



# 2080RP

MODULE RADIO BIDIRECTIONNEL

## GUIDE RAPIDE UTILISATION LOGICIEL DE CONFIGURATION



## SOMMAIRE

Demarrage.....	2
Installation.....	2
Se connecter a votre 2080RP .....	4
Ajouter un GAM .....	5
Ajouter un equipement radio PYRONIX© .....	7
Configurer votre centrale HARMONIA .....	9
La gamme PYRONIX© compatible (01/03/2022) .....	10



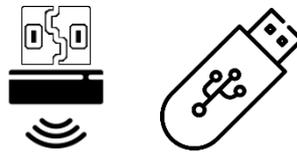


## DEMARRAGE

Dans le kit de programmation 2080RP (Réf : 2080RPKITBLE), vous trouverez :

- La clé USB comprenant :
  - o La notice d'installation,
  - o La notice de prise en main rapide,
  - o Le Logiciel de paramétrage du 2080RP,
  - o Le driver du dongle Radio BLE
- Le dongle de connexion radio BLE (à raccorder sur votre PC)

**Pour info :** Lors de l'installation du logiciel, il vous est automatiquement proposé d'installer le driver du dongle radio BLE.



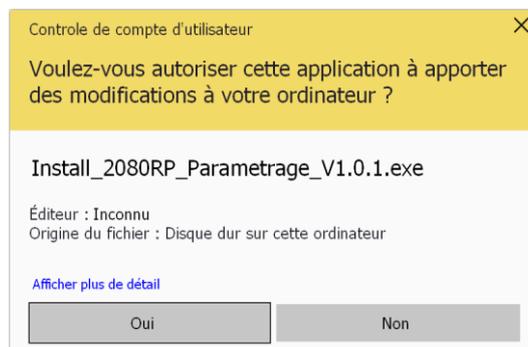
Kit de configuration

## INSTALLATION

### 1. Lancer l'installeur .exe

Nom	Modifié le	Type	Taille
 Install_2080RP_Parametrage_V1.0.1.exe	13/04/2022 15:17	Application	9 445 Ko

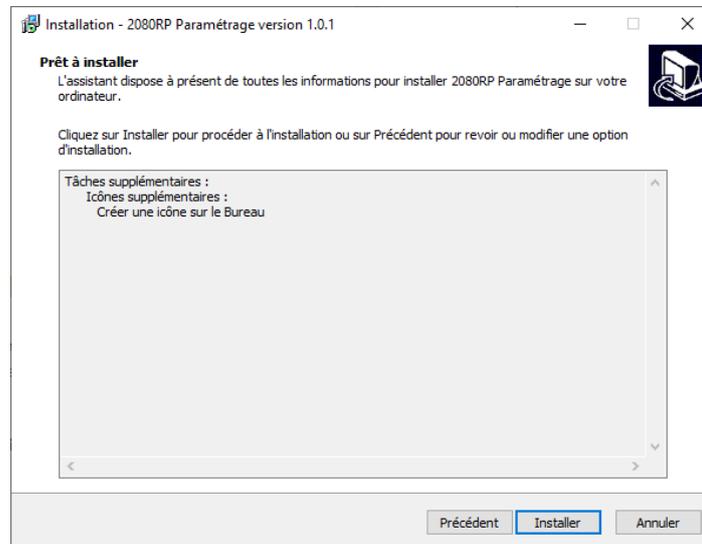
### 2. Autoriser l'installation de l'application



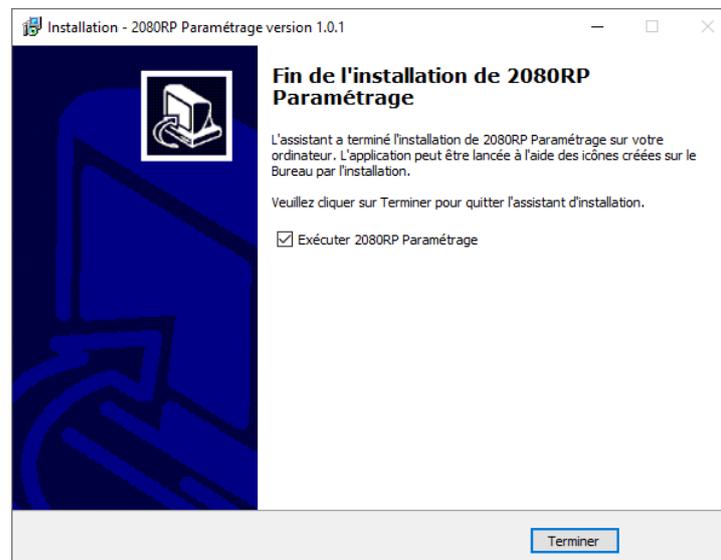


4. Puis suivez les instructions d'installation,

*Remarque :* Lors de l'installation il vous sera proposé d'ajouter un raccourci sur votre Bureau.



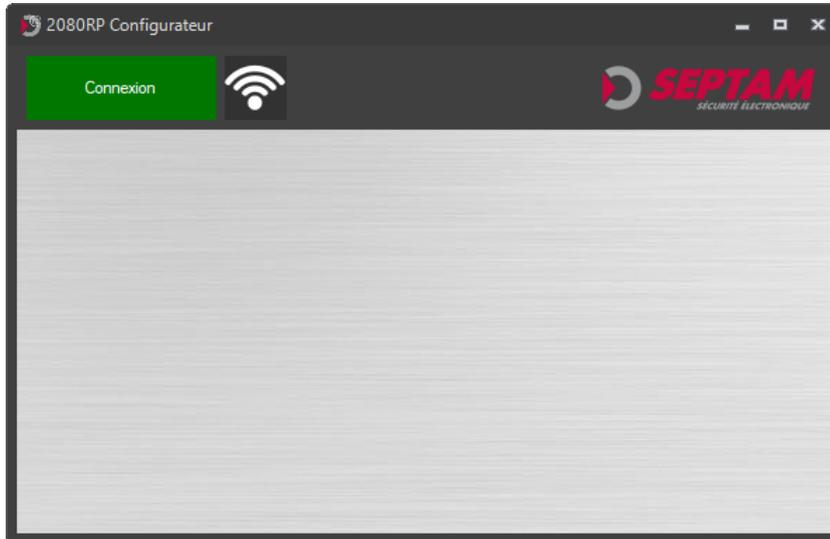
3. Terminer l'installation,





## SE CONNECTER A VOTRE 2080RP

Pour simplifier l'accès et le paramétrage, celui-ci est réalisé sans-fil à partir du dongle radio BLE, et du module 2080RP.

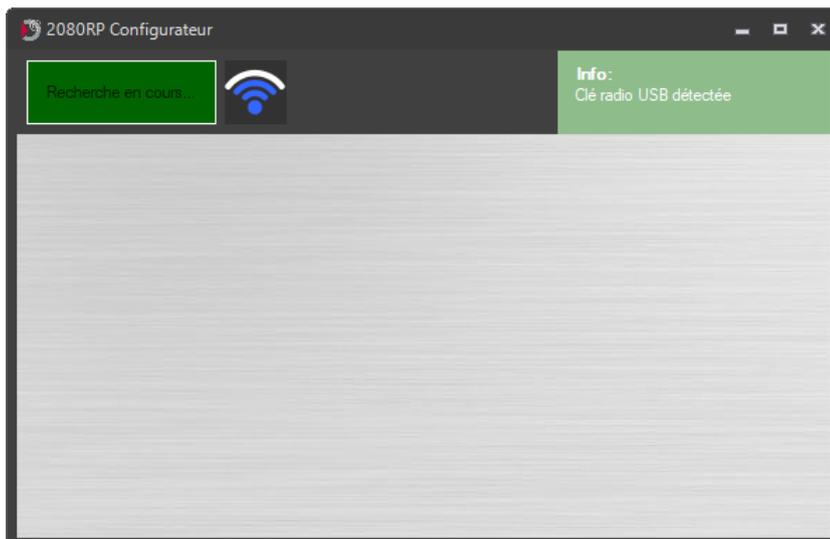


1. Lancer la recherche de votre module 2080RP,

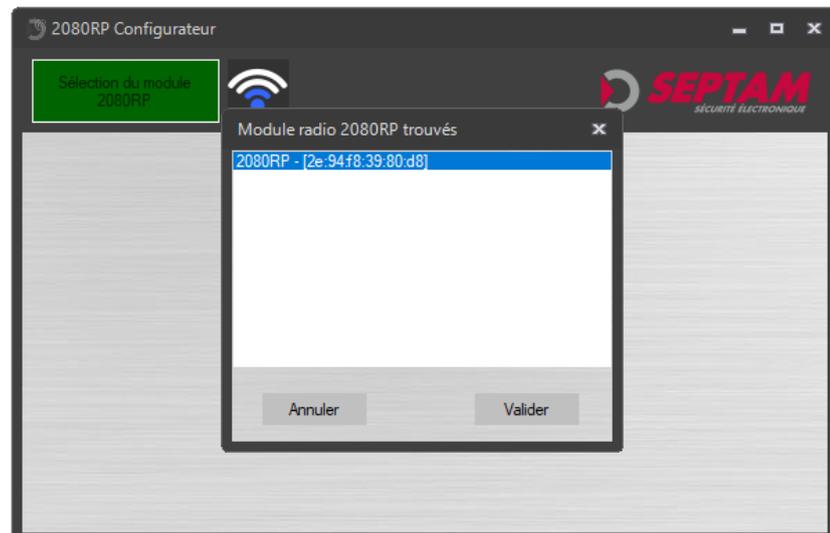
Remarque : Le dongle radio BLE doit être raccordé sur votre PC. Et votre 2080RP doit être au préalable alimenté et en attente de connexion :

Pour ce faire désactiver l'Autosurveillance de votre centrale.

Puis passez-la en mode maintenance ou enlever le cavalier d'autosurveillance du module 2080RP.



2. Le logiciel détecte votre dongle radio BLE, et recherche votre équipement.



3. Si des modules sont trouvés, une fenêtre comprenant une liste des 2080RP s'affiche, sélectionner puis valider.

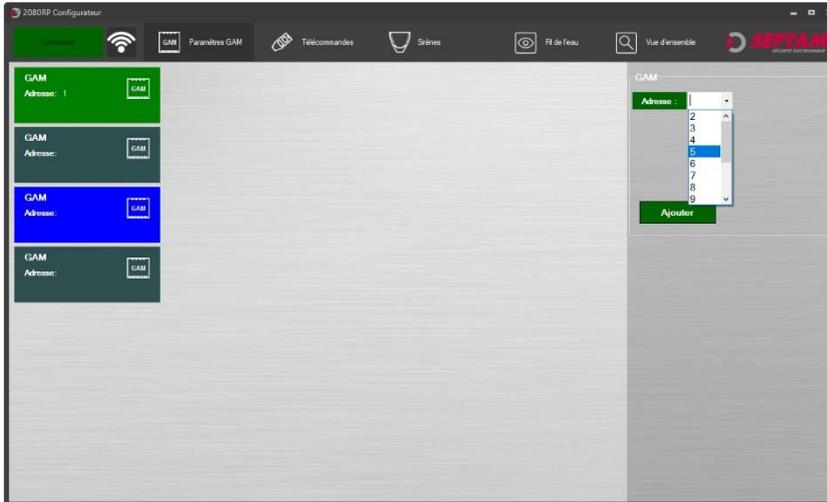
Aucun réglage n'est nécessaire pour la connexion.

Une fois connectée,  
La configuration est automatiquement récupérée.

*En cas de refus, recommencer la connexion.*



## AJOUTER UN GAM

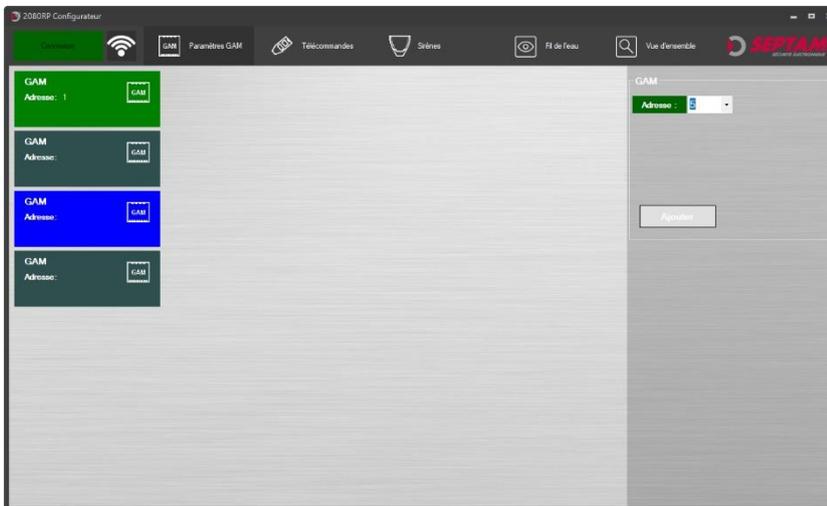


**Pour info :** Le premier GAM est sur l'adresse 1 dans la configuration d'origine.

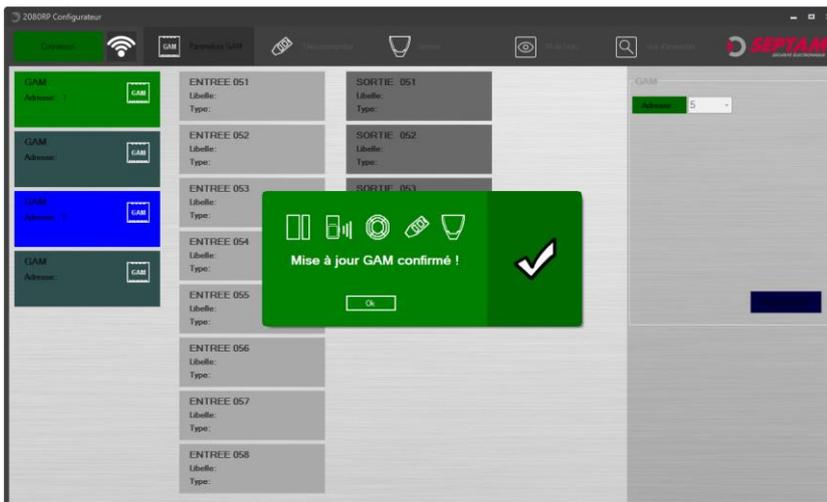
Pour ajouter un nouveau GAM :

1. Sélectionner un GAM non adressé et sélectionner l'adresse souhaitée.

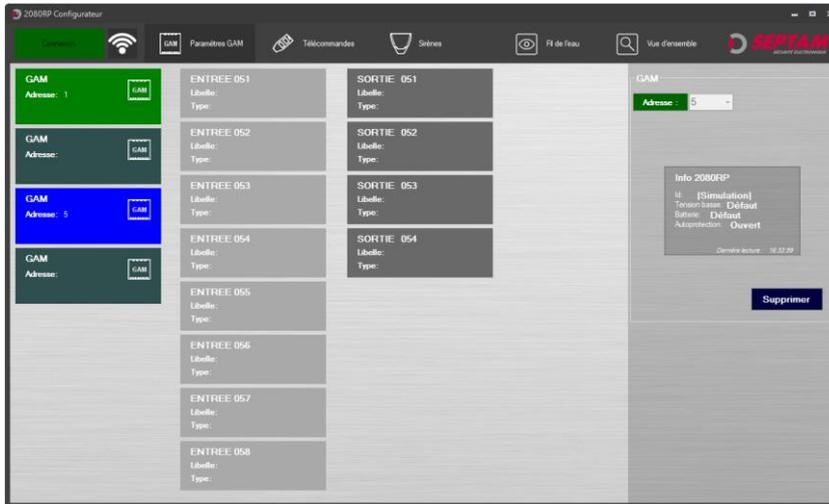
**Rappel :** L'adressage des GAM dans le module radio 2080RP doit être différents des GAM d'entrées/Sorties déjà connectés à votre centrale.



2. Valider votre choix en cliquant sur « Ajouter »



3. Une fenêtre vous affiche la confirmation de l'ajout du GAM sur l'adresse.



4. Vous pouvez dès à présent, paramétrer vos entrées, sorties, et recevoir l'état de votre 2080RP.

**Information :**

Pour l'ajout d'un GAM, il est nécessaire de le configurer dans votre centrale en la redémarrant, ou en l'ajoutant dans le logiciel de configuration Harmonia, sans quoi votre GAM ne sera pas reconnu.

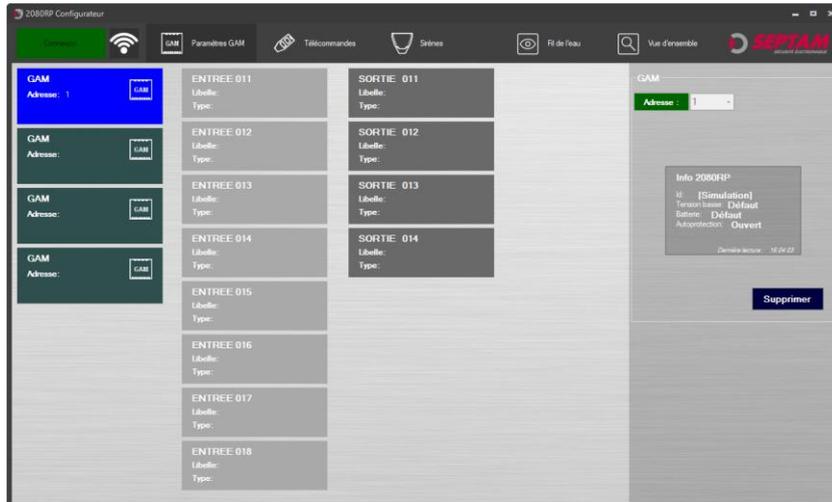
Chaque groupe de 8 canaux (entrées) du 2080RP utilisent une adresse d'un GAM individuel.

**Limitation :**

La centrale Harmonia 2653 et DIALCOM, sont limités à 2 GAM d'extension entrées/sorties.



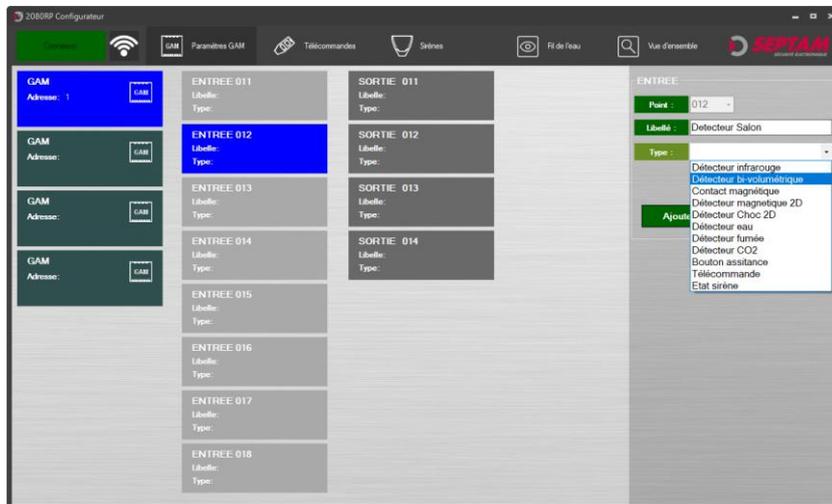
## AJOUTER UN EQUIPEMENT RADIO PYRONIX®



Vous souhaitez ajouter un équipement radio.

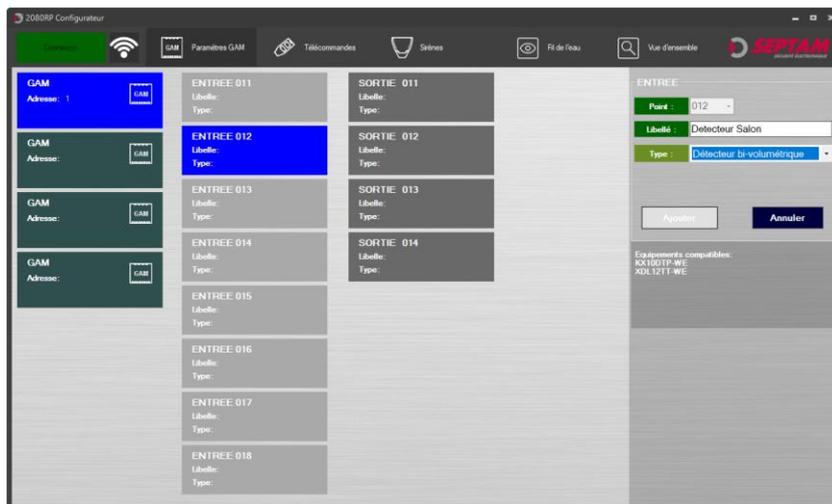
Pour ce faire vous avez la possibilité d'ajouter 8 équipements par GAM, représentés par une entrée qui lui est propre.

Une limite de 2 sirènes externe est cependant présente pour les sorties.



1. Sélectionner l'entrée (ou sortie) qui vous convient, puis choisissez dans la liste des types d'équipements le périphérique.

Vous avez la possibilité d'ajouter un libellé sur cette entrée (ou sortie)



2. Lors de votre choix de périphérique radio, une liste des équipements compatibles s'affiche en dessous, afin de vous repérer.

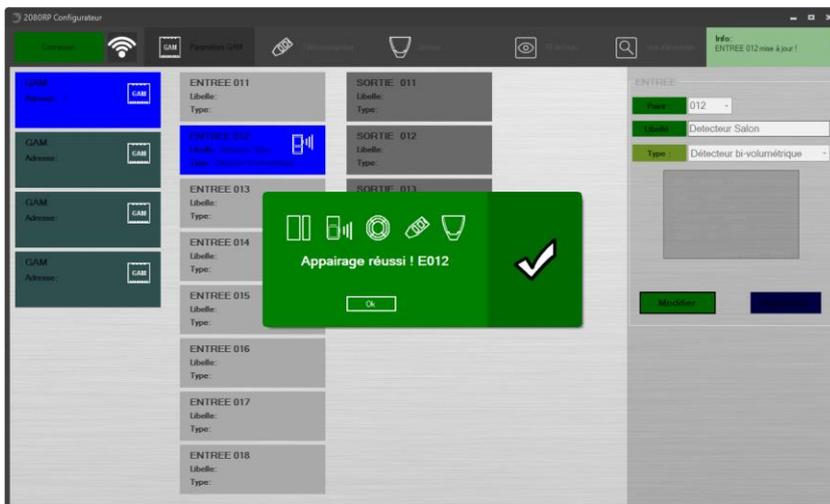
Puis cliquez sur « Ajouter »



3. Une fenêtre s'affiche, vous indiquant que vous êtes en mode appairage.

L'illustration vous permet de retrouver rapidement le bouton d'appairage de votre équipement. (Sélectionner dans la liste la référence pour afficher le bon équipement).

Effectuer l'appairage.



4. Si l'appairage s'est correctement déroulé, le message « Appairage réussi ! » apparaît.

Vous pouvez quitter la fenêtre.

En cas d'erreur d'équipement choisi, un message vous en avertit. Retourner à l'étape 1.



5. Maintenant vous visualiser votre équipement sur l'entrée choisi, et ses informations en direct.

Vous devez ensuite configurer les entrées de votre centrale Harmonia.



## CONFIGURER VOTRE CENTRALE HARMONIA

Afin d'utiliser le module 2080RP avec votre centrale HARMONIA vous devez la configurer en respectant ces paramètres :

- L'état de repos des entrées, des GAM adressés dans la configuration du 2080RP, doivent être configurées en **Équilibrée Fermée**,  
(Sauf exception, la fonction « CLÉ ARRÊT » de votre centrale.  
L'entrée doit être en équilibré ouverte)
- La sirène extérieure ne dispose pas de paramètres de sortie mais dispose d'un report d'information en cas de défaut configurables sur une entrée.

Voici un rappel des fonctions d'entrées, de votre centrale Harmonia 3 :

### LISTE DES FONCTIONS D'ENTRÉES :

01 = IMMÉDIATE  
02 = TEMPORISÉE  
03 = MIXTE  
04 = 24/24H  
05 = PANIQUE  
06 = AGRESSION  
07 = AUTOSURVEILLANCE

08 = CLÉ M/A  
09 = CLÉ MARCHÉ  
10 = CLÉ ARRÊT  
11 = CLÉ IMPULSIONNELLE  
12 = ANTIMASQUE  
13 = EDC BARRIÈRES  
14 = DÉFAUT SECTEUR 230V

### **Information :**

Le paramétrage sur DIALCOM est identique : les entrées sont à programmer en équilibrées fermées.



## LA GAMME PYRONIX® COMPATIBLE (01/03/2022)

---

- KX10DPWE : Détecteur Radio PIR - PET 25Kg - 10m - Quad Sensor
- KX15DCWE : Détecteur Radio PIR - 15m - Quad Sensor
- KX25LRWE : Détecteur Radio PIR - 25m - Quad Sensor
- KX10DTPWE : Détecteur Radio Double tech - 12m - PET 25Kg
- XDL12TTWE : Détecteur ext Radio Tri tech (2xPIR+MW) - 12m - 90° - PET 55Kg - 1,2m
- MCNANOWE : Contact de porte Radio nano.
- MC1SHOCK-WE : Contact de porte + shock radio
- MCEXTERNAL : Contact de porte extérieure radio
- SMOKEWE2 : Détecteur de fumée radio
- WLWE : Détecteur inondation radio
- COWE2 : Détecteur de CO2
- HUDMEDWE : Télécommande panique 2 boutons
- KEYFOBWE : Télécommande 4 boutons
- DELTABBCWWE : Sirène extérieure - flash bleu