

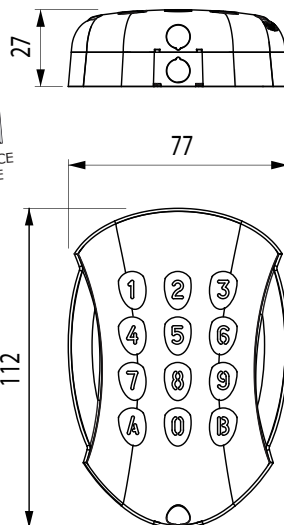
# GALEOR

Clavier codé radio rétro-éclairé

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

## 1] PRESENTATION DU PRODUIT

- **Clavier Radio sans fil.**
- **Alliage d'aluminium.**
- **Rétro-éclairé.**
- **Fréquence : 433,92 Mhz.**
- **2 canaux (touche «A» et «B»).**
- **Compatible avec les récepteurs Erone®.**
- **Faible encombrement.**
- **Pose en applique.**
- **Montage avec vis Torx®.**
- **Partiellement résiné.**
- **22 codes d'accès 4 ou 5 termes.**
- **1 code Maître 5 termes.**
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Modulation : AM/ASK.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Alimentation : pile lithium 3,6V - LS14500 (fournie).
- Consommation :
  - 28 mA en transmission,
  - 0,8 uA en veille.



RoHS	IP64
Test vibrations	Certification CE
DEEE	-25°C à +70°C
Test brouillard salin	Certification FCC CFR 47 part 15 compliance*

\* **Numéro d'identification FCC : PWN100200029**  
 Le dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. L'opération est soumise aux deux conditions suivantes: Tout d'abord, ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles et, d'autre part, ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

## 2] RAPPELS ET RECOMMANDATIONS

### Montage

Afin d'optimiser la fixation du GALEOR et de prévenir les tentatives d'arrachage, privilégiez les surfaces planes.

### Composition des codes

Par soucis de sécurité, veuillez 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).

### Exposition aux radiofréquences

Cette EUT est conforme aux MPE répondant aux procédures de mesure spécifiées dans la norme FCC 47 CFR § 1.1310 et 2.1091. Pour satisfaire aux exigences de la FCC, une distance de 20 cm minimale doit être maintenue entre l'appareil et les utilisateurs en fonctionnement. L'antenne utilisée pour ce transmetteur ne doit pas être co-localisée en conjonction avec une autre antenne ou transmetteur.








\*\* EUT "Equipment Under Test" (Equipment sous test)

\*\*\* MPE "Maximum Permissible Emission" (Emission maximale autorisée)

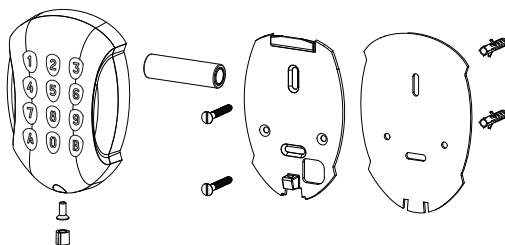
# GALEOR

Clavier codé radio rétro-éclairé

## 3] ÉLÉMENTS FOURNIS

							
	Vis Torx® à tête fraisée (M4x10)	Clé mâle coudée pour vis Torx® (T20)	Cache vis plastique	Vis à tête fraisée (M4x30)	Cheville plastique	Pile	Joint d'étanchéité
<b>GALEOR</b>	1	1	1	2	2	1	1

## 4] MONTAGE



- Percez les 2 trous de fixation (forêt Ø 5 mm et profondeur minimum. = 35 mm).
- Positionnez les 2 chevilles plastiques dans les trous.
- Collez le joint d'étanchéité sur la face arrière du socle du GALEOR (Important).
- Fixez le fond du GALEOR sur le support de votre choix, à l'aide des vis à têtes fraisées.
- Enlevez la languette de protection de la pile et fixez le GALEOR à son support par le haut avec le crochet supérieur.
- Bloquez le GALEOR 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.

## 5] TABLEAU UTILISATEURS

Util.*	Canal		Code	Nom/Prénom
	A	B		
01				
02				
03				
04				
05				
06				
07				
08				
09				
10				
11				

Util.*	Canal		Code	Nom/Prénom
	A	B		
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

\* Utilisateurs

# GALEOR

## Clavier codé radio rétro-éclairé

### 6] PROGRAMMATION

#### LES VALEURS DU GALEOR

##### SONT PAR DÉFAUT:

- Sans codes.
- Buzzer activé
- Temporisation éclairage : 3 s.
- Temporisation sécurité émission radio : 25 secondes.
- Code maître usine : **1 2 3 4 5**.
- Temporisation sécurité programmation : 10 secondes.
- Choix des canaux :
  - Canal 1 = A,
  - Canal 2 = B.

#### SIGNAUX SONORES :

- 1 bip : En tension (Insertion de la pile)
- 1 long bip :
  - Arrivée dans le menu,
  - Validation d'un choix de programme,
  - Sortie du menu.
- 2 bips : Entrée dans le menu de retour à la configuration usine.
- 3 bips : Confirmation du retour à la configuration usine "A+1"
- 4 bips :
  - Confirme le retour à la configuration usine "B+3",
  - Erreur de canal,

- Erreur de code (Ex : Un code déjà mémorisé).

#### TERMES UTILISÉS ET CODES D'OUVREURE:

- Toutes les touches du clavier sont autorisées pour composer les codes, exceptés les touches A et B.
- Les codes d'ouverture de porte peuvent être composés de 4 ou 5 termes.
- Le code maître doit être composé de 5 termes
- Le code maître ne peut pas être utilisé comme code d'ouverture.

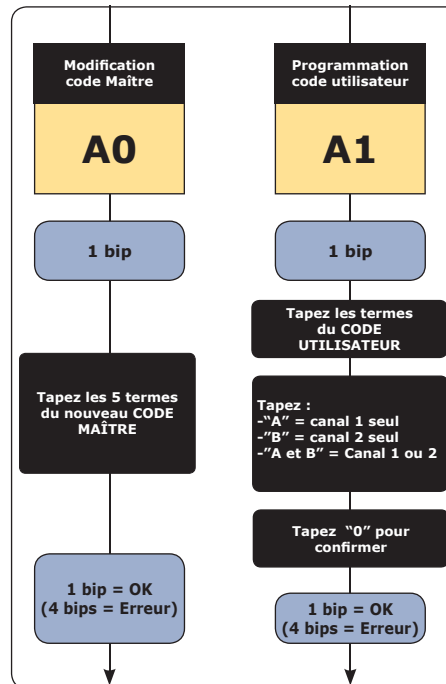
### 7] DÉMARRAGE

Le clavier est livré sans réglage du nombre de chiffres du code utilisateur. A l'insertion de la batterie, les 12 touches commencent à clignoter, en attendant ce réglage.

- Appuyez sur la touche 4 pendant 4 sec.  
Le réglage du code utilisateur à 4 chiffres (4 bips).
- Appuyez sur la touche 5 pendant 5 sec.  
Le réglage du code utilisateur à 5 chiffres (5 bips).

Après ce réglage, le clavier acceptera les codes d'utilisateur seulement composées de 4 ou 5 chiffres. Si aucun autre changement n'est effectué (changer le code maître, mémorisation du code utilisateur,...), l'extraction de la batterie du clavier permet de réinitialiser le GALEOR et lui permet de retrouver les réglages d'usine par défaut. Cette manipulation nécessite de redéfinir le nombre de chiffres du code utilisateur.

**Une fois défini le nombre de chiffres et qu'aucun autre changement n'est été effectué, la base de données demeure définitive et ne peut être modifiée sans qu'une procédure de remise aux paramètres d'usine par défaut soit effectuée (voir procédure "B + 3").**



Message d'erreur si le code Maître tapé correspond à un code utilisateur en mémoire

Message d'erreur si le code Maître tapé correspond à un code utilisateur en mémoire  
----- ou -----  
Mémoire complète  
----- ou -----  
Code 12345 interdit

**GALEOR**

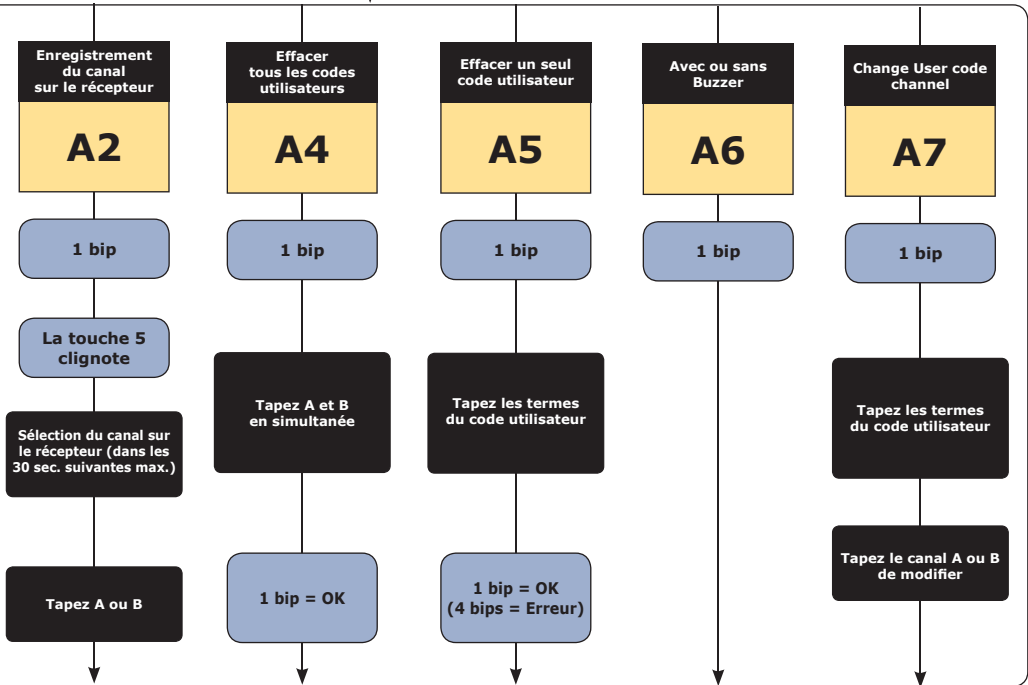
Clavier codé radio rétro-éclairé



**Tapez 2 fois le CODE MAÎTRE**

**RAPPEL :**  
Si le clavier clignote pendant 1 sec. au premier contact, vérifiez la pile.

Rétro-éclairage touches éteint sauf touche 5 allumé fixe



**B**

Message d'erreur si le code n'est pas mémorisé

Si le Buzzer est activé, cette manipulation le désactive, si il est désactivé, cette manipulation l'active

Si le canal est déjà en mémoire il sera effacé, sinon il sera mémorisé.  
**Canal supprimé = 2 Bips**  
**Canal mémorisé = 1 Bip**

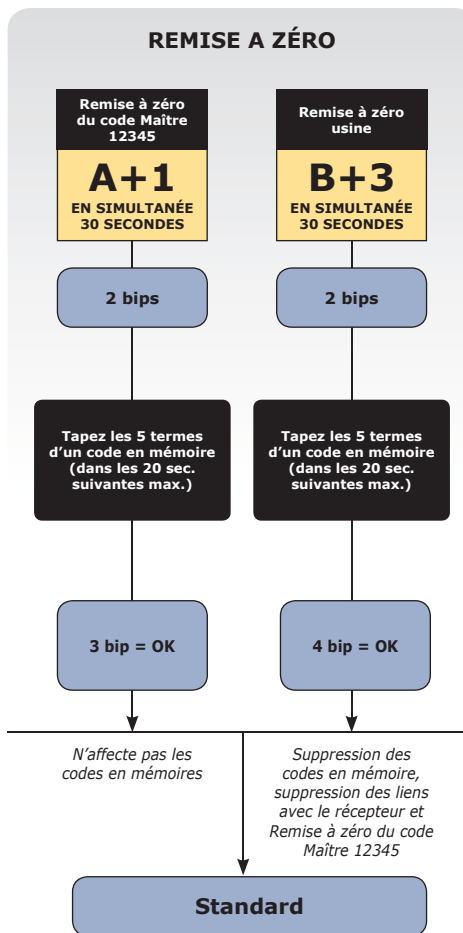
Sortie programmation\*

## GALEOR

## Clavier codé radio rétro-éclairé

## 8] REMISE A ZÉRO

Pour éviter toutes les mauvaises manipulations (intentionnelles ou non), la remise aux paramètres d'usine par défaut, ne peut être effectuée qu'avec le code maître à 5 chiffres ou à l'aide d'un des codes utilisateurs mémorisés (avec 4 ou 5 chiffres). Ensuite, suivez la procédure «A +1» ou «B +3».



**Note :** A la fin de la procédure "B +3", le code utilisateur enregistré au préalable sera supprimé et le clavier doit être de nouveau enregistré sur le récepteur correspondant.