

# Ultra Secure®

ALERTE NIVEAU D'EAU GSM 2G+3G+4G ULTRADIAL  
AVEC TRANSFORMATEUR + 1 POIRE FLOTTANTE + 1  
TÉLÉCOMMANDE (GAMME BT)

Référence : F008-0420-63



# 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 du niveau d'eau** (*en cas de crue, par exemple*) ? Sur une portée quasiment illimitée (*utilise le réseau téléphonique GSM*), par **appel et/ou SMS** ?

Alors ce kit **détecteur de niveau d'eau et transmetteur GSM** (*alimenté via transformateur*), est LA solution qu'il vous faut !

Ce kit de détection de niveau d'eau est composé de :

- **1 UltraDIAL 2G+3G+4G transmetteur GSM** alimenté sur transformateur fourni
- **1 poire flottante** en polypropylène et 20 mètres de câble
- **1 télécommande d'armement/désarmement** ([F007-0660-00](#))

## Fonctionnement

Lorsque l'eau ou le fluide va **dépasser le seuil d'installation de la poire flottante** (que ce soit pour une montée ou une descente du niveau d'eau ; ajoutez un détecteur d'eau si vous voulez détecter les deux en même temps), cette dernière déclenchera le transmetteur UltraDIAL 2G+3G+4G capable de **donner l'alerte par appels et/ou SMS vers 3 numéros** préenregistrés (en diffusant un message vocal également préenregistré).

Son fonctionnement est ultra simple, il n'y a **pas d'application à installer**, l'appareil vous **contacte directement par appel et/ou SMS sur votre téléphone mobile** lors d'une alerte.

Installez facilement votre poire flottante grâce aux **20 mètres de câble**, préparés pour vous par nos techniciens.

L'UltraDIAL va également **diffuser le signal d'alerte sans-fil à tous les éléments de la gamme BT** jumelés dans un rayon de 100 mètres en champ libre.

Vous pouvez élargir ce kit avec une sirène intérieure sans-fil ([F007-0230-00](#)) par exemple.

## Conception simple et utilisation facilitée

Ce **détecteur** en polypropylène 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 aussi lors d'une **descente du niveau d'eau**.

Son fonctionnement est très simple, pour s'adapter à toutes situations. Un **interrupteur mécanique** dans un boîtier en plastique, suspendu librement avec son câble à la **hauteur désirée** (longueur de câble : 20 mètres). Lorsque le liquide atteint le **régulateur de niveau**, le boîtier bascule et l'interrupteur mécanique **ferme** ou **ouvre le circuit**, permettant d'activer le dispositif d'alarme.

Le **détecteur** va **déclencher l'alerte via le dispositif** auquel il est **connecté**. Ce branchement se fait en **contact sec Normalement Ouvert (N/O)** ou **Normalement Fermé (N/C)** suivant le besoin.

## Simple d'entretien

**Très robuste**, notre poire flottante ne nécessite pratiquement aucun entretien. Afin d'assurer son bon fonctionnement, nous vous recommandons de la **nettoyer ponctuellement**. En particulier lorsque du **gras** / de la **graisse** recouvre la surface en plastique. À cette occasion, inspectez visuellement le dispositif pour s'assurer que le câble, le

manchon de protection ou que le boîtier en plastique ne montre aucun signe de détériorations. Les composants en plastique sont **soudés** et **vissés ensemble**. Aucun adhésif n'est utilisé. **Les dépôts** et les **impuretés n'adhèrent pas** à la paroi lisse du boîtier.

C'est le **produit idéal** pour équiper **tous types de systèmes d'alarme pour fuite et inondation** : postes de pompage d'eau, d'égouts, nappes phréatiques, puits, barrage, etc.

**L'UltraDIAL 2G+3G+4G est un modèle unique sur le marché.**

Ses principaux points forts sont :

- **Alimenté via transformateur 5V fourni** 2 options supplémentaires s'activent :
  - Possibilité d'**armer et désarmer l'UltraDIAL par SMS à distance**
  - **Alertes SMS de panne/rétablissement du courant**
- **1 entrée filaire** pour brancher le dispositif de votre choix (*détecteur d'eau, centrale d'alarme, barrières DA600+...*)
- **Compatible avec notre gamme BT étendue**
- Guide d'utilisation intuitif en français
- **Boîtier IP66 haute résistance aux intempéries**
- **Vous appelle et/ou envoi un SMS** via le réseau mobile GSM 2G/3G/4G en cas d'alerte
- Enregistrement possible d'un **message personnalisé** lors des appels d'alerte provenant de L'UltraDIAL
- **Désarmement à distance** lors d'un appel d'alerte de l'UltraDIAL
- **Portée de 100 mètres** en champ libre

## Quelques exemples de kits

Notre force chez [sécuritémarché.fr](http://sécuritémarché.fr) est notre **savoir-faire** en conception et assemblage de systèmes parfaitement adaptés à **vos besoins**. Pour vous donner des idées, n'hésitez pas à consulter nos **kits "exemples"** : [F008-0420-54](#) / [F008-0420-52](#) / [F008-0420-55](#) / [F008-0420-53](#) / [F008-0420-56](#) / [F008-0420-51](#) / [F008-0420-62](#) / [F008-0420-65](#).

## 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**.

## Une alternative intéressante

Si votre besoin réside en la surveillance de **fuite** ou d'**inondation**, nous vous conseillons de jeter un œil à notre **détecteur d'eau à double capteurs** ([F008-0130-00](#)). Ce dispositif sera plus adapté à la surveillance et la détection de **fuite / inondation** pour des caves, buanderies, conduites d'eau, climatiseur, etc.

## 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

- **Alerte niveau d'eau GSM 2G+3G+4G UltraDIAL avec transformateur + 1 poire flottante + 1 télécommande (gamme BT)**

\*\*\* Chaque quantité comprend :

- [1x Poire flottante souple résistante - Détecteur niveau d'eau en filaire universel contact sec NO/NC]
- [1x UltraDIAL 2G+3G+4G résistant IP66 avec 1 entrée filaire - Usage avec 5V externe]
  - ... *incluant* 1x Transmetteur GSM UltraDIAL 2G+3G+4G
    - ..... *incluant* 1x Boîtier IP66 / Module GSM lecteur carte-SIM / Émetteur-Récepteur sans-fil / Entrées NO/NC
    - ..... *incluant* 1x Outil pour les vis anti-effraction de façade
  - ... *incluant* 3x Pile alcaline AA (LR6) professionnelle
- [1x Transformateur 5V pour UltraPIR & UltraDIAL (gamme BT)]
- [1x Télécommande (gamme BT) GEN.2]
  - ... *incluant* 1x Télécommande nouvelle génération
  - ... *incluant* 1x Pile bouton CR2032

\*\*\*

## SPÉCIFICATIONS

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)

#### UltraDIAL 2G+3G+4G résistant IP66 avec 1 entrée filaire - Usage avec 5V externe

- Dimensions : 160 (Longueur) x 82 (Largeur) x 42 (Diamètre) mm
  - Couleur : noire
  - Méthode de montage : 2 orifices pour vis
  - Résistant aux intempéries : Oui (boîtier IP66)
  - Alimentation interne : 3 piles AA (fournies)
  - Autonomie sur pile : 8-12 mois (dans la plupart des applications)
  - Alimentation optionnelle : Oui (transformateur 5 V DC en option)
  - Panne de courant (si alimenté sur transformateur) : SMS envoyés au numéro administrateur uniquement (pas d'appel)
  - Alarme : Appel et/ou SMS selon réglages vers les numéros enregistrés (3 maximum)
  - Méthode de programmation : Facile grâce au clavier intégré
  - Portée : 100 mètres en champ libre
  - Entrée filaire : 1 en contact sec (NO/NC)
  - Entrée de câble : 2 presse-étoupe
  - Jumelage sans-fil : Oui (détecteurs sans fil BT et sirènes internes/externes)
  - GSM : Oui (2G, 3G et 4G)
  - Fréquence GSM : Quad-band (compatible avec tous les opérateurs français, Européens et 99 % mondiaux)
    - GSM/GPRS/EDGE 900/1800 MHz (2G)
    - UMTS/HSPA+ B1/B8 (3G)
    - LTE FDD-TDD B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41 (4G)
  - Carte SIM requise : Oui (taille Nano-SIM)
  - Sirène interne : Non (conçu comme transmetteur discret, mais possibilité de sirène déportée sans fil)
  - Méthode d'armement et de désarmement : Télécommande, clavier, réception d'un appel, par SMS si alimentation 5 V DC
  - Options (du premier numéro enregistré=administrateur) lors d'un branchement sur secteur (via transformateur adapté 5 V) : Contrôle à distance par SMS (A pour armer, D pour désarmer)
  - SMS de panne/rétablissement de courant
  - Rapport d'état hebdomadaire : Oui (peut être désactivé)
  - Notification de batterie faible : Oui
  - Enregistrement de message vocal : Oui (Il sera diffusé sur les téléphones correspondants aux numéros enregistrés)
- Transmetteur GSM UltraDIAL 2G+3G+4G

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

#### Transformateur 5V pour UltraPIR & UltraDIAL (gamme BT)

- Type de prise : Europe
- Entrée : 100 - 240 AC
- Sortie : 5v DC 1A

#### Télécommande (gamme BT) GEN.2

- Alimentation : 1 pile bouton Lithium 3v CR2032
- Portée d'opération : 100 mètres (champ libre)
- Actions : Armer/Désarmer, Jumeler (et SOS avec l'UltraDIAL)
- Bouton jumelage : intérieur du compartiment
- Dimensions : 65 mm (haut.) x 40 (larg.) x 12 (profond.)
- Orifice pour porte-clef : Oui
- Durée de vie de la pile : 2 ans ou plus (selon utilisation)
- Couleur : Noir et Blanc