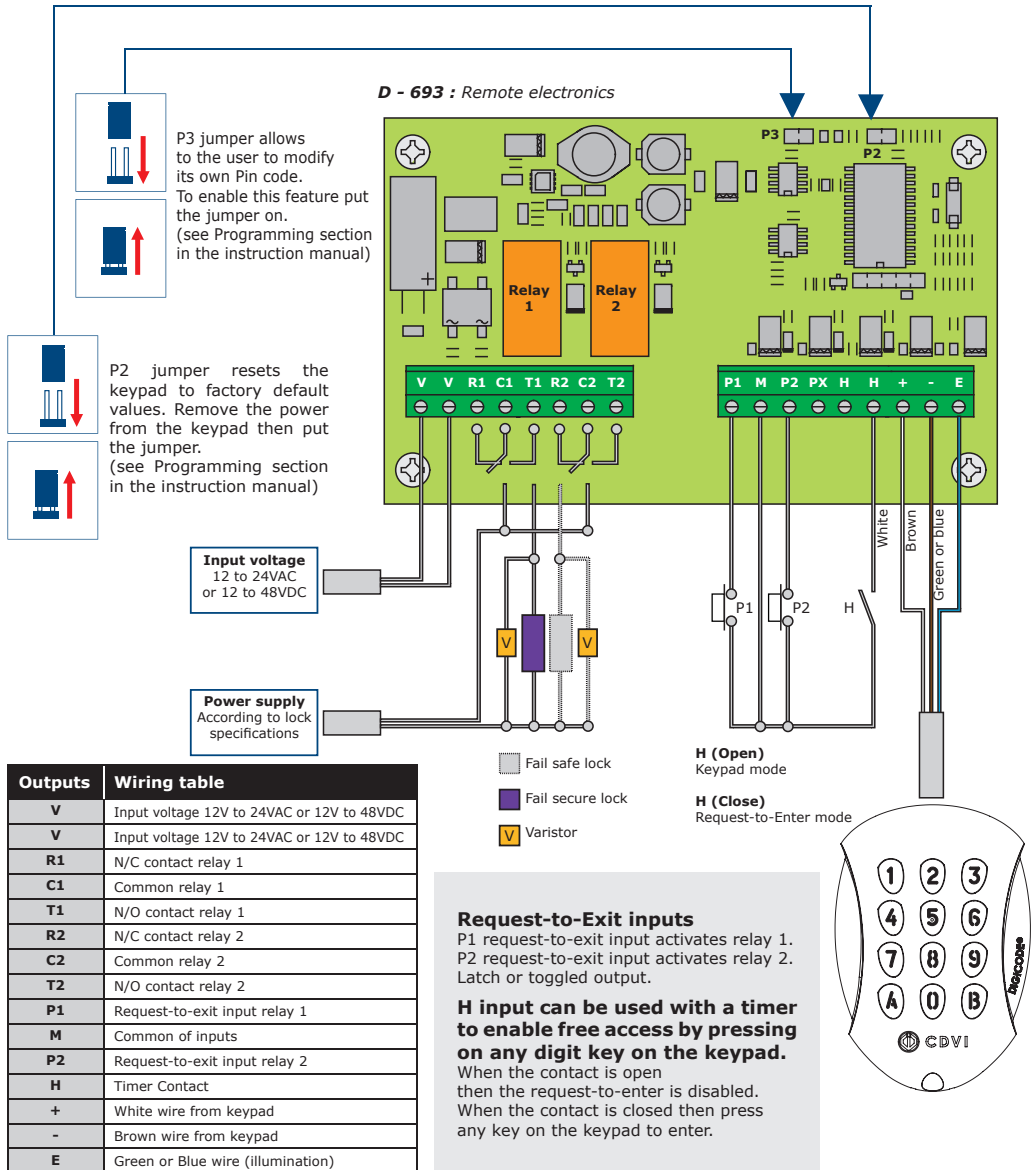


Insert the cable in the remote electronic and wire the cable to the terminals. Don't forget to install the varistor on the lock (Refer to page 2 «Notes and Recommendations»).

GALEO

Weatherproof Illuminated Keypad with remote electronics

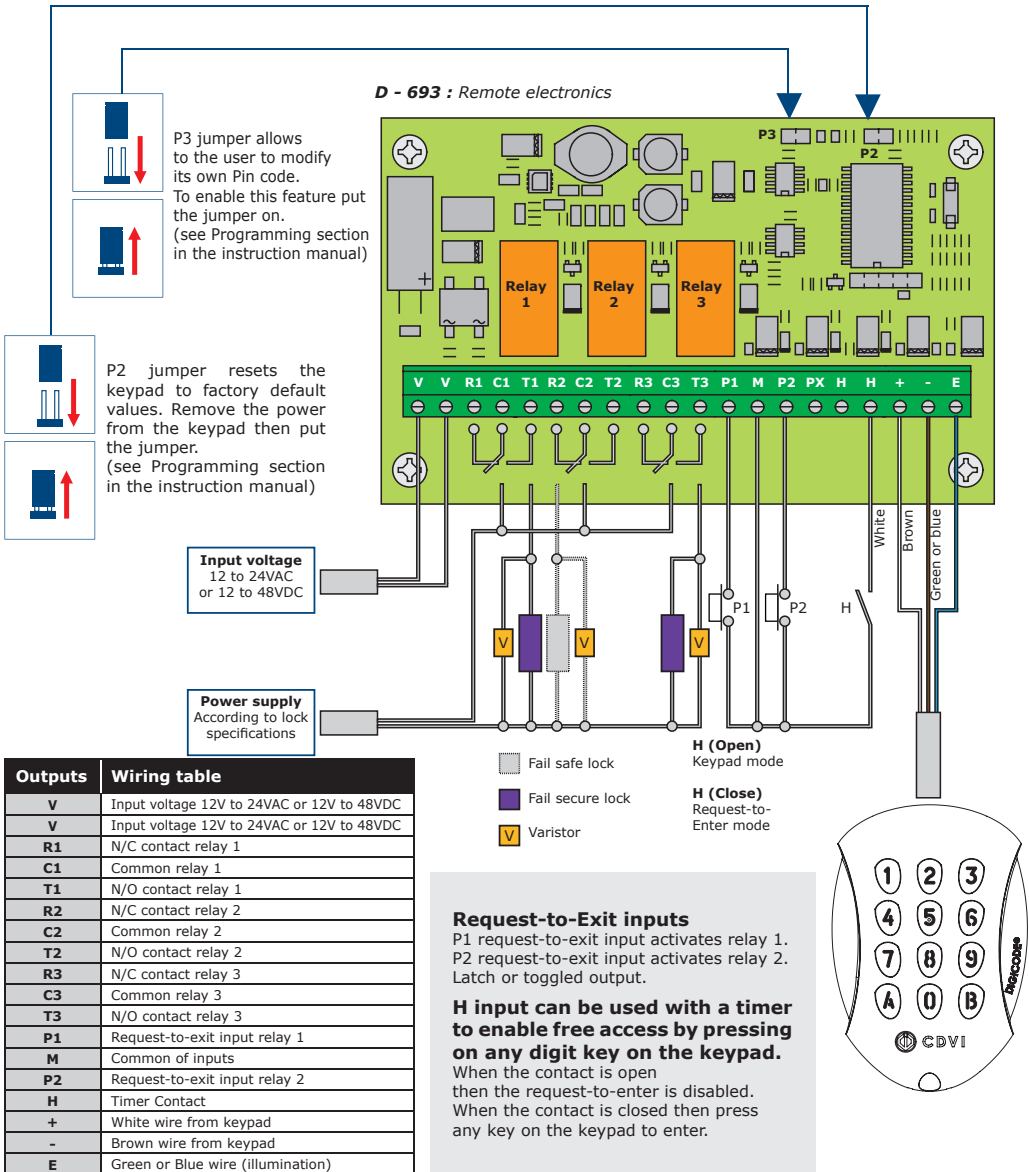
5] WIRING DIAGRAM GALEO 2 RELAY OUTPUTS



GALEO

Weatherproof Illuminated Keypad with remote electronics

6] WIRING DIAGRAM GALEO3R 3 RELAY OUTPUTS



## GALEO

## Weatherproof Illuminated Keypad with remote electronics

## 7] PROGRAMMING FUNCTIONS

**DEFAULT VALUES**

- Without codes.
- Illumination time: 10 seconds.
- Relay release time: 1 second.
- Code length: 5-digit.
- Master Code: **1 2 3 4 5**.
- Programming security time :  
120 secondes.
- Code length for sub master code:
  - Version 1 relay (Group 1) =  
A and B,
  - Version 2 relays (Group 2) =  
1 and 3
  - Version 3 relays (Group 3) =  
4 and 6.

**AUDIBLE SIGNAL:**

The buzzer indicates different audible signals. It can be turned off by cutting the ST1 wire on the remote controller

- 1 short beep:** Keypad powered
- 1 long beep:** data computing in programming or access granted
- 2 short beeps:** Enter or Exit from programming
- 4 short beeps:** data computing error.

**CODE LENGTH**

The master code and the User codes can be of 4 or 5-digit in length. All the keypad keys can be used to

program a code. The master code and the Pin code can be of 4 or 5-digit code. The master code CAN NOT be used as a PIN code (User Pin code). The master code CAN NOT be used as a PIN code (User Pin code). To delete a specific User pin Code replace it by 0000 if code length is 4-digit format or replace it by 00000 if the code is in 5-digit format.

**P2 JUMPER:**

Reset master code and user codes.

**P3 JUMPER:**

modification of individual code by the user.

**A. RESET MASTER CODE AND USER CODES****1. Enter the master code twice (1 2 3 4 5 default value master code).**

2 beeps are emitted to confirm entry in programming mode.

**2. Press A6 to reset the Master Code and the User codes.**

One beep is emitted. Press on **A** and **B** to confirm reset of all memory of the keypad. Wait for two beeps. The master code is restored to its default value **1 2 3 4 5** and all the User codes are deleted from the keypad. Once the reset is completed then the keypad returns to a stand-by operating mode.

**OR****1. Cut the power. Put the jumper on P2.****2. Put the power back.****Wait approximately 3 seconds.**

Two beeps are emitted to confirm reset of the keypad. Remove P2 jumper. The master code is restored to its default value **1 2 3 4 5** and all the User codes are deleted from the keypad.

**B. SETTING CODE LENGTH****1. Enter the master code twice.**

(**1 2 3 4 5** default value master code).

2 beeps are emitted to confirm entry in programming mode.

**2. Press A4 to program the code length.**

One beep is emitted. Press 4 or 5 for the digit code. One beep is emitted to confirm programming of the code length.

**3. Press A5 to modify the master code.**

One beep is emitted. Enter the new 4 or 5-digit master code. One beep is emitted to confirm programming of the new master code.

**4. Press B to exit from programming mode.**

2 beeps are emitted to confirm that the keypad is in stand-by operating mode.

**4 beeps indicate a data computing error.**

**C. CHANGING THE MASTER CODE**

*The master code is used only to enter in programming mode.*

**1. Enter the master code twice.**

(**1 2 3 4 5** default value master code). 2 beeps are emitted to confirm entry in programming mode.

**GALEO***Weatherproof Illuminated Keypad with remote electronics***2. Press A5 to modify the master code.**

One beep is emitted. Enter the new 4 or 5 digit master code. One beep is emitted to confirm that the master code is programmed.

**3. Press B to exit from the programming mode.**

2 beeps are emitted to confirm that the keypad is in stand-by operating mode.

**D. ADDING, CHANGING OR DELETING A USER CODE**

Group 1: From address 00 to address 99, relay output 1

**1. Enter the master code twice (1 2 3 4 5 default value master code).**

2 beeps are emitted to confirm entry in programming mode.

**2. To add a user code, enter the user location (from 00 to 99).**

If the user location is free 1 beep is emitted, enter the 4 or 5-digit User code.

**3. To Change a User code enter the user location.**

4 beeps are emitted to indicate that user location is already programmed. Enter a new 4 or 5-digit code. A beep is emitted to confirm the new user code.

**4. To delete a User code enter the user location.**

4 beeps are emitted. Press **0 0 0 0** in 5-digit length code or **0 0 0 0** in 4-digit length code. A beep is emitted to confirm the new user code.

**NOTE:** If the Pin code is already programmed or is identical to the master code, then 4 beeps are emitted. Press **B** to exit from the programming mode. 2 beeps are emitted to confirm that the keypad is in stand-by operating mode.

**E. TIME OUTPUTS**

**This section allows to program the illumination time and the Relay activation time.**

**1. Enter the master code twice (1 2 3 4 5**

default value master code). 2 beeps are emitted to confirm entry in programming mode.

**2. Press A0 to program the key-in keypad time and the keys lit time.**

1 beep is emitted. Enter the time in 10th of second – 10 for 10 seconds up to 99 for 99 seconds the backlighting dims 10 seconds after the last keypress or switches off after entering a valid code. Press **00** for permanent illumination keys. One beep is emitted to validate the time.

**3. Press A1 to program relay 1 output time (door release time).**

1 beep is emitted. For a latched output enter the time in seconds – 01 for 1 second up to 99 for 99 seconds. Press **00** for a toggled output. One beep is emitted to validate the time.

**4. Press B to exit from programming mode.**

2 beeps are emitted to confirm that the keypad is in stand-by operating mode.

**4 beeps indicate a data computing error.**

**F. RESET MASTER CODE****On stand-by operating mode, put a jumper on P2.**

Wait 1 second and then remove the jumper. One beep is emitted. The master code is restored to its default value **1 2 3 4 5** in 5-digit code and **2 3 4 5** in 4-digit code.

**G. CHANGING THE CODE BY A USER****To authorize a user to modify its own User code put a jumper on P3 (to disable the feature remove the jumper).****1. Enter the old user code.**

The relay is activated and a beep is emitted.

**2. Enter the 2-digit sub master code (default sub master code A and B).**

A beep is emitted to authorise the modification.

**3. Enter the new user code.**

2 beeps are emitted to confirm the new code.

**GALEO***Weatherproof Illuminated Keypad with remote electronics*

**4. Check the new user code to be sure of the modification.**

**H. SETTING A SUB MASTER CODE**

The Sub Master code allows the user to change its own code without entering in programming mode. For security reasons the code need to be changed periodically. This feature makes it easier and faster to change its code.

**1. Enter the master code twice (1 2 3 4 5 default value master code).**

2 beeps are emitted to confirm entry in programming mode.

**2. Press A7 to program a sub master code for the user individual Pin code modification.**

One beep is emitted. Enter the new 2-digit sub master code. One beep is emitted to confirm programming of the sub master code.

**3. Press B to exit from the programming mode.**

2 beeps are emitted to confirm that the keypad is in stand-by operating mode.

**I. Audible Feedback**

The audible signal is enabled in programming mode and when the relay is energised after a valid code. To enable the audible feedback on a key press:

**1. Enter the master code twice (1 2 3 4 5 default value master code).**

2 beeps are emitted to confirm entry in programming mode.

**2. Press AA.**

One beep is emitted. Press **0** to disable the audible signal during a keypress. Press **1** to enable the audible signal during a keypress. One beep confirms the new setting.

**3. Press B to exit from programming.**

2 beeps are emitted to confirm exit from programming mode.

**J. OPTIONAL GALEO 2 AND GALEO 3 PROGRAMMING INSTRUCTION**

Programming instructions are the same as for the GALEO keypad with 1 relay output.

**GALEO 2:** 2 relay outputs N/O and N/C contacts 8A @ 250V~.

-----  
**Group 1:** From user location 00 to user location 59 to activate relay 1.

**Group 2:** from user location 60 to user location 99 to activate relay 2

Release Time of relay2 enter **A2**, sub master code enter **A8** (default values 1 and 3).

**GALEO 3:** 3 relay outputs N/O and N/C contacts 8A @ 250V~.

-----  
**Group 1:** from user location 00 to user location 59 to activate relay 1.

**Group 2:** from user location 60 to user location 79 to activate relay 2.

**Group 3:** from user location 80 to user location 99 to activate relay 3.

Release time for relay 3 enter **A3**  
sub master code enter **A9** (default values 4 and 6).



**GALEO**

*Weatherproof Illuminated Keypad with remote electronics*

**To program Pin codes:**

User location	Code	Name	User location	Code	Name	User location	Code	Name
00			34			68		
01			35			69		
02			36			70		
03			37			71		
04			38			72		
05			39			73		
06			40			74		
07			41			75		
08			42			76		
09			43			77		
10			44			78		
11			45			79		
12			46			80		
13			47			81		
14			48			82		
15			49			83		
16			50			84		
17			51			85		
18			52			86		
19			53			87		
20			54			88		
21			55			89		
22			56			90		
23			57			91		
24			58			92		
25			59			93		
26			60			94		
27			61			95		
28			62			96		
29			63			97		
30			64			98		
31			65			99		
32			66					
33			67					

<b>REMINDER</b>	<b>GALEO Relay 1 (1 output)</b> Relay 1 : From user location 00 to 99.	<b>GALEO Relays 2 (2 output)</b> Relay 1 : From 00 to 59, Relay 2 : From 60 to 99.	<b>GALEO Relays 3 (3 outputs)</b> Relay 1 : From 00 to 59, Relay 2 : From 60 to 79, Relay 3 : From 80 to 99.
-----------------	---	--	---

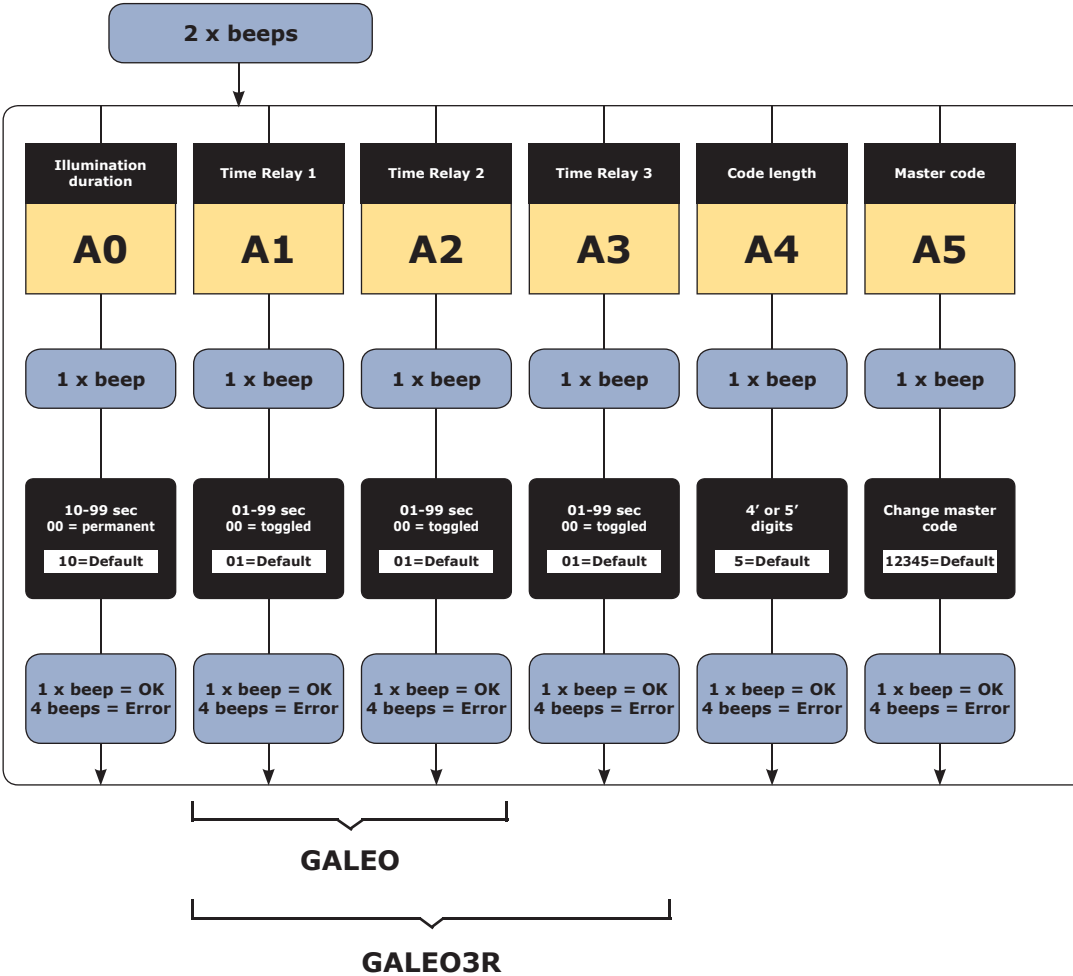
**GALEO**

*Weatherproof Illuminated Keypad with remote electronics*

**14] PROGRAMMING CHART**

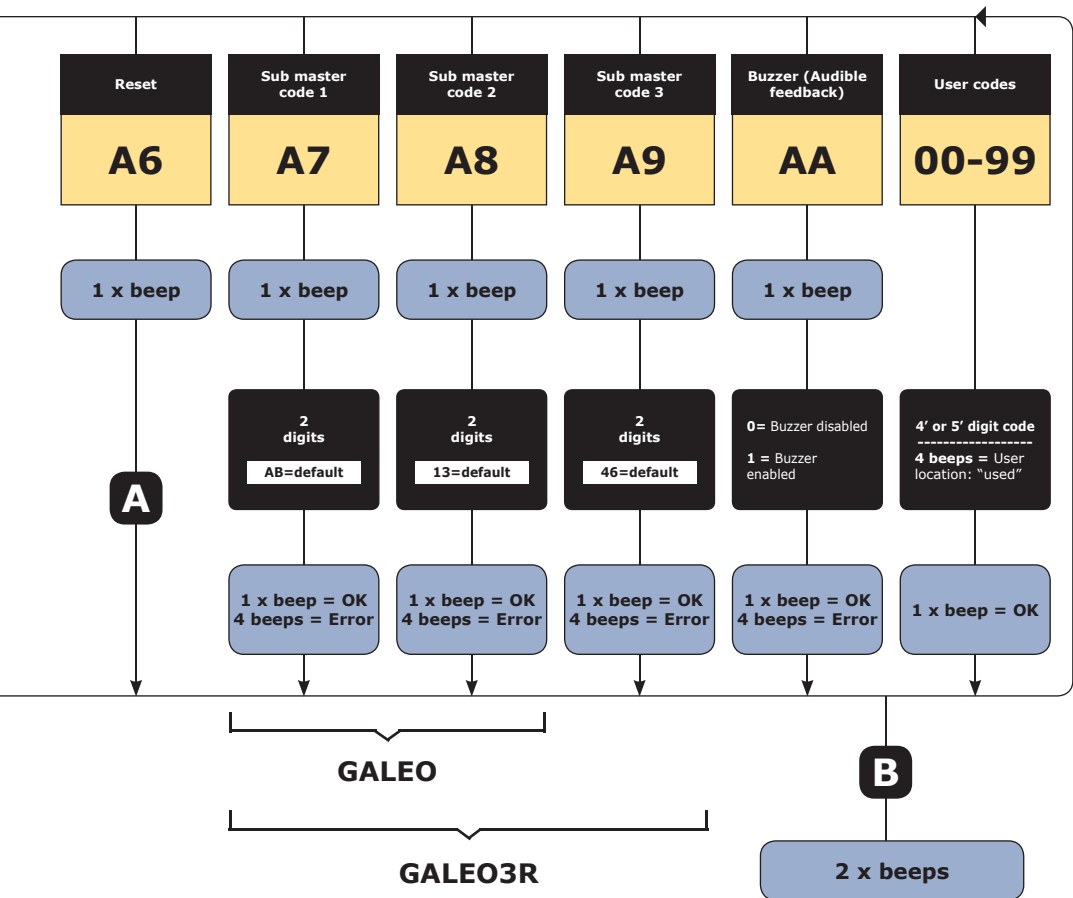


Enter Master code twice



**GALEO**

*Weatherproof Illuminated Keypad with remote electronics*



# GALEO

Digicode® extérieur avec électronique sécurisée

**Merci pour l'achat de ce produit et pour la confiance que vous accordez à notre entreprise.**

## 1] PRÉSENTATION DU PRODUIT

### ■ Digicode® extérieur - IP64

Façade et touches métalliques  
Haute résistance au vandalisme

### ■ Électronique sécurisée

Commande et intelligence déportée en milieu protégé & raccordée au clavier par un câble de 3m fourni

### ■ Facile à installer

Montage en applique rapide

### ■ Raccordement plug'n'play

Tension libre « free voltage » :  
12V → 24VAC / 12V → 48VDC  
2 ou 3 relais de commande

### ■ Programmation intuitive

Standard CDVI jusqu'à 100 codes d'accès directement paramétrables par l'utilisateur

### ■ Design

Faible encombrement & extra plat

### ■ Ergonomique

Touches lumineuses et signalisation sonore

Consommation  
(au repos)

	12V	24V	48V
AC	90mA	46mA	-
DC	100mA	55mA	30mA



Résistant aux vibrations



DEEE



Résistant au brouillard salin



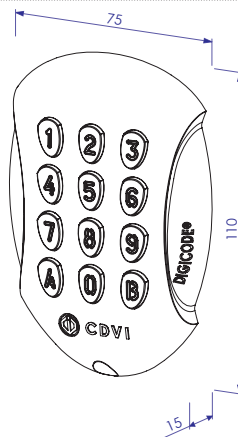
IP64



Certification CE



-25°C à +70°C



### ÉLECTRONIQUE SÉCURISÉE



Certification CE



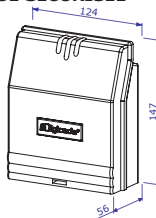
DEEE



IP52



-20°C à +70°C



## 2] RAPPELS ET RECOMMANDATIONS

### Rappel de câblage

La distance de câblage entre le GALEO et l'électronique sécurisée doit être au maximum de 10 m.  
Attention de ne pas passer vos fils à proximité de câbles « Courant fort » (ex: 230 V AC).

### Câbles préconisés entre le GALEO et l'électronique sécurisée

Pour une extension du câble 3 mètres fourni, privilégiez un câble 2 paires (4 fils) SYT1 8/10ème (AWG 20).

### Alimentations préconisées

ADC335 ou BS60

### Montage

Afin d'optimiser la fixation du GALEO et de prévenir les

tentatives d'arrachage, privilégiez les surfaces planes.

### Composition des codes

Par soucis de sécurité, veillez à modifier le code maître usine par celui de votre choix. Lors du changement du code maître usine et de la création des codes utilisateurs, évitez les codes trop simples (ex: les suites **3 4 5 6 7**).










### Recommandations d'installation

Pour sécuriser l'installation, n'oubliez pas de placer la varistance sur le système de verrouillage, en parallèle, au niveau de l'alimentation. L'électronique sécurisée du GALEO doit être impérativement installée dans un environnement clos et protégée des conditions climatiques extérieures.

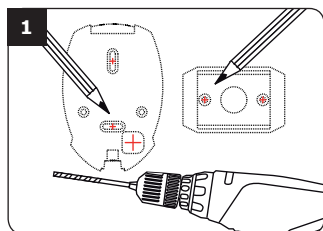
# GALEO

Digicode® extérieur avec électronique sécurisée

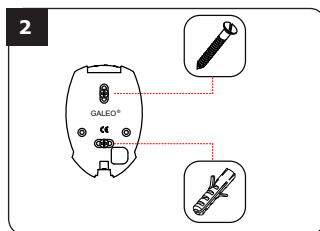
## 3] ÉLÉMENTS FOURNIS

									
<b>GALEO</b>	1	1	1	2	2	2	-	-	-
<b>Electronique sécurisée</b>	-	-	-	-	2	2	2	2	1

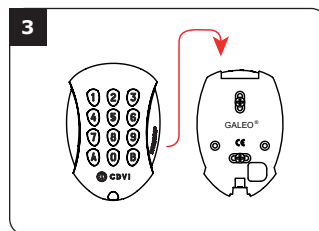
## 4] MONTAGE



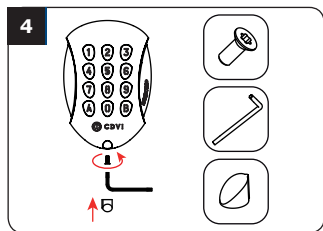
Vérifiez la distance entre le GALEO et son électronique sécurisée (Voir page 2 «Rappels et préconisations»). A l'aide de la plaque de fixation de l'électronique sécurisée et du GALEO, prenez les marques et percez les 2 trous de fixation (forêt Ø 5 mm et profondeur minimum. = 35 mm) ainsi que l'ouverture pour le passage du câble électrique destiné au clavier.



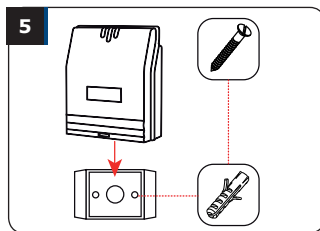
Positionnez les 2 chevilles plastiques dans les trous. Puis Fixez le fond du GALEO sur le support de votre choix, à l'aide des vis cruciformes à têtes fraisées.



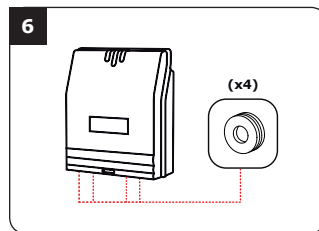
Passez le câble électrique du GALEO dans son ouverture et fixez le à son support par le haut avec le crochet supérieur.



Bloquez le GALEO sur son support par l'intermédiaire de la vis TORX® et de son outil spécifique (clé mâle coudée). Pour finaliser le montage de ce produit, placez le cache-vis.

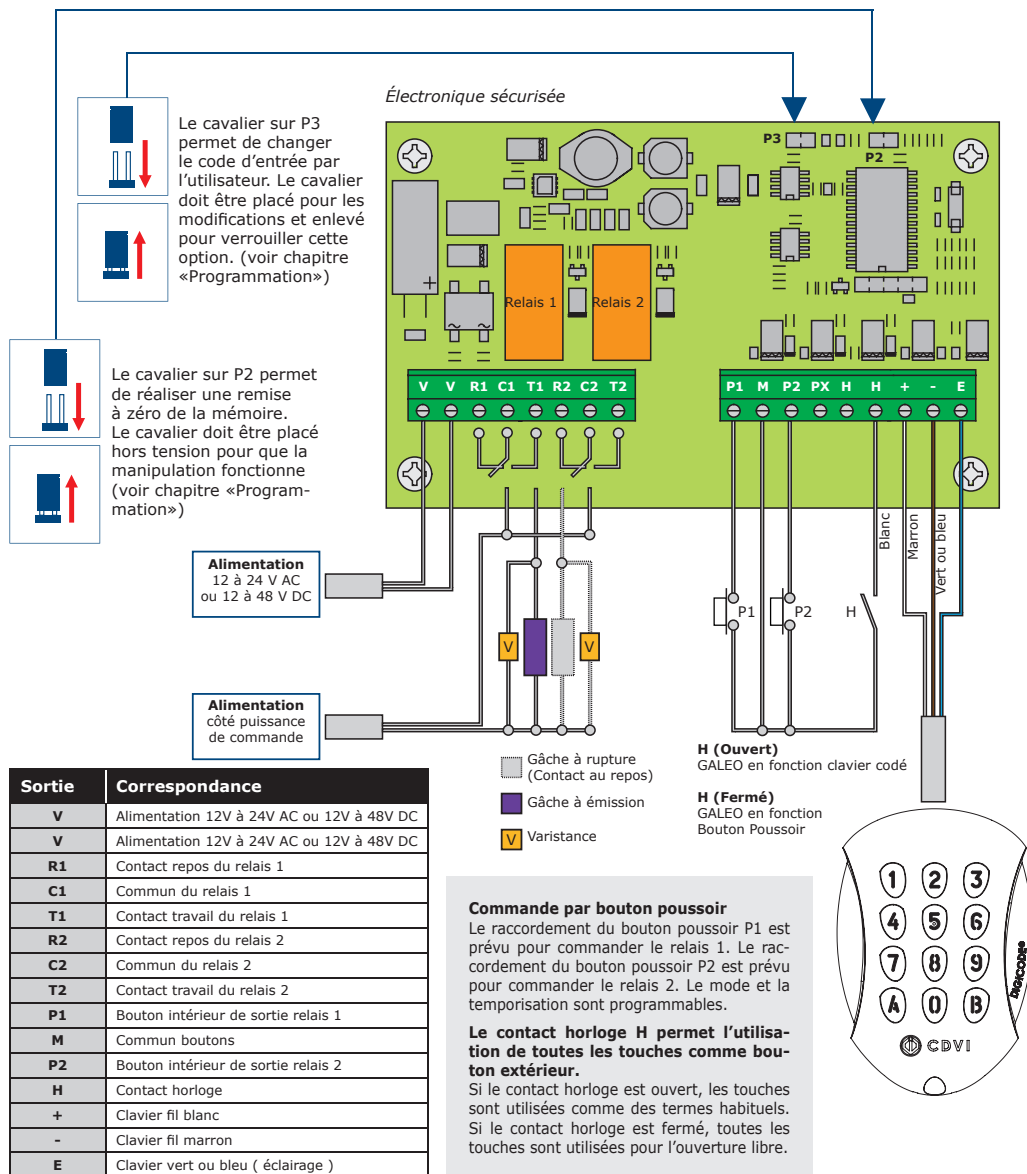


Positionnez les 2 chevilles plastique dans les trous. Puis fixez la plaque de fixation de l'électronique sécurisée sur la surface de votre choix, à l'aide des vis cruciformes à têtes fraisées. Venez ensuite placer l'électronique sécurisée sur son support.



Passez vos fils, glissez les passe-fils de l'électronique sécurisée et faites vos branchements. Lors de cette opération, n'oubliez pas de placer la varistance (Voir page 2 «Rappels et préconisations»).

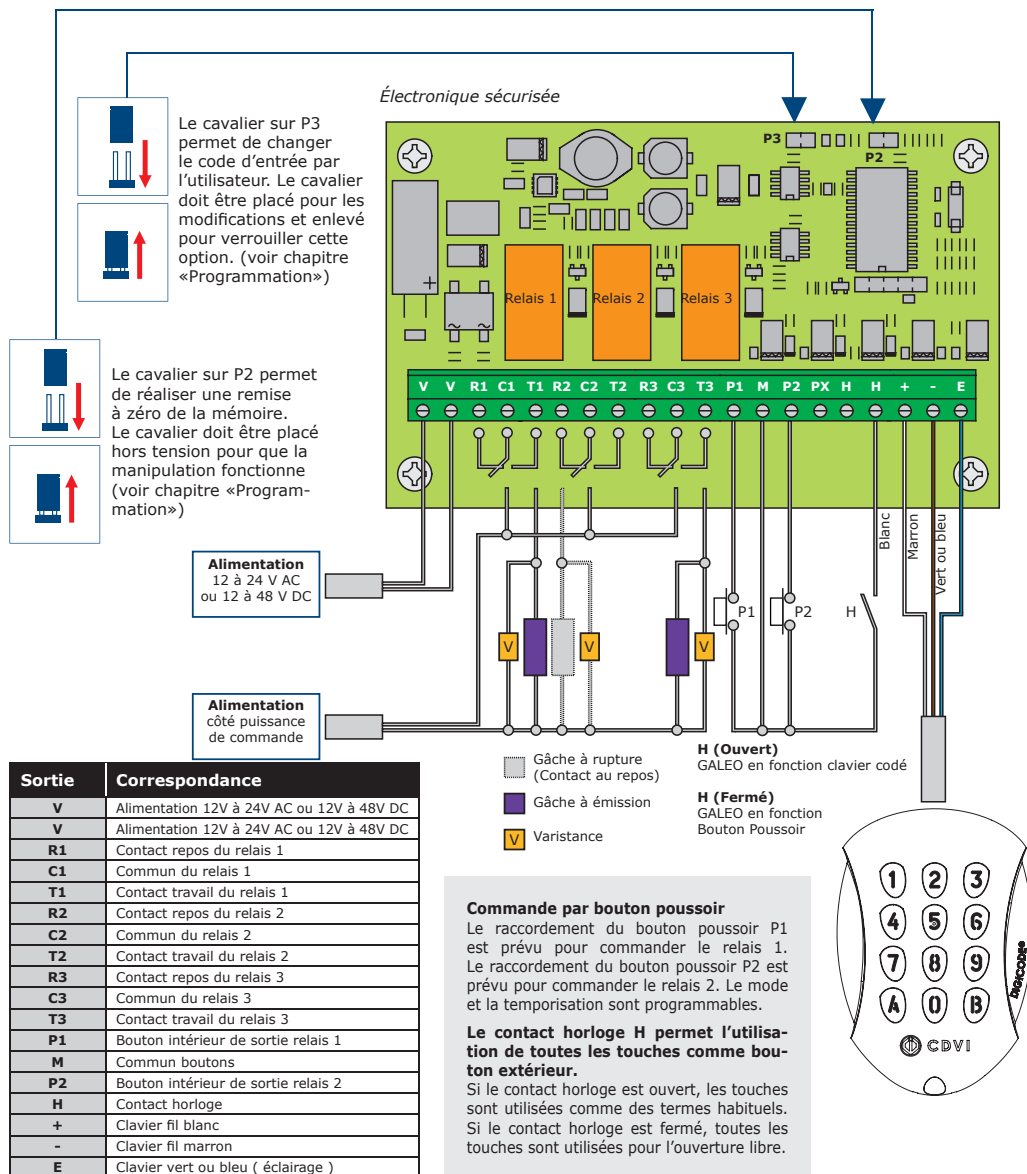
## 6] SCHÉMA DE RACCORDEMENTS GALEO 2 RELAIS



# GALEO

Digicode® extérieur avec électronique sécurisée

## 7] SCHÉMA DE RACCORDEMENTS GALEO 3 RELAIS



**GALEO**

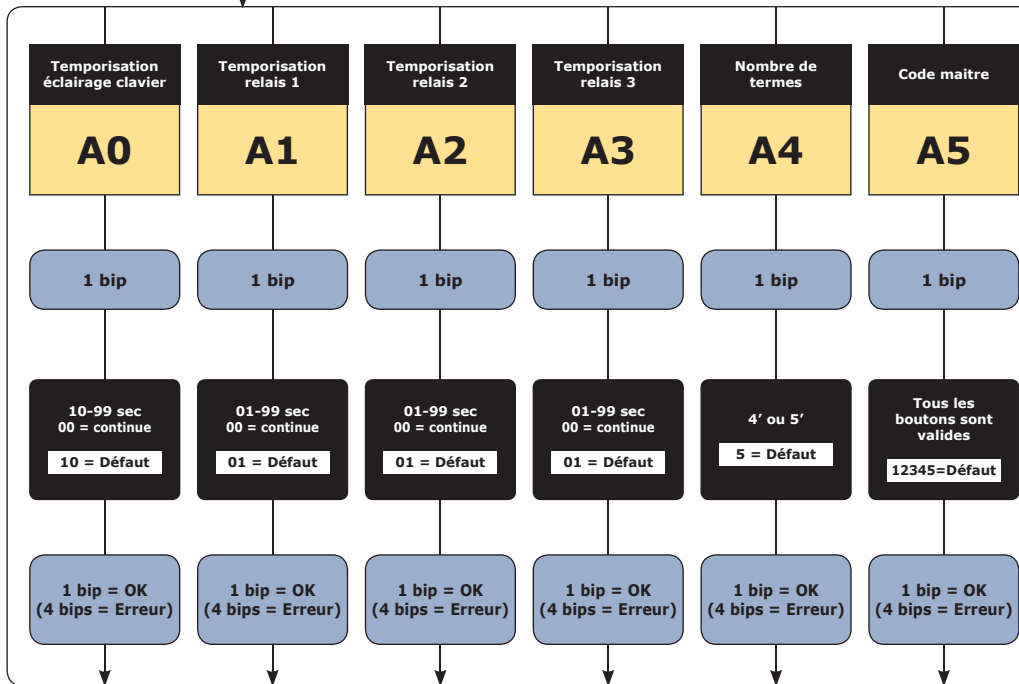
Digicode® extérieur avec électronique sécurisée

**8] PROGRAMMATION**



Tapez 2 fois le code Maître

2 bips sonores

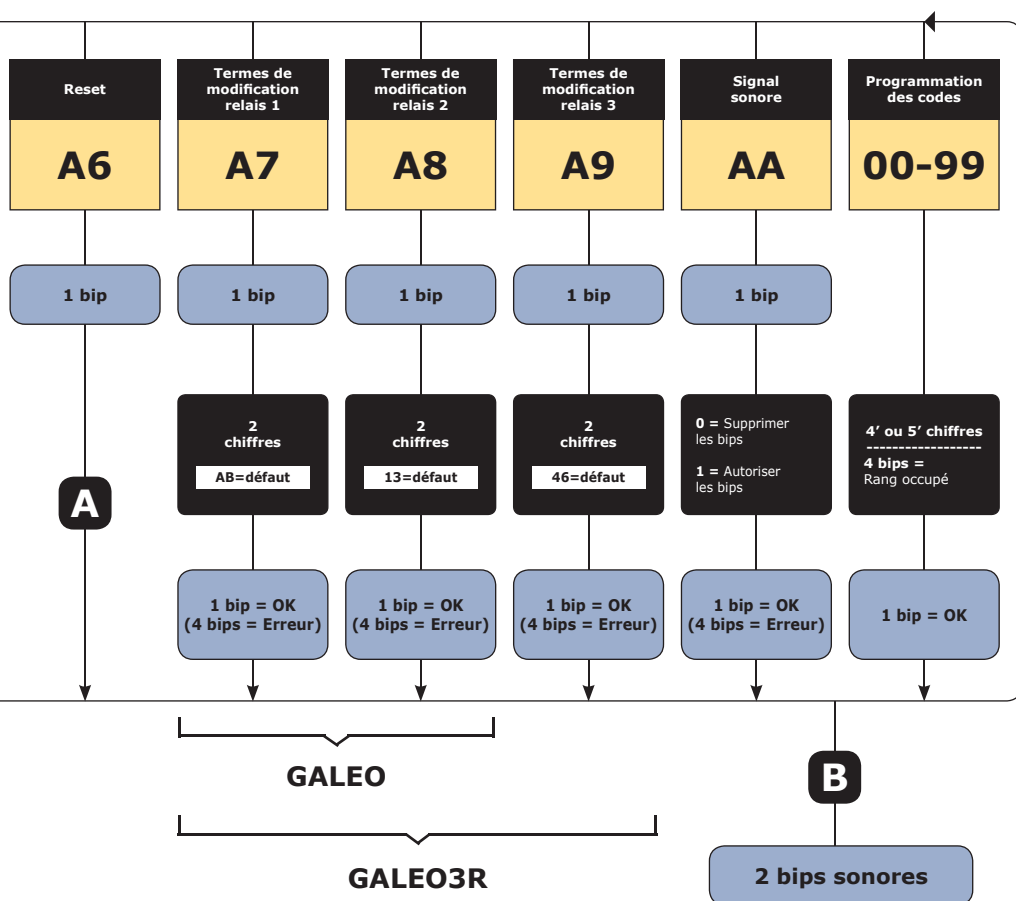


GALEO

GALEO3R



**GALEO**  
*Digicode® extérieur avec électronique sécurisée*



## GALEO

Digicode® extérieur avec électronique sécurisée

**LES VALEURS DU GALEO SONT PAR DÉFAUT:**

- Sans codes.
- Temporisation éclairage : 10 s.
- Temporisation d'ouverture pour tous les relais : 1 secondes.
- Nombre de termes : 5.
- Code maître usine : **1 2 3 4 5**.
- Temporisation sécurité programmation : 120 secondes.
- Termes de modification par utilisateur :
  - Version 1 relais (Groupe 1) = A et B,
  - Version 2 relais (Groupe 2) = 1 et 3

- Version 3 relais (Groupe 3) = 4 et 6.

**SIGNAUX SONORES :**

- 1 bip court = *Mise sous tension.*
- 1 bip long = *Validation d'une saisie en programmation ou ouverture autorisée.*
- 2 bips courts = *Entrée ou sortie de programmation.*
- 4 bips courts = *Erreur de saisie.*

**TERMES UTILISÉS ET CODES D'OUVRETURE:**

Toutes les touches du clavier sont autorisées pour composer les codes.

Le code maître et les codes d'ouverture de porte doivent être composés de 4 ou 5 termes. Le code maître ne peut pas être utilisé comme code d'ouverture. Les codes 00000 et 0000 servent à annuler un code existant et ne peuvent donc pas servir comme code d'ouverture de porte.

**CAVALIER P2**

Code maître usine **1 2 3 4 5** et RAZ des codes.

**CAVALIER P3**

Modification des codes par l'utilisateur.

**A. REMISE À ZÉRO DE LA MÉMOIRE****1. Tapez 2 fois le code maître.**

Pour la première utilisation, le code maître usine est : **1 2 3 4 5**.

Deux bips sonores sont émis pour confirmer l'entrée en programmation.

**2. Puis tapez A6.**

Un bip sonore est émis.

**3. Tapez A et B**

La remise à zéro est validée.

Attendez que deux bips soient émis. Le code maître est de nouveau **1 2 3 4 5** et tous les codes sont effacés. Le clavier est sorti de programmation et les valeurs par défaut sont rétablies.

***Vous avez aussi une seconde possibilité pour remettre à zéro la mémoire***

**1. Coupez l'alimentation et positionnez un cavalier en P2.**

Pour avoir plus de précision sur l'emplacement du cavalier P2, reportez vous à la page 4.

**2. Rétablir l'alimentation.**

Attendez environ 3 secondes. 2 bips sonores sont émis pour confirmer la remise à zéro. Enlevez le cavalier P2. Le code maître est de nouveau **1 2 3 4 5** et tous les codes sont effacés. Les valeurs par défaut sont rétablies.

**B. PROGRAMMATION DU CODE MAÎTRE ET DU NOMBRE DE TERMES****1. Tapez 2 fois le code maître.**

Pour la première utilisation, le code maître usine est : **1 2 3 4 5**. Deux bips sonores sont émis pour confirmer l'entrée en programmation.

**2. Tapez A4 pour la saisie du nombre de termes des codes.**

Un bip est émis. Tapez 4 ou 5 pour le nombre de termes. Un bip sonore est émis pour confirmer la programmation.

**3. Tapez A5 pour changer le code maître.**

Un bip est émis. Tapez les 4 ou 5 termes du nouveau code maître. Un bip sonore est émis pour confirmer la programmation.

**4. Tapez B pour sortir de la programmation.**

Deux bips sont émis pour confirmer le retour au mode normal de fonctionnement.

**4 bips indiquent une erreur de saisie.**

**Cas de figure :**

Vous avez un code maître et des codes utilisateurs à 5 termes. Vous souhaitez utiliser des codes à 4 termes. Vous faites donc la démarche indiquée ci-dessus en modifiant le code maître. Lorsque le nombre de terme du code maître est bien passé de 5 à 4 termes, les codes utilisateurs deviennent simultanément des codes à 4 termes.

**GALEO***Digicode® extérieur avec électronique sécurisée*

**Ex :** Si votre code maître et code utilisateur est **1 2 3 6 9**, il deviendra après manipulation **2 3 6 9**. Si vous souhaitez passer d'un code maître (et donc d'un code utilisateur) de 4 termes à 5 termes suivez la même procédure. Lors du passage de 4 à 5 termes, le chiffre «0» sera intégrer par défaut devant le code maître et donc devant les codes utilisateurs.

**Ex :** le passage du code maître **2 3 6 9** à 4 termes en 5 termes devient **0 2 3 6 9**.

*Il est conseillé de programmer les codes en 5 termes puis de modifier le nombre de termes.*

**C. PROGRAMMATION DU CODE MAÎTRE****1. Tapez 2 fois le code maître.**

Pour la première utilisation, le code maître usine est : **1 2 3 4 5**. Deux bips sonores sont émis pour confirmer l'entrée en programmation.

**2. Tapez A5.**

Un bip est émis. Tapez les 4 ou 5 termes du nouveau code maître. Un bip sonore est émis pour confirmer la programmation.

**3. Tapez B pour sortir de la programmation.**

Deux bips sont émis pour confirmer le retour au mode normal de fonctionnement.

**D. PROGRAMMATION DES CODES**

Suivant le nombre de relais de votre GALEO (1,2 ou 3 relais) les groupes de codes (appelés aussi rangs pour le classements des codes par individus) sont différents :

**GALEO 1 Relais**

Groupe 1 : Du rang 00 au rang 99.

**GALEO 2 Relais**

Groupe 1 : Du rang 00 au rang 59,  
Groupe 2 : Du rang 60 au rang 99.

**GALEO 3 Relais**

Groupe 1 : Du rang 00 au rang 59,  
Groupe 2 : Du rang 60 au rang 79,  
Groupe 3 : Du rang 80 au rang 99.

**1. Tapez 2 fois le code maître.**

Pour la première utilisation, le code maître usine est : **1 2 3 4 5**. Deux bips sonores sont émis pour confirmer l'entrée en programmation.

**2. Tapez le n° du rang à programmer**

(en fonction du nombre de relais de votre GALEO). Si le rang est libre, tapez les 4 ou 5 termes du code. Si le rang est occupé, 4 bips sont émis. Tapez les 4 ou 5 termes du code ou tapez **0 0 0 0** ou **0 0 0 0** pour annuler le code enregistré. Un bip sonore est émis pour confirmer la programmation.

**3. Tapez B pour sortir de la programmation.**

Deux bips sont émis pour confirmer le retour au mode normal de fonctionnement.

*Si le code composé correspond à un code existant ou s'il est identique au code maître, 4 bips sonores indiquent une erreur. Les codes 00000 et 0000 servent à annuler un code existant et ne peuvent donc pas servir comme code d'ouverture de porte.*

**E. PROGRAMMATION DES TEMPORISATIONS****1. Tapez 2 fois le code maître.**

Pour la première utilisation, le code maître usine est : **1 2 3 4 5**. Deux bips sonores sont émis pour confirmer l'entrée en programmation.

**2. Tapez A0 pour la temporisation du clavier.**

Un bip sonore est émis. Tapez la durée de commande en secondes.

**Ex :** De 10 pour 10 secondes à 99 pour 99 secondes ou tapez **00** pour obtenir un éclairage permanent. Un bip sonore de validation est émis.

**3. Relais 1 (Groupe 1) : Tapez A1.****Relais 2 (Groupe 2) : Tapez A2.****Relais 3 (Groupe 3) : Tapez A3.**

Cette manipulation vous permet de gérer la temporisation des relais. Vous devez réaliser la démarche pour chacun des relais de votre GALEO. Un bip sonore est émis. Tapez la durée de commande en secondes.

**GALEO**

Digicode® extérieure avec électronique sécurisée

**Ex :** De 01 pour 1 seconde à 99 pour 99 secondes. La durée 00 correspond au fonctionnement bistable du relais. Un bip sonore de validation est émis.

**4. Pour sortir de la programmation, tapez B.**

Deux bips sonores sont émis pour confirmer le retour au mode normal de fonctionnement.

**4 bips indiquent une erreur de saisie.**

**F. REMISE À ZÉRO DU CODE MAÎTRE**

En fonctionnement normal, positionnez un cavalier en P2. Attendre 1 seconde et enlevez le cavalier. Un bip est émis. Le code maître est de nouveau **1 2 3 4 5** en 5 termes ou **2 3 4 5** en 4 termes.

**G. CHANGEMENT DU CODE D'ENTRÉE PAR L'UTILISATEUR**

L'autorisation de changement de code par l'utilisateur est déterminée par le positionnement du cavalier P3 (Otez le cavalier pour interdire le changement de code, et placez le cavalier pour autoriser le changement ).

**1. Composez le code utilisé actuellement.**

Le relais d'ouverture est commandé. Un bip sonore est émis.

**2. Tapez immédiatement les 2 termes du code de modification.**

Relais 1, à la première utilisation : A et B.

Relais 2, à la première utilisation : 1 et 3.

Relais 3, à la première utilisation : 4 et 6.

Un bip sonore est émis pour autoriser le changement.

**3. Composez le nouveau code d'ouverture.**

Deux bips sonores confirment la validation du nouveau code et le retour à un fonctionnement normal.

**4. Vérifiez la mémorisation du nouveau code en le composant.****H. PROGRAMMATION DES TERMES DE MODIFICATIONS****1. Tapez 2 fois le code maître.**

Pour la première utilisation, le code maître usine est : **1 2 3 4 5**. Deux bips sont émis pour confirmer l'entrée en programmation.

**2. Relais 1 (Groupe 1) : Tapez A7.****Relais 2 (Groupe 2) : Tapez A8.****Relais 3 (Groupe 3) : Tapez A9.**

Suivant le nombre de relais, cette saisie vous permettra de composer les nouveaux termes de modifications des codes utilisateurs pour chaque groupe. Un bip est émis. Tapez les deux termes de modification. Un second bip sonore est émis pour confirmer la programmation.

**Ex :** GALEO 3 Relais, Tapez **A7** puis composez les deux termes de modifications. Puis répétez l'opération en tapant **A8** et une nouvelle fois en composant **A9**.

**3. Tapez B pour sortir de la programmation.**

Deux bips sont émis pour confirmer le retour au mode normal de fonctionnement.

**I. PROGRAMMATION DU SIGNAL SONORE**

Le signal sonore est toujours audible en programmation. Il en est de même lors de la commande d'ouverture, suite à la reconnaissance d'un code. Par défaut, lors de la composition du code d'ouverture, aucun bip sonore «touche» n'est audible. Il est possible d'autoriser les bips a sonores touches :

**1. Tapez 2 fois le code maître.**

Pour la première utilisation, le code maître usine est : **1 2 3 4 5**. Deux bips sonores sont émis pour confirmer l'entrée en programmation.

**2. Tapez AA.**

Un bip est émis. Tapez **0** pour supprimer les bips touches pendant la composition du code d'ouverture. Tapez **1** pour autoriser les bips touches pendant la composition du code d'ouverture. Un bip sonore est émis pour confirmer la programmation.

**3. Tapez B pour sortir de la programmation.**

Deux bips sonores sont émis pour confirmer le retour au mode normal de fonctionnement.

**GALEO**  
*Digicode® extérieur avec électronique sécurisée*

*Ci-joint un tableau récapitulatif qui vous servira à indiquer le code attribué à chaque utilisateur*

Rangs	Code				Nom Prénom
00					
01					
02					
03					
04					
05					
06					
07					
08					
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					

Rangs	Code				Nom Prénom
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
61					
62					
63					
64					
65					
66					
67					

Rangs	Code				Nom Prénom
68					
69					
70					
71					
72					
73					
74					
75					
76					
77					
78					
79					
80					
81					
82					
83					
84					
85					
86					
87					
88					
89					
90					
91					
92					
93					
94					
95					
96					
97					
98					
99					

**RAPPEL**

**GALEO 1 Relais**  
 Groupe 1 : Du rang 00 au rang 99.

**GALEO 2 Relais**  
 Groupe 1 : Du rang 00 au rang 59,  
 Groupe 2 : Du rang 60 au rang 99.

**GALEO 3 Relais**  
 Groupe 1 : Du rang 00 au rang 59,  
 Groupe 2 : Du rang 60 au rang 79,  
 Groupe 3 : Du rang 80 au rang 99.





**Reference : G0301FR0234V10**  
**Extranet : EXE-CDVI\_IM GALEO CMYK A5 EN-FR 09**



**CDVI Group**

FRANCE (Headquarter/Siège social)  
Phone: +33 (0)1 48 91 01 02  
Fax: +33 (0)1 48 91 21 21

**CDVI**

FRANCE + EXPORT  
Phone: +33 (0)1 48 91 01 02  
Fax: +33 (0)1 48 91 21 21

**CDVI AMERICAS**

[CANADA - USA]  
Phone: +1 (450) 682 7945  
Fax: +1 (450) 682 9590

**CDVI**

BENELUX  
[BELGIUM - NETHERLAND - LUXEMBOURG]  
Phone: +32 (0) 56 73 93 00  
Fax: +32 (0) 56 73 93 05

**CDVI**

TAIWAN  
Phone: +886 (0)42471 2188  
Fax: +886 (0)42471 2131

**CDVI**

SUISSE  
Phone: +41 (0)21 882 18 41  
Fax: +41 (0)21 882 18 42

**CDVI**

CHINA  
Phone: +86 (0)10 84606132/82  
Fax: +86 (0)10 84606182

**CDVI**

IBÉRICA  
[SPAIN - PORTUGAL]  
Phone: +34 (0)935 390 966  
Fax: +34 (0)935 390 970

**CDVI**

ITALIA  
Phone: +39 0321 90 573  
Fax: +39 335 127 89 96

**CDVI**

MAROC  
Phone: +212 (0)5 22 48 09 40  
Fax: +212 (0)5 22 48 34 69

**CDVI**

SWEDEN  
[SWEDEN - DENMARK - NORWAY - FINLAND]  
Phone: +46 (0)31 760 19 30  
Fax: +46 (0)31 748 09 30

**CDVI**

UK  
[UNITED KINGDOM - IRELAND]  
Phone: +44 (0)1628 531300  
Fax: +44 (0)1628 531003

All the information contained within this document (pictures, drawing, features, specifications and dimensions) could be perceptibly different and can be changed without prior notice.  
Toutes les informations mentionnées à titre indicatif sur le présent document (photos, dessins, caractéristiques techniques et dimensions) peuvent varier et sont susceptibles de modifications sans notification préalable.

*The installer's choice*  
**cdvigroup.com**