

### KP

#### CLAVIER AVEC LECTEUR DE BADGES SANS FIL + 2 BADGES



MANUEL D'INSTALLATION  
P/N 7106282\_A

### DESCRIPTION

Le KP est un clavier à icônes sans fil Bidirectionnel avec un lecteur RFID intégré, conçu pour fonctionner avec la centrale Shepherd™.

- Utilisation facile
- Indication retro-éclairée
- Fonctions intégrées de panique et d'alertes (médicale/Incendie)
- Contrôle de l'intensité sonore du clavier
- Jusqu'à 3 ans d'autonomie
- Transmission d'événements :
  - Armé (TOTAL et PARTIEL) / Désarmé
  - Panique et alertes (Médicale et incendie)
  - Sabotage
  - Supervision
  - Batterie faible
- Jusqu'à 4 claviers par centrale Shepherd-4G™
- Indication du statut de la centrale (armé (TOTAL/PARTIEL), désarmé)
- Code PIN utilisateurs de 4, 6 ou 8 chiffres
- Alarme panique visuel et audible
- Contrôle de l'intensité sonore des boutons (son des touches)
- Fonction ARMEMENT (TOTAL/PARTIEL) rapide
- Configurable à distance
- Montage mural ou utilisation comme unité portable

### VUE D'ENSEMBLE

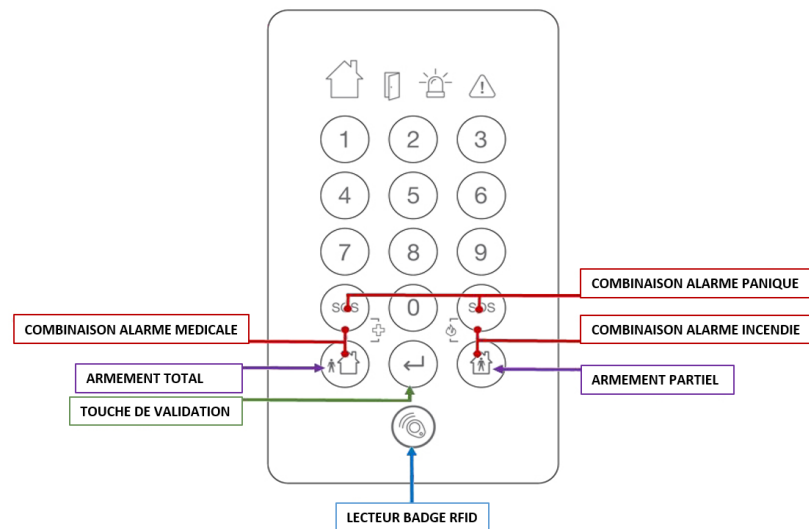


Figure 1

### OUVERTURE

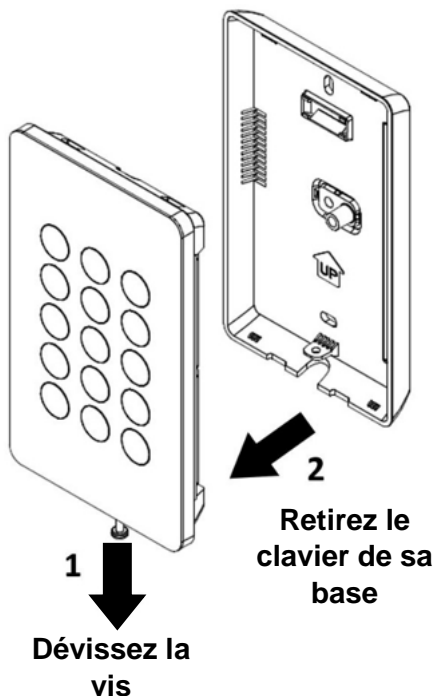


Figure 2

### MONTAGE MURAL

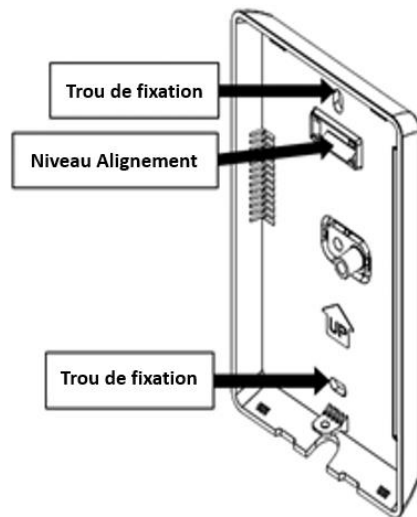


Figure 3

Base de fixation au mur

1. Placez la base contre le mur
2. Vérifiez que la base est bien à plat contre le mur pour faciliter l'insertion de l'appareil dans le support mural
3. Utilisez le niveau d'alignement intégré pour vérifier la position
4. Dessinez 2 trous sur le mur et percez le mur
5. Utilisez les vis fournies pour monter le support sur le mur.

### PROCÉDURE D'APPAIRAGE (Web)

Pour appairer votre module KP avec la centrale Shepherd™, veuillez procéder comme suit :

1. Connectez-vous à la page web de l'installateur :
2. Allez au menu "Claviers".
3. Cliquez sur la position du clavier que vous souhaitez ajouter.
4. Ajoutez le clavier, définissez le type de lien "ISM", entrez le numéro de série ID de l'appareil (7 chiffres), le type d'appareil, configurez les paramètres requis et enregistrez la configuration.
5. Insérez les piles dans le clavier comme indiqué sur la figure 4.
6. Le clavier démarre sa mise sous tension :
7. La LED verte clignote pendant 3 secondes, puis alternativement Rouge/Vert et se fige sur vert pour indiquer que le clavier est appairé à la centrale.

### OPTIONS DE CONFIGURATION (Web)

<b>Armement rapide</b>	Armement (TOTAL) sur pression longue de la touche d'armement (TOTAL)
<b>Armement partiel rapide</b>	Armement (PARTIEL) sur pression longue de la touche d'armement (PARTIEL)
<b>Mode</b>	Choisir le mode de fonctionnement du clavier
<b>Taille pin code</b>	Choisir la taille du code PIN
<b>Délai de sirène</b>	Durée de la sirène sur clavier
<b>Visibilité alarme panique</b>	Voir ou non l'alarme panique (LED du clavier)
<b>Alarme panique audible</b>	Entendre ou non l'alarme panique sur clavier
<b>Volume clavier</b>	Choisir le niveau de volume du clavier (4 niveaux)

### INSERION BATTERIES

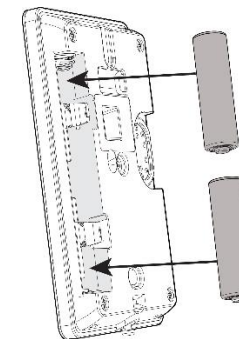


Figure 4

Insérez les deux piles fournies

Respectez les polarités

### ATTENTION

RISQUE D'EXPLOSION

SI LES PILES SONT REMPLACÉES PAR D'AUTRES TYPES / MODÈLES.

JETEZ LES PILES USAGÉES CONFORMÉMENT AUX INSTRUCTIONS

LES PILES DOIVENT ÊTRE REMPLACÉES PAR  
2 Energizer L91 BATTERIES AA 1.5V LITHIUM

## APPRENTISSAGE BADGE DE PROXIMITE

1. Connectez-vous à la page web de l'installateur
2. Allez dans "UTILISATEURS" en mode de programmation, sélectionner l'utilisateur à qui on souhaite attribuer le badge, allez dans la section "Badge" et cliquez sur le bouton

### Apprentissage du Badge

3. Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier
4. Placez le badge sur le clavier (sur l'icône dédiée)




5. Attendez les bips sonores et clignotements de la LED
6. Confirmez OK et enregistrez la configuration

## OPERATIONS

### ARMEMENT TOTAL

Touche armement TOTAL puis Code utilisateur 


OU

Touche armement TOTAL puis approche du badge 

### ARMEMENT PARTIEL

Touche armement PARTIEL puis Code utilisateur 

OU

Touche armement PARTIEL puis approche du badge 

### DESARMEMENT

Entrez Code utilisateur

OU

Approchez le Badge 



### ALERTE PANIQUE

Appuyez sur les deux  simultanément

### ALERTE INCENDIE

Appuyez  et  simultanément



### ALERTE MEDICALE

Appuyez  et  simultanément

### ACTIVATION SORTIES

Appuyez sur la touche de sortie.   Puis validez avec

### VOIR STATUS CENTRALE

Appuyez sur les touches  et  Vérifiez LED et ARM (Total/Partiel) LED s'allume sur le bouton pour indiquer le statut

### ARMEMENT RAPIDE

Appuyez sur la touche 4 sec.  TOTAL Appuyez sur la touche 4 sec. 

## SPECIFICATIONS

Protocole de communication	Freewave2™ Bidirectionnel GFSK with 5 frequencies & LBT
Fréquences	868-869MHz or 916-917MHZ
Identification	Numéro de série ID unique – 24 bit
RFID	ISO 15693
Fonctions	Arm, Désarm, Partiel, Panique, Incendie, Médical, Badge RFID
Portée de transmission	500 m en champ libre
Consommations	<b>En attente:</b> 4µA <b>Moyenne:</b> 10mA <b>En Transmission:</b> ~28 mA <b>Puissance de transmission</b> supérieur à 14 dBm
Batteries	2 x Energizer L91 Lithium batteries Type AA Bat Faible. 2.3V
Durée de vie des piles	Jusqu'à 3 ans
Température de fonctionnement	-10°C to +55°C
Dimensions	143mm x 85mm x 20mm
Poids (Inc. bat)	200 g
Certification	EN50131

### Conformités

Le SH-KP est conforme aux exigences essentielles définies par :

- EMC directive: 2014/30/EU
- LVD directive: 2014/35/EU
- RE directive (RED): 2014/53/EU
- RoHS3 directive: 2015/863/EU

Les normes harmonisées applicables à ces produits sont :

- EN 50130-4
- EN 61000-6-3
- EN 301 489-1
- EN 301 489-3
- EN 300 220-1
- EN 300 220-2
- EN 300 330
- EN 62368-1



Les normes et directives supplémentaires applicables à ce produit sont :

- EN 50131-1
- EN 50131-3
- EN 50131-6
- EN 50131-5-3
- EN 50130-5
- EN 50131-4



Organisme de certification : Telefication B.V.  
Classe de sécurité 2, classe environnementale I



[info@crow.co.il](mailto:info@crow.co.il)  
[support@crow.co.il](mailto:support@crow.co.il)

[www.thecrowgroup.com](http://www.thecrowgroup.com)

Ces instructions remplacent toutes les éditions précédentes en circulation avant décembre 2020