

Ultra Secure®

KIT LONGUE PORTÉE DÉTECTEUR NIVEAU D'EAU /
INONDATION AVEC CLOCHE INDUSTRIEL 800M SANS-FIL
+ ALERTE LED (PROTECT 800)

Référence : **F008-0420-55**



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** avec **bandeau LED (F004-6020-00)** lié à la **cloche industrielle** d'une puissance de 12V, au son si caractéristique (*F006-0330-00*).

Le signal sonore est ainsi relayé par le biais de la **cloche** dans une portée de **800 mètres (champ libre)** afin de maximiser la transmission de l'alerte.

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**.

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

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.

"Un son si caractéristique"

Cette **cloche métallique puissante**, possède un **son caractéristique**. Elle **diffuse une alerte parfaite** pour les **établissements scolaires** comme pour des **milieux professionnels**.

Complètement étanche, vous avez la possibilité de l'utiliser à l'intérieur comme à l'extérieur.

Elle se connecte à la **sortie 12V** de divers récepteurs d'alarme via **3 mètres de câble pour faciliter vos installations** (*pouvant être rallongés sur demande*).

Cette cloche est idéale pour :

- **Environnements bruyants**
- **Entrepôts**
- **Fermes**
- **Entreprises**
- **Écoles**
- **Grandes maisons**

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 **piles 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*).

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**.

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 longue portée détecteur niveau d'eau / inondation avec cloche industriel 800m sans-fil + alerte LED (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 Kit panique sécurisé robuste sans fil 800m LED + cloche + télécommande multi-fonction SOS durées réglables (PROTECT 800)]
 - ... *incluant* 1x Récepteur LED rouge armable extérieur sans fil 800m & télécommande - 2 zones / 2 sorties relais réglables (PROTECT 800)
 - *incluant* 1x Récepteur armable extérieur sans fil 800m & télécommande 2 zones / 2 sorties 12V temporisées (PROTECT 800)
 - *incluant* 1x Bandeau de LEDs rouge
 - ... *incluant* 1x Cloche industrielle / scolaire puissante filaire 12V universelle au son caractéristique
 - *incluant* 1x Cloche industrielle / scolaire
 - *incluant* 1x 3 mètres de câble

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/cm³ max. 1,5 g/cm³
- Type de câble : H05VV-F 3-core (3x0,75mm²)
- 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/cm³ max. 1,5 g/cm³
- Type de câble : H05VV-F 3-core (3x0,75mm²)
- 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

Kit panique sécurisé robuste sans fil 800m LED + cloche + télécommande multi-fonction SOS durées réglables (PROTECT 800)

- Récepteur LED rouge armable extérieur sans fil 800m & télécommande - 2 zones / 2 sorties relais réglables (PROTECT 800)
- Cloche industrielle / scolaire puissante filaire 12V universelle au son caractéristique
 - Alimentation : 12v DC
 - Externe : oui
 - Taille : 150 mm Diamètre x 60 mm Épaisseur
 - Support de fixation : 4 trous
 - Volume : approximativement 100 Décibels (son qui interpelle)