

Configuration + Maintenance

Bracelet d'alarme mobile

Avec ou sans puce NFC

Certains modèles du bracelet d'alarme mobile peuvent être commandés avec une puce **NFC** à l'intérieur. Ce chip permet à des sociétés tierces d'utiliser le bracelet d'alarme mobile pour d'autres applications comme : clé pour l'ouverture de portes, moyen de paiement dans la cafétéria de l'établissement, etc.

Vous pouvez trouver ci-dessous la référence exacte de la puce NFC en fonction du numéro d'article :

#104382 : Pas de puce NFC

#104383 : MIFARE DESFire 4k ev1 v5

#104384 : LEGIC ATC4096-MP311

Le bracelet d'alarme mobile (type : R/5006) se configure via la clé USB #102189 et le logiciel Radio-Editor.

Le bracelet d'alarme mobile envoie des messages en fonction des manipulations effectuées dessus. Le Hub Radio #102443 gère ensuite les types d'appels à transmettre à la centrale.

Note : l'émetteur d'appel doit être programmé dans le hub Radio #102443 et dans la Centrale 3000MCPE pour fonctionner correctement.

Vue d'ensemble



1	Bouton d'appel
2	Led de signalisation
3	Contact reed (détection par aimant)

¹Voir fiche « signification des codes couleurs »

Configuration

Manipulations

Allumer le bracelet d'alarme mobile

- Appuyer une fois sur le bouton d'appel, la led clignote une fois en blanc pour confirmer.
- Presser **deux fois** le bouton d'appel **dans la même seconde**.
- Le bracelet d'alarme mobile va ensuite se connecter automatiquement au réseau sans fil ; les indications de la led correspondent alors au dialogue radio, vous trouverez la signification sur la fiche des « code couleurs – gamme sans fil »

Eteindre le bracelet d'alarme mobile

- Presser le bouton d'appel jusqu'à ce que la led de signalisation soit allumée continuellement en rouge.
- Sans relâcher le bouton, approcher l'aimant du détecteur REED; la led s'éteint alors.

Passer en mode configuration

- Vérifier que la clé USB #102189 soit correctement connectée et que l'application Radio-Editor soit lancée.
- Le bracelet d'alarme mobile doit **être éteint et à portée directe** de la clé USB #102189 pour pouvoir être configuré.
- Appuyer une fois sur le bouton d'appel, la led clignote une fois en blanc pour confirmer.
- Presser **cinq fois** le bouton d'appel **dans la même seconde**.
- Le bracelet d'alarme mobile va ensuite se connecter automatiquement, il doit apparaître dans le logiciel de configuration après quelques secondes.
- Chaque 2 secondes, la led clignote une fois en bleu pour signaler que le bracelet d'alarme mobile est en mode configuration

Paramètres

La consommation est plus importante lors de l'envoi ou la réception de messages, il est donc préférable de désactiver les options inutilisées afin de préserver la durée de vie des batteries.

Paramètres	Utilisation	Valeur par défaut
Live Check	Temporisation entre les live check (min : 20s, max : 254s)	59s
Activate Fugue	Si enclenché, l'élément émet un appel à chaque passage dans le champ d'une balise de positionnement	ON
Activate positioning	Si enclenché, l'élément émet le code de la dernière balise de positionnement rencontrée lors d'un appel (en plus de son propre code)	ON
Active blocking contact	Si enclenché, l'élément demande la fermeture du blocage de contact d'un élément lorsqu'il entre dans le champ de détection	OFF
Accompany Element (for R/5406)	Si enclenché, l'élément débloque la fermeture du blocage de contact lorsqu'il entre dans le champ de détection	OFF
Activate Fugue Out	Si enclenché, l'élément envoie un message quand il sort de la balise de positionnement	OFF
Push 1	Types de manipulations d'appels possibles	ON
Push 1 + magnet		OFF
Push 2		OFF
Push 2 + magnet		OFF
Push 3		ON
Push 3 + magnet		OFF
Push 4		OFF
Push 4 + magnet		OFF
magnet		ON
Test mode	Dans ce mode, la led signale toutes les communications radio. (Par défaut la led ne clignote que pour confirmer une action) Ce mode permet également de tester les émetteurs de position	OFF
Installation Number	Numéro d'installation à laquelle l'élément se connecte. Si la coche "All" est enclenché, l'élément se connecte à tous les numéros d'installation	0 (OFF)
Modes: Emitter TeleContact	Si enclenché, l'élément se connecte à un récepteur de télécontact	OFF
Modes: Emitter Hublot	Si enclenché, l'élément se connecte à un récepteur Hublot	OFF
Hublot Mode Parameters 1/2	Liste déroulante du type d'appel envoyé pour chaque action si l'élément est configuré en mode Hublot	--

Code de message transmis

Code	Signification / action
0x01	1 click
0x02	2 click
0x03	3 click
0x04	4 click
0x08	Fugue
0x10	Relais reed (aimant)
0x11	Relais reed + 1 click
0x12	Relais reed + 1 click
0x13	Relais reed + 3 click
0x14	Relais reed + 4 click
0x61	Sortie de la Balise de Fugue
0x6A	Reset

Note : voir fiche code messages – Gamme sans fil

Maintenance

À propos de la pile

Attention ! Il y a risque d'explosion si la batterie est remplacée par une batterie du mauvais type. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions.

La durée de vie de la pile est d'environ 18 mois. Cette durée peut fortement varier en fonction des conditions d'utilisation, notamment lors de l'utilisation d'appels positionnés et/ou de systèmes anti-errance.

Pour le remplacement de celle-ci, se référer à la section « remplacement de la pile ».

Pour la maintenance de la pile, se référer à la section ci-dessous.

Maintenance

Le remplacement de la batterie doit être effectué par le personnel technique de votre établissement.

Remplacement de la pile

Lorsque la batterie est faible, le bracelet d'alarme mobile envoie un message à la centrale. Il n'est en principe pas nécessaire de remplacer la pile tant qu'un appel "batterie faible" n'a pas été émis. Les bracelets d'alarme mobiles peuvent fonctionner encore environ une semaine avec une batterie faible.

- 1. Éteignez le bracelet d'alarme mobile
- 2. Ouvrez le couvercle de la pile à l'aide de l'outil fourni
- 3. Retirez la pile
- 4. Remettez le joint o-ring en place s'il le faut
- 5. Insérez la nouvelle pile, pôle négatif contre le circuit
- 7. Fermez le couvercle à l'aide de l'outil fourni
- 9. Allumer le bracelet d'alarme mobile

Définition des symboles



Matériel à recycler écologiquement

Les équipements hors d'usage contiennent des matériaux précieux et recyclables qui doivent être déposés dans les endroits prévus à cet effet. Évitez donc de les mettre avec les autres déchets.



Ce produit nécessite un courant continu.



Le produit satisfait à l'ensemble des Exigences Essentielles de Sécurité et de Santé des différentes directives appliquées.