

## Répéteur de signal PB-205R

Le répéteur de signal Atlantic'S est utile lorsque la distance est trop importante entre la centrale et un ou plusieurs détecteurs. Le signal est répété et amplifié pour en augmenter la portée. Le répéteur enregistre le signal qu'il reçoit, puis le renvoi tout en l'amplifiant afin d'en améliorer la qualité et la portée. La portée du signal peut atteindre 1000 mètres en champs libre après amplification.

Le répéteur de signal d'alarme sans fil PB-205R est auto-protégé contre les tentatives de piratage et les interférences.



### Installation

#### Raccordement électrique

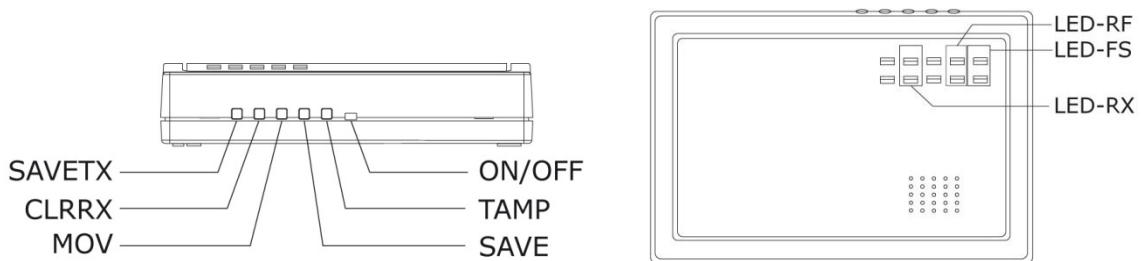
Raccorder le transformateur fourni au cordon d'alimentation du répéteur, puis brancher le transformateur au secteur.

Basculer l'interrupteur ON/OFF sur ON pour activer la batterie de secours intégrée.

#### Enregistrement des détecteurs dans le répéteur

Tous les détecteurs doivent impérativement avoir été enregistrés dans la centrale au préalable.

1. Appuyer sur le bouton SAVETX sans le relâcher ;
2. Activer un détecteur sans fil en simulant une ouverture ou un mouvement ;
3. Les diodes LED-RF et LED-FS clignotent puis la diode LED-FS rouge se fige une seconde. A l'extinction de cette dernière, relâcher le bouton SAVETX ;
4. Le détecteur est enregistré, répéter l'opération pour chaque détecteur à enregistrer.



#### Vérification de l'enregistrement

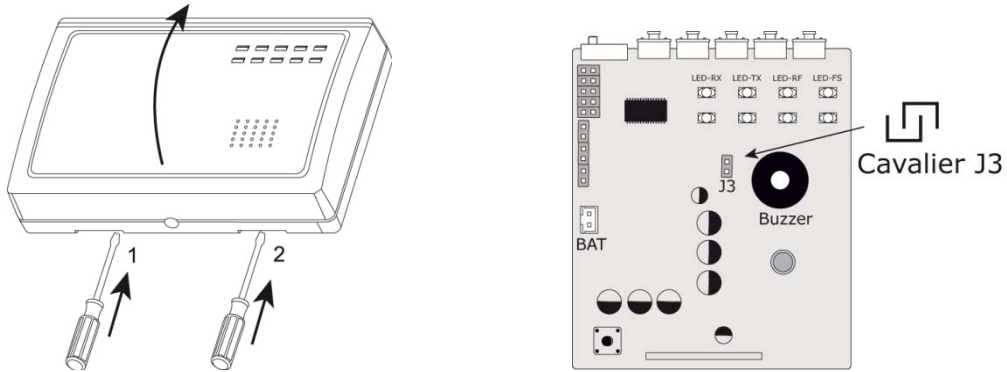
1. Activer le détecteur ;
2. La diode LED-FS rouge clignote deux fois. D'abord brièvement puis reste fixe une seconde ;
3. Le détecteur est bien enregistré ;
4. Si la diode LED-FS clignote brièvement, le détecteur n'est pas correctement enregistré.

#### Effacement du détecteur

1. Appuyer simultanément sur les boutons CLRRX et MOV et maintenir appuyé ;
2. Presser le bouton TAMP, les diodes LED-RF et LED-FS clignotent en alternance puis se figent ;
3. Relâcher les boutons CLRRX et MOV, la diode LED-RX orange s'allume ;
4. Appuyer à nouveau sur TAMP, la diode LED-RF rouge s'allume une seconde ;
5. Le détecteur est effacé.

## Arrêt du buzzer

A chaque détection le buzzer du répéteur sonne. Il est possible de couper le son de ce buzzer. Pour cela, ouvrir le répéteur en dépliant le capot avant à l'aide d'un tournevis, puis placer le cavalier sur un seul picot du bornier J3 situé à côté du buzzer.



## Spécifications

- Fréquence de transmission : 433 Mhz
- Technologie de codage : Broadcasting
- Portée de transmission : 1000 m. max en champ libre
- Protection vandalisme : Non
- Fonctionnement : Intérieur
- Indicateur de transmission : LED
- Alimentation : 12V par transformateur fourni + batterie de secours
- Température de fonctionnement : -10° C à +50° C
- Dimensions : 165 x 108 x 35 mm
- Poids : 250 g