

# Ultra Secure<sup>®</sup>

KIT LONGUE PORTÉE DÉTECTEUR NIVEAU D'EAU /  
INONDATION AVEC SIRÈNE EXTÉRIÈRE 800M SANS-FIL  
(PROTECT 800)

Référence : F008-0420-66



# 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](#)»

Vous voulez être **alerté instantanément lors d'une montée ou descente des eaux** ? En sans-fil sur une **excellente portée de 800 mètres** ([champ libre](#) vers votre **système d'alarme PROTECT 800** ?  
**Ce capteur avec émetteur vous offre une solution parfaite.**

## Utilisation simple / efficacité maximum

- 1. Installez facilement** le détecteur de niveau d'eau (*matériau résistant*) à l'emplacement qui vous convient.
- 2. Une longueur de 20 mètres de câble** vous permet d'**installer l'émetteur où vous le souhaitez à proximité**. Il est logé dans un **boîtier IP65** et doté de 4 trous de fixation, pour une **installation extérieure comme intérieure**.
- 3. Lors d'une montée (ou descente en fonction de l'installation) de la poire flottante**, l'émetteur logé dans le boîtier va **envoyer un signal sans-fil (800 mètres champ libre)** vers le **récepteur extérieur** ([F004-4320-00](#)) lié à la **sirène pavillon** ([F004-0240-00](#))

## Un détecteur d'eau performant

Ce **détecteur haute résistance** en polypropylène sous forme de poire flottante est conçu pour vous **avertir d'un changement du niveau d'eau** (*huile éventuellement*). Il peut déclencher l'alerte lors d'une **montée de l'eau**, mais également lors d'une **descente du niveau d'eau** (*l'un ou l'autre en fonction du sens de montage*). Vous pouvez très bien

**installer 2 détecteurs** (*un dans un sens et l'autre dans l'autre sens*) pour **repérer la montée et la descente du niveau d'eau** sur le même système de surveillance. De ce constat, contrôlez aisément le niveau d'eau que vous souhaitez surveiller, en intégrant ce système à votre réseau d'alimentation et de pompage. Pratique pour sécuriser facilement : **cave / pompe de relevage / barrage / puit** etc.

**Le détecteur va déclencher une alerte sans-fil longue distance (800 mètres champ libre) via l'émetteur** auquel il est **connecté**.

## Émetteur autonome sur piles

L'émetteur, logé dans le boîtier, est alimenté par une **pile Lithium** (*fournie*) d'une **excellente autonomie de plusieurs mois** dans la plupart des applications (*les récepteurs PROTECT 800, si vous les avez sous les yeux, vous avertissent même en cas de pile faible*).

## Sans-fil longue portée

**La portée de transmission entre l'émetteur et les récepteurs est de 800 mètres** (*champ libre*), ce qui équivaut à environ 400 à 600 mètres dans la plupart des environnements.

## Résistant aux intempéries IP65

L'émetteur est protégé dans un boîtier sur-mesure résistant aux intempéries et respectant la norme d'étanchéité IP65. **Vous pouvez l'installer en intérieur comme en extérieur, pour le long terme.**

## Modes de fixation idéal

**Le boîtier dispose de fixations intégrées et ultra-résistantes** pour l'installer simplement sur vos murets, portails, portes, etc.

## Récepteur extérieur ultra-performant : 2 zones distinctes

Le récepteur extérieur **dispose de 2 zones (canaux)** distincts, pour venir accueillir le jumelage sans-fil de vos accessoires. Vous allez pouvoir jumeler les accessoires de votre choix sur l'un et/ou l'autre, pour faire évoluer très simplement votre dispositif au besoin. Optez par exemple pour :

- [F004-4100-00](#)
- [F010-1110-50](#)
- [F004-4400-00](#)
- [F006-3100-60](#)

- [F004-4300-00](#)

Vous pourrez en **jumeler jusqu'à 4 par zone**. Ajustez ensuite, très finement (*entre 1s et un délai continu*), la **temporisation de chaque zone** selon vos besoins.

## Déclenchez les éléments 12V filaires de votre choix

Les accessoires sans-fil jumelés à votre récepteur, ou simplement le bouton SOS des télécommandes, vont déclencher les éléments filaires 12V de votre choix. Vous avez simplement à les connecter aux deux sorties du récepteur (*une par zone/canal*). N'hésitez pas à consulter les produits 12V compatibles comme par exemple :

- [F002-2150-00](#)
- [F010-1110-50](#)
- [F004-0240-00](#)
- [F006-0330-00](#)
- [F004-0810-00](#)

## Récepteur résistant IP56

Nous avons **développé un boîtier sur-mesure, résistant aux intempéries, certifié IP56**, pour vous offrir une **installation en intérieur comme en extérieur, pour le long terme**. Il est pour cela doté de joints d'étanchéité et presses-étoupes pour le passage des câbles. Notez que vous avez même la possibilité de changer l'emplacement des presse-étoupes pour les loger sur le côté du boîtier si besoin.

## Transformateur 5A fourni

Alimentez simplement votre récepteur avec le transformateur 12V 5A inclus. Il est capable de délivrer une **puissance de 60W** pour vos éléments filaires câblés. Pensez à vérifier la puissance nécessaire des éléments que vous voulez brancher.

## Sécurisation possible

Nous avons doté le boîtier d'un orifice pour loger un cadenas (*non fourni*). Vous **sécurisez ainsi facilement votre installation extérieure** par exemple.

## 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.

## Tout contrôler à distance

Très **simple d'utilisation et ergonomique**, cette télécommande vous permet de contrôler votre système sans-fil PROTECT 800 de la manière suivante :

- **Armez et désarmez l'un ou l'autre des canaux** du ou des récepteur(s) extérieur(s). Une LED d'émission vous prouve que le signal a bien été envoyé. Mais plus intéressant encore, la LED de confirmation, va s'allumer pour vous valider que le récepteur jumelé a bien reçu ce signal émis.

Désarmez le récepteur pour rendre les accessoires inactifs. Vous avez un parfait contrôle de votre système.

- **Appuyez sur le bouton SOS** du CANAL de 1 ou 2, si vous avez besoin d'**activer immédiatement les accessoires connectés au(x) récepteur(s)** (*sirène, buzzer, projecteur LED par exemple ou tout autre appareil 12VDC*). Utilisez le bouton OFF de n'importe quelle télécommande jumelée au(x) récepteur(s) pour les arrêter.

**Ajoutez, simplement, une ou plusieurs télécommandes multi-fonction** à votre récepteur extérieur sans-fil 2 canaux ([F004-4330-00](#)).

**La portée de transmission entre bouton(s) et récepteur(s) jumelé(s) est de 800 mètres** (*champ libre*), ce qui équivaut à environ 400 à 600 mètres dans la plupart des environnements. Elle vous offre des solutions pour votre installation, même dans les conditions les plus délicates.

Elle est alimentée par 2 **pile AAA** (*fournies*) d'une **autonomie de 12 à 18 mois** dans la plupart des applications. Cette télécommande possède même une **fonction d'alerte en cas de pile faible**. Cela va vous garantir un système toujours fonctionnel.

**Cette télécommande offre 3 indicateurs intégrés :**

- La LED 1 va vous **confirmer que le signal a bien été envoyé** lors d'une pression sur un bouton.

- La LED 2 va vous **confirmer que le ou les récepteur(s) jumelé(s) ont bien reçu ce signal.**
- La LED 1 va clignoter quelques secondes après une émission de signal pour vous **prévenir que les piles sont faibles.**

Le **support mural d'installation** permet de loger votre bouton. Installez-le à **disposition de tous les utilisateurs potentiels.**

Cette télécommande est conçue de manière à **éviter les déclenchements intempestifs.** Seule une **pression longue** (*d'au moins une seconde*) va permettre d'envoyer un signal sans-fil.

Elle possède même une **fonction très pratique de duplication** des fréquences de jumelage entre boutons. Vous pourrez par exemple **jumeler facilement de nouvelles télécommandes pour élargir votre système** (*lors d'un ajout de télécommande à posteriori*).

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.**



## Conception sur-mesure

Ce produit est le fruit du travail de nos techniciens, basés dans notre **atelier nantais**. Nous **concevons & assemblons** des produits **uniques / sur-mesure** en France depuis plus de **15 ans**. Nous voulons vous **offrir des solutions qui répondent parfaitement à vos besoins**.

**Composez simplement le système que vous désirez** en ajoutant des éléments déclencheurs et des alertes à votre commande (*dans les accessoires disponibles*). Ou **contactez-nous** directement pour **construire ensemble la réponse à vos besoins**.

## Besoin d'aide ?

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

**SÉCURITÉ**  
MARCHÉ.FR



 **09 72 30 88 88**  
( NUMÉRO NON SURTAXÉ )

 **CONTACT@SECURITEMARCHE.FR**

**CONTACTEZ-NOUS**

Du lundi au jeudi : 8h - 18h

Le vendredi : 8h - 17h

## CE KIT COMPREND

- **Kit longue portée détecteur niveau d'eau / inondation avec sirène extérieure**

## **800m sans-fil (PROTECT 800)**

\*\*\* Chaque quantité comprend :

- [1x Détecteur niveau d'eau / inondation (poire flottante) 800 mètres sans-fil longue distance - Émetteur IP65 (PROTECT 800)]
  - ... *incluant* 1x Poire flottante souple résistante - Détecteur niveau d'eau en filaire universel contact sec NO/NC
  - ... *incluant* 1x Émetteur IP65 multi-usage - longue distance 800 mètres de la gamme PROTECT 800
    - ..... *incluant* 1x Boîtier ultra-compact étanche IP65 avec fixation facile - Taille S
    - ..... *incluant* 1x Émetteur multi-usage longue distance 800 mètres (PROTECT 800)
- [1x Récepteur extérieur armable sans fil 800m avec sirène 118dB 6 tons & télécommande - 2 ZONES temporisées (PROTECT 800)]
  - ... *incluant* 1x Récepteur armable extérieur sans fil 800m & télécommande 2 zones / 2 sorties 12V temporisées (PROTECT 800)
    - ..... *incluant* 1x Télécommande 2 zones / armer / désarmer / SOS (PROTECT 800)
    - ..... *incluant* 1x Récepteur sans-fil extérieur 2 canaux (PROTECT 800)
    - ..... *incluant* 1x Transformateur 12V 5A
  - ... *incluant* 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)

\*\*\*

## SPÉCIFICATIONS

---

### Détecteur niveau d'eau / inondation (poire flottante) 800 mètres sans-fil longue distance - Émetteur IP65 (PROTECT 800)

- Matériau : Polypropylène
- Manchon de protection du câble : Caoutchouc
- Dimensions :
  - Diamètre : 100 mm
  - Hauteur : 163 mm
- Longueur de câble : 20 mètres
- Indice de protection : IP68
- Environnement d'utilisation :
  - Température du liquide : min. 0 °C (32 °F) max. 60 °C (140 °F)
  - Densité du liquide : min. 0,65 g/cm<sup>3</sup> max. 1,5 g/cm<sup>3</sup>
- Type de câble : H05VV-F 3-core (3x0,75mm<sup>2</sup>)
- Sortie : N/O ou N/C
- Installation : En dehors ou dans le liquide (câblage différent)
  
- Poire flottante souple résistante - Détecteur niveau d'eau en filaire universel contact sec NO/NC
  - Matériau : Polypropylène



- Manchon de protection du câble : Caoutchouc
- Dimensions :
  - Diamètre : 100 mm
  - Hauteur : 163 mm
- Longueur de câble : 20 mètres
- Indice de protection : IP68
- Environnement d'utilisation :
  - Température du liquide : min. 0 °C (32 °F) max. 60 °C (140 °F)
  - Densité du liquide : min. 0,65 g/cm<sup>3</sup> max. 1,5 g/cm<sup>3</sup>
- Type de câble : H05VV-F 3-core (3x0,75mm<sup>2</sup>)
- Sortie : N/O ou N/C
- Installation : En dehors ou dans le liquide (câblage différent)
- Émetteur IP65 multi-usage - longue distance 800 mètres de la gamme PROTECT 800

Récepteur extérieur armable sans fil 800m avec sirène 118dB 6 tons & télécommande - 2 ZONES temporisées (PROTECT 800)

- Récepteur armable extérieur sans fil 800m & télécommande 2 zones / 2 sorties 12V temporisées (PROTECT 800)

Récepteur 2 canaux extérieur sans-fil

- Résistant aux intempéries : Oui selon la norme IP56
- Alimentation : Transformateur 12v 5 ampères DC inclus
- Presse-étoupes résistants aux intempéries : Oui
- Canaux : 2
- Accessoires possibles par canal : 4
- Portée de fonctionnement : 800 mètres (champ libre)
- Méthode d'armement et de désarmement : télécommande
- Déclenchement panique possible : oui via bouton SOS de la télécommande
- Sorties 12v DC : 2
- Durée de sortie réglable :
  - 1 seconde ou minute
  - 3 secondes ou minutes
  - 10 secondes ou minutes
  - 15 secondes ou minutes
  - 20 secondes ou minutes
  - 30 secondes ou minutes
  - Continue (jusqu'à désarmement via une télécommande)
- Sélection de la durée : via commutateurs internes
- Fréquence : 869,400 - 869,650 MHz
- Dimensions : 170 x 125 x 60 mm
- 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

---

Ultra Secure France • 8 rue Nicolas Appert, ZA Tournebride, 44118 LA CHEVROLIÈRE • Tél : 09 72 30 88 88  
R.C.S. NANTES • SIRET 528 588 908 00061 • N° TVA FR66528588908 • APE 4791B • SAS au capital de 50 000 euros