Ultra Secure®

KIT 4G ALARME GSM SANS-FIL - CENTRALE KP-9 2G/3G/4G : 6 DÉTECTEURS HYBRIDES + 2 MOUVEMENTS + SIRÈNE 120 DB (GAMME KP)

Référence : F005-5560-50

FICHE PRODUIT

LES ATOUTS ULTRA SECURE FRANCE

- **Livraison ultra rapide** par notre entrepôt en France
- Des **documents techniques en français** rédigés par notre société française.
- **2 ans de support technique** via notre numéro **en France** pour une **sérénité totale** grâce à notre expertise depuis 15 ans.
- 30 jours « Satisfait ou Remboursé »

Ce **Kit de la gamme KP est doté de plusieurs accessoires** :

- 1 **centrale d'alerte KP9 2G+3G+4G GSM** avec sirène et alerte par téléphone *(F005-5500-00)*
- 6 **détecteurs hybrides d'ouvertures** de porte ou fenêtre + **vibrations / chocs** *(F005-1200-50)*
- 2 **détecteurs de mouvement** *(F005-0640-50)*
- 1 **Sirène puissante 120 dB** sans-fil haute-résistance avec flashs *(F005-0720-00)*
- 2 **télécommandes** *(F005-0630-00)*

Ce **kit performant 4G** est la solution idéale et complète afin de sécuriser une propriété de **particulier** ou de **professionnel**. Qu'il s'agisse d'un **appartement**, une **maison** ou une **résidence secondaire**, un **commerce**, un **entrepôt**... ou tout autre lieux munis de **plusieurs voies d'entrées**. En effet, grâce à ce kit de notre conception, **contrôlez jusqu'à 6 accès, ainsi que deux zones en même temps**, pour assurer la **surveillance de votre propriété**. Lors d'un déclenchement d'un des détecteurs (hybrides ou de mouvements), la **centrale KP-9** va pouvoir vous **envoyer une alerte par appel et/ou SMS** et activer la puissante **sirène extérieure** de 120dB *(si désiré)*.

Détecteur d'ouverture hybride : ouverture & vibration

Ce détecteur nouvelle génération va pouvoir **repérer des vibrations sur votre porte ou votre fenêtre**.

> Les personnes malveillantes sont ainsi repoussées avant tout vandalisme sur votre maison ou entreprise !

Profitez de **trois niveaux de sensibilités** *(réglages sur le clavier facilement)* pour **adapter le système à votre environnement et vos besoins**. Par exemple, baissez la sensibilité si votre porte est susceptible de vibrer légèrement lorsqu'une autre porte se ferme dans la pièce.

Détection assurée

Ce détecteur de choc et/ou d'ouverture est un **véritable gardien**, capable de **donner spontanément l'alerte si un intrus force ou ouvre votre porte ou fenêtre**.

Conseils d'installation et d'utilisation :

1. **Fixez simplement les éléments** à moins d'un centimètre l'un de l'autre, sur votre porte / fenêtre et sur son montant pour assurer le déclenchement à l'ouverture.
2. **Armez le détecteur** grâce à votre télécommande BT ou directement via le petit clavier en façade.
3. Lors d'une vibration et/ou une ouverture, le détecteur va **déclencher spontanément sa sirène interne** *(désactivable)* et transmettre le signal aux éléments *(si vous en possédez)* de la gamme BT.

Lorsque la porte/la fenêtre est ouverte, le **contact envoie un signal** radio sans-fil à tous les détecteurs et les sirènes sur le même réseau, dans un rayon de **100 mètres**.

Détecteur de mouvement de chaleur

Il détecte sur 12 mètres devant lui, sur un **angle de 100 degrés**.

Fonctionne sur piles *(**LR6** classique peu onéreuse) uniquement, avec une **autonomie de 12-24 mois** environ (suivant l'utilisation)*.

La **portée de transmission sans fil vers une centrale KP est de 100m en champ libre**. Si votre environnement nécessite une plus grande portée, il vous est possible d'ajouter un répéteur de signal *(F005-0760-00)*. Il va permettre de doubler la portée s'il est bien localisé *(il peut répéter le signal de plusieurs dispositifs si vous en avez)*.

Ce détecteur KP possède une **alerte de pile faible**. Il va biper régulièrement pour vous signaler que les piles sont à changer pour continuer à assurer le bon fonctionnement de votre

système de surveillance sans-fil.

Il dispose également d'une **lentille Fresnel** chargée de faire converger les rayons infra-rouge émis par les corps sur le capteur.

Conseils d'installation

Un des éléments les plus importants pour le fonctionnement d'un détecteur de mouvement est son **emplacement**. Un capteur installé dans un endroit inapproprié peut générer des **déclenchements intempestifs** et **empêcher la bonne surveillance de votre domicile**.

Consignes essentielles en matière de choix d'emplacement :

- Installez votre détecteur de mouvement dans un **angle de la pièce**.
- **Évitez les sources de chaleur de lampes puissantes** qui s'allument ou s'éteignent soudainement.
- N'installez pas votre détecteur au-dessus d'un **radiateur**.
- N'installez pas non plus sous une **verrière ou véranda**.
- Dans la mesure du possible, installez le détecteur dans un angle de la pièce visible de l'extérieur. Il a ainsi un **fort pouvoir dissuasif**.

Note

Un **détecteur de mouvement** PIR ne verra pas à travers une vitre. Il fonctionne grâce à un **faisceau infra-rouge** passif qui détecte les **sources de chaleur**. Elles ne peuvent pas êtres captées à travers une vitre.

Alerte intense

Cette sirène sans-fil est capable de délivrer **120 dB** *(double sirène)*. Elle diffuse des **flashs stroboscopiques** lorsque le système est déclenché et des **flashs lents** et espacés lorsqu'il est en veille. C'est un excellent élément dissuasif.

La sortie 12V est **temporisée**. C'est-à-dire que vous pouvez modifier la durée de sortie 12v. Cette durée déterminera la durée d'activation de la sirène.

Son alimentation se fait grâce au transformateur fourni. Elle dispose d'une **batterie au Lithium** en cas de défaillance de l'alimentation secteur ou de panne de courant.

Utilisation intérieure comme extérieure

Grâce à sa **norme IP55**, cette sirène est résistante à l'eau et à la poussière. Elle vous permet une installation en intérieur comme en extérieur, à l'emplacement idéal pour la sécurité de

votre propriété, bâtiment.

Centrale nouvelle génération 4G

Cette centrale GSM sans-fil KP vous permet de recevoir une **alerte par appels & SMS**.

- **Sécurité / Longévité** : elle est indépendante de votre ligne fixe, de votre box Internet car elle fonctionne grâce au réseau mobile. La vitesse de transmission de l'alerte est également optimale. Finalement, votre centrale possède une très grande durée de vie grâce à toutes les bandes de fréquences disponibles, pour le long terme *(plus que des modèles 2G et 3G)*.
- **Carte-SIM** : pour que cela soit possible, la centrale doit contenir une carte SIM au **format "Mini"** avec un abonnement et numéro dédié. Concrètement, exactement comme si vous aviez un autre téléphone mobile en usage. Optez pour un petit forfait peu onéreux *(<= 5,00 € / 10,00 € par mois)* qui sera bien suffisant pour cette utilisation *(la durée d'appel nécessaire par mois est très faible)*.
- **Confort** : ce modèle 4G offre une couverture réseau inédite *(plus de réseaux disponibles)* et une vitesse de transmission des alertes optimales *(si vous optez pour un forfait 4G)*. Vous avez cependant toujours la possibilité d'opter pour un forfait basique non 4G.

Cette centrale fonctionne sur le réseau 2G, 3G & 4G.

Réseaux 2G+3G+4G pour le long terme

Pourquoi un modèle 4G ?
La 4G ne veut pas dire « Internet ». Ceci est simplement une question de réseau sur lequel se connecte l'appareil et de longévité du produit.
Modèles 4G = capable de se connecter sur les réseaux 4G, 3G et 2G.
Modèles 3G = capable de se connecter sur les réseaux 3G et 2G.
*Modèles 2G = capable de se connecter **uniquement** sur le réseau 2G.*
Les opérateurs téléphoniques annoncent à priori la fin d'un de ces deux réseaux (2G ou 3G) à partir de 2023. Si le réseau 2G est coupé, et que vous avez un appareil 2G, il deviendra alors immédiatement obsolète. Mais, avec un appareil 3G, ou encore mieux, 4G, vous êtes assuré pour un plus long terme car il est capable de se connecter aux deux réseaux et donc restera fonctionnel, quelque soit le réseau coupé.
N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des questions.

Communication

Lorsque la centrale reçoit une alerte via les boutons paniques, elle **contacte les numéros enregistrés**. En **décrochant l'appel, vous aurez 3 possibilités** :

- **Raccrochez** l'appel et laissez la centrale contacter les autres numéros enregistrés.
- **Appuyez** sur la touche * de votre téléphone pour **stopper le cycle d'appel** et laisser le transmetteur KP-9 **armé**.
- **Appuyez** sur la touche # de votre téléphone pour **stopper le cycle d'appel** et **désarmer** le transmetteur.

Fonctionnalités

Elle dispose de très **nombreuses fonctionnalités** :

- **Appel ou SMS vers 9 numéros** enregistrés en cas d'alerte
- **Utilise le réseau 2G, 3G et 4G**
- Les menus et la notice sont en **français**, rédigés par nos soins (12 langues sont disponibles).
- Adaptée à une utilisation **particulier et professionnelle**, très simple à installer.
- Le panneau de commandes de la centrale est capable de gérer de **nombreuses fonctionnalités** :
    - **95 zones sans fil**
    - 2 zones filaires NO/NC
    - **9 contacts** possibles
    - Configuration poussée de zones
        - Armement **total/partiel**
        - Zone d'urgence **24h/24h** (bouton de panique, détecteur d'eau, fumée, ...)
        - **Carillon**
        - Délai d'entrée / sortie réglable
        - Réglage des noms de zones
- **9 télécommandes** maximum
- Sirène **95db** intégrée
- Fonction **interphone** (écoute et communication par téléphone)
- **Batterie de secours**
- Auto-protection
- Fonction alerte de panne de courant (délai réglable) / seuils température haut et bas
- Alimentation par **transformateur 12v fourni** ou par 9-24v DC
- 1 sortie relais NO/NC 3A/240VAC
- **Simple à programmer** (par le clavier ou par SMS / application)
- Armement / désarmement à heure automatique
- Journal de bord

Soyez rassuré, tout cela peut paraître compliqué pour un non-initié, mais ces configurations sont optionnelles. De plus, notre service technique est toujours à votre disposition pour vous aider ou répondre à vos questions.

Accessoires compatibles

*La gamme KP est très complète et cette centrale peut accueillir jusqu'à **95 éléments** sans fil (et 2 filaires)... De nombreux dispositifs sont disponibles pour répondre à vos besoins. Nous vous détaillons sommairement leur **fonctionnement**. Pour plus de détails, n'hésitez pas à consulter les pages des produits qui vous intéressent. Une fois que vous avez choisi vos accessoires de la gamme KP (ou universels), vous pouvez les ajouter à votre centrale GSM KP-9 dans votre panier et finaliser votre commande.*

Rendez-vous sur cette catégorie pour trouver les accessoires individuels KP dont vous avez besoin.

- **Détecteur d'ouverture de porte/fenêtre/portail… KP** *(F005-0610-50 / F005-0610-00 / F005-0780-00 / F005-0660-00 / F005-0550-00)*

Ces éléments sont conçus pour **détecter une ouverture**. Il vient en **2 parties** : Un élément à placer sur le cadre, et un sur la partie mobile. Le but étant que lorsque l'élément protégé s'ouvre, les 2 parties se détachent. Fonctionnement sur **piles** avec une autonomie d'environ 12 mois.

- **Détecteurs de mouvements sans-fil KP** *(F005-0640-50 / F005-1450-00 / F004-2280-00 / F005-1230-00)*

Un détecteur de mouvement surveille ce qu'il se passe devant lui. En quelque sorte, il photographie les lieux. En cas de mouvement d'une **source de chaleur** (tel un corps humain), le **capteur se déclenche**. Fonctionnement sur pile avec une autonomie d'environ **12 mois**.

- **Télécommande KP** *(F005-0630-00)*

Les télécommandes permettent facilement de **contrôler l'alarme**, sans devoir taper un code. 4 touches et fonctions sont disponibles : **Armement total, armement partiel, fonction panique, désarmement**. Leur portée est d'environ **20-30 mètres**.

- **Détecteur de choc / vibration sans-fil KP** *(F005-1200-50)*

Il est conçu pour vous aider à **sécuriser vos portes ou fenêtres**. Lors d'une vibration ressentie par le détecteur sur votre ouverture, l'alerte est donnée et un SMS ou un appel peut vous être envoyé par la centrale d'alarme GSM sans fil KP-9. L'intérêt de ce système est que vous recevez une **information d'effraction avant même que les individus aient pénétré chez vous**.

- **Détecteur de fumée KP** *(F005-0670-00)*

Un détecteur de fumée chaleur s'utilise **sans-fil** (pile 9 V peu onéreuse) **ou branché**. Si vous avez la possibilité de l'alimenter grâce à un transformateur 12 V, la pile 9 V fera alors office d'alimentation de secours, en cas de coupure de courant par exemple. Le détecteur est capable de communiquer avec le système d'alarme sans-fil KP sur un rayon de **100 mètres en champ libre**.

- **Détecteur d'eau sans-fil *(avec émetteur)* ou filaire KP** *(F005-0880-00)*

Le rôle du détecteur d'eau allié à l'émetteur sans-fil est de prévenir des **fuites d'eau et des inondations** dans vos bâtiments et propriétés. Dans certains cas, le détecteur peut être directement branché en filaire sur un récepteur. Le détecteur d'eau est fixé au sol (à l'aide de velcros/scratchs par exemple) ou placé sous un tapis par exemple. Les deux éléments sont reliés par un câble d'**1 mètre** qui peut être très facilement raccourci ou allongé suivant les besoins. L'émetteur dispose d'une portée de **100 mètres en champ libre**.

- **Bouton, bracelet ou collier panique KP** *(F005-0700-00 / F005-1480-00 / F009-0490-00 / F009-3010-00)*

Un bouton, bracelet ou collier panique autonome sans-fil est conçu pour pouvoir donner immédiatement l'**alerte par simple pression**. Une fois jumelé à une centrale d'alarme GSM sans fil KP-9, un déclenchement de l'alerte génère un envoi immédiat de SMS ou appel aux

numéros enregistrés. C'est un parfait moyen d'alerter proches et/ou soignants. Il a une utilité dans un cadre médical et d'assistance, mais aussi de sécurité. Sa portée est de **100 mètres *(champ libre)***.

- **Sirènes supplémentaires extérieures universelles filaires ou sans-fil de la gamme KP** *(F005-0720-00)*

La sirène sans-fil haute-résistance par exemple possède une grande **portée de 300 mètres**. Elle offre des utilisations à distance de l'habitation *(garage séparé, grange, atelier...)*. Cette sirène sans-fil est capable de délivrer **120 dB** *(double sirène)*. Elle diffuse des flashs stroboscopiques lorsque le système est déclenché et de lents flashs espacés lorsqu'il est en veille. C'est un excellent élément dissuasif à coupler avec votre centrale KP-9.

Vous pouvez brancher toute autre **sirène filaire** à votre centrale KP-9. Cela peut vous permettre de **déporter l'alerte** ou encore l'**amplifier** *(F005-0790-00 / F010-1110-50 / F004-0240-00)*.

- **Répéteur de signaux KP** *(F005-0760-00 / F009-3020-00)*

Le rôle de ce répéteur de signal, est d'**augmenter considérablement la distance** possible entre un détecteur et la centrale KP-9. Il va répéter le signal d'alerte du détecteur et permettre un déclenchement de votre système de sécurité *(même dans des conditions de distance importante ou d'obstacles nombreux)*. Il récupère le signal du détecteur *(en se basant sur la portée de ce dernier)* et émet le même signal avec sa propre **portée de 300 mètres champ libre**. Le répéteur est alimenté par le transformateur fourni. Ils doivent être installés à l'intérieur d'un bâtiment sec.

- **Émetteur sans-fil universel KP** *(F005-0870-00)*

Il est conçu pour pouvoir connecter **n'importe quel élément** avec une sortie N/O dont vous pourriez avoir besoin dans votre système de surveillance. Si vous voulez brancher un deuxième dispositif disposant d'une sortie N/O, c'est possible.

Concrètement, branchez l'élément désirez comme un détecteur de fumée par exemple. Lors de son déclenchement, il donnera une information de contact à l'émetteur qui enverra le signal d'alerte au reste du système grâce à sa portée de **100 mètres**. Il est alimenté par une **pile 9 V** qui lui confère une **complète autonomie**.

Rendez-vous sur cette catégorie pour trouver les accessoires individuels KP dont vous avez besoin.

La centrale KP9 dispose de 2 entrées filaires NO / NC, qui permettent également de raccorder un **système existant ou tiers**.

Une demande spécifique ? Sachez que nous avons une réponse à tous types de besoins, parfois insoupçonnée. N'hésitez surtout pas à demander à nos spécialistes qui sauront vous conseiller ou vous réorienter vers d'autres gammes au besoin.

Besoin d'aide ?

Nous sommes disponibles pour vous, n'hésitez pas à nous **contacter directement par téléphone** pour vous **aiguiller dans vos choix**.

Du lundi au jeudi : 8h - 18h
Le vendredi : 8h - 17h

EAN : 3701467101367

CE KIT COMPREND

- **Kit 4G alarme GSM sans-fil - Centrale KP-9 2G/3G/4G : 6 détecteurs hybrides + 2 mouvements + sirène 120 dB (gamme KP)**
  *** *Chaque quantité comprend :*
  - [1x Centrale d'alarme transmetteur GSM sans-fil KP-9 2G+3G+4G (gamme KP)]
    - ... *incluant* 1x Centrale d'alarme GSM sans-fil KP-9 2G+3G+4G
    - ... *incluant* 1x Transformateur 12v (branchement secteur sur une prise standard)
  - [6x Détecteur supplémentaire hybride 3-en-1 ouverture + vibration + SOS panique (gamme WG/KP)]
    - ... *incluant* 6x Détecteur hybride ouverture vibration et SOS panique WG/KP
    - ... *incluant* 6x Lot d'adhésifs de fixation longue durée
    - ... *incluant* 6x Pile bouton CR2032 3V
  - [2x Détecteur de mouvement infrarouge sans-fil nouvelle génération (gamme KP)]
    - ... *incluant* 2x Détecteur de mouvement
    - ... *incluant* 2x Support de fixation
    - ... *incluant* 4x Pile alcaline AA (LR6) professionnelle
  - [2x Télécommande (gamme KP)]
    - ... *incluant* 2x Pile alcaline 12v (MN27)
    - ... *incluant* 2x Télécommande
  - [1x Sirène puissante 120 dB sans-fil haute-résistance IP55 avec flashs (gamme KP)]
    - ... *incluant* 1x Sirène haute-résistance
    - ... *incluant* 1x Batterie de secours
    - ... *incluant* 1x Transformateur 12v 1A

***

SPÉCIFICATIONS

Centrale d'alarme transmetteur GSM sans-fil KP-9 2G+3G+4G (gamme KP)

- Nombre de zones sans fil : 95 maximum
- Nombre de contacts appel / SMS : 9 maximum
- Nombre de télécommandes : 9 maximum
- Sirène : Oui, intégrée, 95dB (délai ajustable 0 à 999 secondes)
- Alimentation : 9 - 24 v DC (transformateur prise secteur fourni)
- Batterie de secours : Oui, intégrée (3,7V / 900 mAh Li-ion rechargeable / autonomie 8h)
- Touches tactiles pour la programmation via le menu
- Application de contrôle à distance et programmation : Oui, Android ou iPhone (en anglais uniquement)
- Programmation à distance par SMS : Oui
- 2 zones d'entrées filaires NO/NC
- 1 sortie filaire (relais, NO/NC, 3A 240VAC)
- Modes de zones :
    - Entrée : zone à délai, le temps de quitter les lieux (exemple : Porte d'entrée principale)
    - Accès : Protégé à tout moment (total et partiel ; exemple : Fenêtre et porte secondaire)
    - Intérieur : Protégé que en total (exemple : Détecteur dans le salon)
    - Sur place : Sirène uniquement en partiel, appel/SMS en total (exemple : Baie vitrée)
    - 24h sonore : Zone toujours active, avec sirène (exemple : Détecteur de fumée)
    - 24h silencieuse : Zone toujours active, sans sirène (exemple : Bouton de panique)
    - Commande d'armement total : Cette zone armera l'alarme en total immédiatement
    - Commande d'armement partiel : Cette zone armera l'alarme en partiel immédiatement
    - Désactivée : Désactivation temporaire (par exemple : Si vous avez besoin de contourner une zone temporairement sans devoir supprimer la zone)
    - Carillon : La centrale émet un carillon au déclenchement de cette zone (exemple : Un détecteur d'ouverture sur un portail)
    - Zone de surveillance : Cette zone est un peu spéciale, elle est déclenchée si aucune action n'a lieu sur cette zone entre telle et telle heure (exemple : Surveillance de personne âgée, être sûr que la porte de la chambre s'est ouverte dans la matinée)
- Délai d'entrée et sortie : Oui, ajustable (0 - 99 secondes)
- Délai de déclenchement de la sirène : Ajustable (0 - 999 secondes)
- Modification des noms de zones : Oui, par SMS
- Contrôle de température : Oui, alertes SMS, seuils haut et bas ajustable
- Alerte panne de courant : Oui, par SMS, délai ajustable (0 - 99 minutes)
- Auto-protection : Oui, au niveau du support mural au dos de l'appareil
- Fonction interphone : Oui, communication dans les deux sens (à la réception d'un appel d'alerte, ou lors d'un appel direct vers la platine)
- SMS d'armement / désarmement : Oui, au premier contact

- Armement / désarmement
- Automatique : Oui, par réglage horaire
- Avertissement d'armement / désarmement par sirène : Si actif, la sirène sonnera un coup à chaque armement / désarmement
- Contrôle par code : Oui, 4 chiffres, sur la centrale
- Transmission sans fil : Oui, pour déclenchement de sirènes supplémentaires
- Journal : Oui, historique de 999 déclenchements et 99 opérations
- Fréquence sans fil : 433,92 MHz
- Fréquence GSM : FDD-LTE : B1/3/5/7/8/20 TDD-LTE : B38/70/B41 WCDMA : B1/5/8 GSM : 900/1800 (réseaux 2G, 3G et 4G)
- Format de carte SIM requise (non fournie) : Mini-SIM
- Alimentation : 9 - 24v DC / 1A
- Consommation : 30mA en veille, 270mA max en déclenchement
- Température de fonctionnement : -20 +60 °C
- Dimensions : 18,8 × 13,1 × 2,8 cm
- Poids : 320 g
- Couleur : Blanc
- LED d'état : Oui, rouge ou vert selon l'armement
- Langues : 12 (dont le français)

Détecteur supplémentaire hybride 3-en-1 ouverture + vibration + SOS panique (gamme WG/KP)

- Dimensions :
  - Corps du détecteur : 80 × 30 × 7 mm *(long. × larg. × ép.)*
  - Aimant : 60 × 10 × 7 mm *(long. × larg. × ép.)*
- Alimentation : DC 3V avec pile CR2032 au Lithium
- Intensité en veille : < 2uA
- Intensité au déclenchement : < 15mA
- Voltage minimum : 2.3V
- Portée : 80-150 mètres champ libre (suivant le récepteur)
- Température de fonctionnement : -5°C /+50°C
- Humidité relative : < 90%
- Code d'émission : 2262
- Fréquence d'émission : 315MHz / 433,92MHz

Détecteur de mouvement infrarouge sans-fil nouvelle génération (gamme KP)

- Compatible avec nos gammes : KP
- Dimensions : 109 mm (haut.) x 65 (larg.) x 47 (prof.) (sans support)
- Portée de détection : 12 mètres
- Angle de détection : 100 degrés
- Alimentation : 2 x Piles LR6 AA (fournies)
- Durée de vie de la pile : Entre 1 et 2 ans (selon l'utilisation)
- Sensibilité ajustable : Oui sur haute ou basse
- Délai de rafraichissement : 8 ou 4 minutes (5 secondes en mode test)
- LED désactivable : Oui

- Pile alcaline AA (LR6) professionnelle
  - Type de pile : AA (LR6)
  - Composition : Alcaline
  - Tension : 1,5v

Télécommande (gamme KP)

- Dimensions : 55 (longueur) x 30 (largeur) x 10 (épaisseur) mm
- Durée de vie de la pile : 1 - 3 ans (utilisation normale)
- Distance de transmission du signal : 60 mètres (champ libre)

- Pile alcaline 12v (MN27)
  - Type de pile : MN27 (27A)
  - Composition : Alcaline
  - Tension : 12v
  - Dimensions : 27 mm (long.) x 7 mm (diam.)

Sirène puissante 120 dB sans-fil haute-résistance IP55 avec flashs (gamme KP)

- Dimensions de la sirène : 300 mm (haut.) x 220 (larg.) x 60 (profond)
- Alimentation : Transformateur 12v 1amp (fourni)
- Batterie de secours : Oui (7V Lithium)
- Sirène : Oui x 2 (120 DB)
- Flash lumineux continu : Oui (lent)
- Flash stroboscopique lorsque système déclenché : Oui
- Portée : 100 mètres en champ libre
- Bouton de temporisation : Oui (derrière et sur le côté)
- Installation : Intérieur et extérieur (IP55)

- Transformateur 12v 1A
  - Tension sortie : 12v
  - Intensité sortie : 1A
  - Entrée : 100-240 VAC 50/60Hz
  - Fiche : jack mâle