KIT DÉTECTION PASSAGE VÉHICULE AVEC SIRÈNE MULTI-TON - SONDE MAGNÉTIQUE ÉMETTEUR AUTONOME SANS FIL 800M (PROTECT 800)

Référence : F004-4450-00

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 d'alerte de détection de passage de véhicule sur récepteur-carillon sans fil PROTECT 800 longue portée** *(800 mètres)* + **sirène puissante**, vous permet de **surveiller et protéger facilement votre allée** *(idéal pour éviter la détection d'animaux sur votre propriété)*. Lorsque la sonde détecte un véhicule, le **récepteur carillonne** et **déclenche la sirène** *(si l'interrupteur est sur 'ON')*.

Ce kit inclut

- 1 **Sonde de détection magnétique avec émetteur** extérieur sans fil
- 1 **Récepteur-carillon** radio intérieur 4 canaux
- 1 **Sirène puissante** multi-tons avec interrupteur *(3 m de câble)*

Un fonctionnement simple

1. Détection du passage d'un véhicule
Une fois la sonde en place *(judicieusement installée à 3-5 cm sous la route à surveiller ou à proximité immédiate en bord de route éventuellement)*, elle va pourvoir **détecter le passage de véhicules**. Elle possède l'avantage non négligeable de ne détecter que le métal en mouvement *(ainsi que les vibrations)*.

Vous **évitez ainsi toutes les détections des animaux de la faune environnante** par exemple. C'est un bon moyen de mettre en place un système qui ne va repérer que les véhicules.

2. Émission du signal sans fil
Quand la sonde a détecté le passage d'un véhicule, elle **déclenche immédiatement l'émetteur** *(protégé dans son boîtier sur-mesure étanche IP65)* sur lequel elle est câblée. Ce dernier va **envoyer un signal sans fil sur une excellente portée de 800 mètres** champ libre autour de lui.

3. Alerte reçue sur le récepteur sans-fil
Votre récepteur-carillon, installé chez vous à un endroit stratégique, va **recevoir instantanément le signal d'alerte** et **déclencher la mélodie** de votre choix *(au volume de votre choix également)*. Notez qu'il va **également déclencher des accessoires filaires câblés** grâce à son bornier *(sorties 12V et contact sec)*. Vous pouvez aussi opter pour le récepteur extérieur très performant de la même gamme PROTECT 800 *(voir kit d'exemple avec ce récepteur => Alerte détection passage véhicule armable 100% extérieure sans fil 800 m - Sonde + récepteur IP56 + cloche (PROTECT 800) (F004-4390-00) ou Projecteur LED détection passage véhicule 100% extérieure sans fil 800m - Sonde + récepteur IP56 + spot (PROTECT 800) (F004-5210-00))*.

Si vous avez mis l'interrupteur sur 'ON', la sirène se déclenche en cas de détection. Sur 'OFF', le récepteur carillonne simplement, avec la mélodie de votre choix.

Une sirène résistante et efficace

Cette sirène va diffuser 6 tons à la suite automatiquement *(les tonalités s'enchainent tant que la sirène est alimentée)*. Elle est **petite et puissante**, peut être utilisée à l'**intérieur comme à l'extérieur** et se connecte facilement sur de **nombreux systèmes de sécurité**. La sirène requiert **12v DC** pour son fonctionnement.

Elle offre une longueur de câble de **3 mètres** par défaut qui peut être augmentée en y ajoutant un câble bifilaire approprié.

Lors d'un déclenchement, elle **va faire entendre une série de tonalités**, pour une **alerte maximale**.

Une alerte sans fil longue portée

Aucunes contraintes liées à l'installation de câbles, la sonde, reliée à un émetteur PROTECT 800 est **capable d'envoyer un signal d'alerte** sur une **excellente portée de 800 mètres** champ libre *(sans obstacles)*. Installez cette sonde avec émetteur, même à grande distance du récepteur PROTECT 800. C'est une **réponse pertinente pour tous les environnements**, même les plus complexes *(n'hésitez pas à nous contacter directement par téléphone pour vous aider dans vos choix)*.

Détection de véhicules sans contraintes

L'émetteur est 100% autonome, **alimenté sur piles fournies**.

> Installez votre système de détection, **où vous le souhaitez**, le plus simplement du monde.

La sonde est conçue pour **résister aux intempéries, pour le long terme**. L'émetteur est logé dans son **boîtier étanche IP56**, conçu spécialement pour résister aux intempéries. Installez-les sans contraintes.

Puisque vous n'avez **pas de câble à gérer** *(que ce soit pour l'alimentation ou pour déclencher l'alerte)* et que vos **produits sont résistants aux intempéries**, vous ne pouvez pas faire plus simple en matière d'installation :

- Enterrez la sonde *(de préférence)*
- Vous disposez de 14 mètres de câble pour aller installer l'émetteur logé dans son boîtier sur-mesure.
- Fixez le boîtier doté d'orifices en ses quatre coins et avec les vis et chevilles fournies *(sur un arbre, derrière un muret, un poteau, etc.)*.
  => Votre système de détection est déjà en place !

Un système ouvert

Ce kit est compatible avec notre gamme complète PROTECT 800. Notez que vous avez la possibilité de jumeler **jusqu'à 16 éléments** *(détecteurs / boutons de sonnette / boutons d'appel / sonde magnétiques / barrières avec émetteur)* par récepteur PROTECT 800.

Vous pouvez également **ajouter plusieurs récepteurs** *(F004-4100-00 ou F004-5210-00)* par installation.

Vous pouvez, bien sûr, compter sur notre équipe pour vous épauler dans cette recherche d'optimisation de votre système d'alerte.

Sonde magnétique

- Son rôle est de **repérer le passage de métaux**.
- Notez qu'elle va également être sensible aux vibrations.
- Elle dispose de **14 mètres de câble** pour **faciliter votre installation**.

Un émetteur plein d'atouts

- Vous pouvez **modifier la sensibilité de détection** directement via un potentiomètre dans le boîtier. Cela vous permet d'**éviter les déclenchements intempestifs** dans

votre environnement potentiellement.
- Il offre une **sécurité renforcée**. Son boîtier dispose d'un orifice spécifique pour recevoir un cadenas *(non fourni)*.
- Deux **presse-étoupes**, en sa partie inférieure *(ils peuvent être placés facilement en partie latérale au besoin)*, assurent l'étanchéité à long terme du dispositif.

Récepteur design et performant

- Réception sans fil **800 mètres** *(champ libre)*
- **Volume ajustable** *(de faible à 93 décibels, voire 110 décibels pour les mélodies les plus vives)*. Si vous voulez augmenter encore le volume sonore de l'alerte, vous pouvez très bien **connecter une sirène** à votre récepteur par exemple.
- **32 mélodies au choix** *(gamme complète allant du bip simple jusqu'à des mélodies de musique classique en passant par des sons d'animaux)*
- **Possibilité de jumeler jusqu'à 16 éléments** *(détecteurs / boutons de sonnette / boutons d'appel / barrières avec émetteur)* à votre récepteur-carillon
- **Possibilité d'utiliser le nombre de récepteur-carillon que vous voulez** *(pas de limite théorique)*
- Indicateur de zone *(visuel & sonore)*
- Installable sur un mur ou un bureau *(2 supports fournis)*
- Mode pause disponible pour plus de confort
- Alimentation principale grâce à un adaptateur secteur 12 V fourni
- Alimentation de secours utilisant 4 piles AAA *(non fournies)*
- LED de notification en cas de coupure d'alimentation principale ainsi qu'en cas de pile de secours faible
- LED de contrôle de l'état des piles des détecteurs sans fil qui seront connectés à votre récepteur-carillon
- 1 sortie relais contact sec NO/NC momentanée *(pouvant être utilisées pour connecter une centrale d'alarme, transmetteurs téléphoniques, flashs stroboscopiques, Sirènes, Cloches, etc.)*
- 1 sortie 12 V temporisée *(5, 30 & 60 secondes ou 10 minutes)*

Vous voulez aller plus loin ?

Pour répondre à votre besoin précis, nous proposons de nombreux accessoires complémentaires de notre gamme PROTECT 800. Libre à vous de **compléter ce kit avec les éléments nécessaires** à votre installation. Chaque cas est particulier et nous cherchons à vous guider vers le système de surveillance qui vous rendra **complète satisfaction, pour le long terme**.

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

CE KIT COMPREND

- **Kit détection passage véhicule avec sirène multi-ton - Sonde magnétique émetteur autonome sans fil 800m (PROTECT 800)**
  *** *Chaque quantité comprend :*
  - [1x Sonde magnétique et émetteur IP65 autonome sans fil 800m - détection passage véhicules (PROTECT 800)]
    - ... *incluant* 1x Émetteur extérieur IP65 autonome sans fil longue distance 800 mètres - Entrée pour sonde / Sortie NO (PROTECT 800)
      - ..... *incluant* 3x Pile lithium 3V CR123A
      - ..... *incluant* 1x Petit tournevis plat (pour installation)
    - ... *incluant* 1x Sonde magnétique - 14m de câble (PROTECT 800)
  - [1x Récepteur-carillon sans-fil 800m - 4 Zones / 32 Mélodies / Sorties NO/NC et 12V (PROTECT 800)]
    - ... *incluant* 1x Récepteur-carillon sans fil longue portée
    - ... *incluant* 1x Fixation murale
    - ... *incluant* 1x Alimentation
    - ... *incluant* 1x Notice d'utilisation en français
  - [1x Sirène filaire puissante à pavillon - résistante aux intempéries / 6 tons / alimentation 12V / 118 dB]
    - ... *incluant* 1x Sirène 6 tons pavillon résistante
    - ... *incluant* 1x 3 mètres de câble (sauf si intégrée dans un boîtier)
  - [1x Interrupteur simple pour sirènes, flashs, etc. - Câblé sur tout système d'alerte]

  ***

SPÉCIFICATIONS

Sonde magnétique et émetteur IP65 autonome sans fil 800m - détection passage véhicules (PROTECT 800)

- Émetteur extérieur IP65 autonome sans fil longue distance 800 mètres - Entrée pour sonde / Sortie NO (PROTECT 800)
  - Transmission sans fil : Portée 800 mètres (champ libre)
  - Résistant aux intempéries : Oui certifié IP65
  - Alimentation : 3 piles CR123 Lithium (fournies)
  - Entrée relais : oui pour sonde magnétique
  - Sortie relais : oui NO (normalement ouvert) => Possibilité de déclencher un transmetteur GSM UltraDIAL par exemple
  - Sensibilité ajustable : oui via potentiomètre
  - Délai de réinitialisation ajustable : oui (3 - 5 - 9 secondes)
  - Bouton d'allumage : oui ('On/Off')
  - Installation : à fixer via orifices prévues à cet effet (vis et chevilles fournies)
  - Fréquence radio : 868 Mhz
  - Dimensions : 155 (L) x 100 (l) x 65 mm (H)
  - Couleur : noire
- Sonde magnétique - 14m de câble (PROTECT 800)
  - Dimensions : 315 mm (L) x 35 (D)
  - Câble : 14 mètres
  - Résistante aux intempéries : Oui
  - Sensibilité ajustable : oui sur l'émetteur via potentiomètre
  - Couleur : noire

Récepteur-carillon sans-fil 800m - 4 Zones / 32 Mélodies / Sorties NO/NC et 12V (PROTECT 800)

- Réception sans fil : Portée 800 mètres (champ libre)
- Volume ajustable : oui (de faible à 93 décibels voire 110 décibels pour les mélodies les plus vives)
- Mélodies : 32
- Alimentation : Adaptateur secteur 12v (fourni)
- Alimentation de secours : 4 piles AAA (non fournies)
- Avertisseur coupure d'alimentation : oui, par LED
- Avertisseur état des piles des détecteurs : oui, par LED
- Nombre de détecteurs maximum : 16
- Indicateur de zone : visuel & sonore
- Sorties relais : contact sec N/O N/C (momentanée) max. 125VAC/60VDC, 2A
- Sortie 12v : DC 300mA temporisée (5, 10 & 60 secondes ou 10 minutes)
- Installation : bureau ou murale
- Mode pause : oui
- Fréquence radio : 868 Mhz
- Dimensions : 110 (H) x 110 mm (L)
- Profondeur : 65 mm avec le support à fixer & 100 mm avec le support à poser

Sirène filaire puissante à pavillon - résistante aux intempéries / 6 tons / alimentation 12V / 118 dB

- Courant nominal : 310 mA

- Longueur : 101 mm
- Largeur : 96 mm
- Niveau sonore : 118 dB
- Couleur : Noir
- Tonalités : 6 sons à la suite
- Résistante aux intempéries : oui

Interrupteur simple pour sirènes, flashs, etc. - Câblé sur tout système d'alerte

- Dimensions : 60 x 25 x 15 mm
- Opérations : ON/OFF
- Couleur : Blanc