

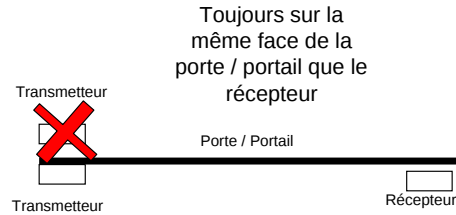
**Note importante :**

**RADIOBAND** fonctionne uniquement avec les palpeurs de type mécanique à contact sec NF ou résistifs 8,2 Kohm, si votre palpeur est de type différent, remplacer le palpeur existant par un modèle compatible

**TRANSMETTEUR RADIOBAND TBX**

**Installation du transmetteur RADIOBAND-TBX =**

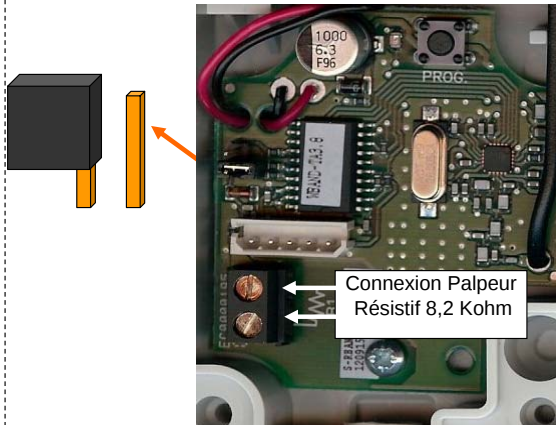
Toujours avec le presse étoupe orienté vers le bas :



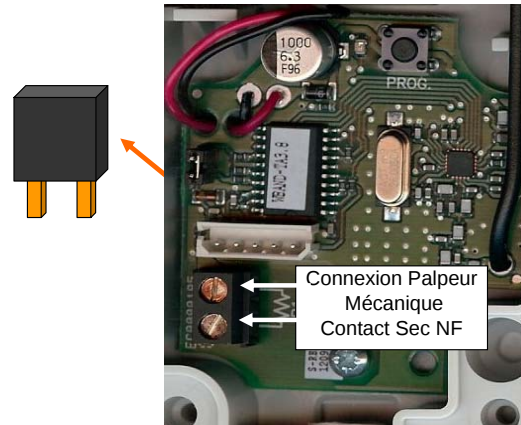
Insérer les piles dans le Transmetteur en respectant les polarités

**Positionnez le pontet JP4 suivant le type de palpeur utilisé :**

Palpeur résistif 8,2 Kohm = ( position d'origine )



Palpeur à contact sec mécanique NF



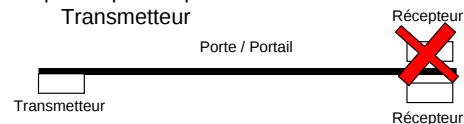
**RECEPTEUR RADIOBAND-RU**

**Installation du Récepteur RADIOBAND-RU =**

Toujours avec l' antenne orientée vers le haut :

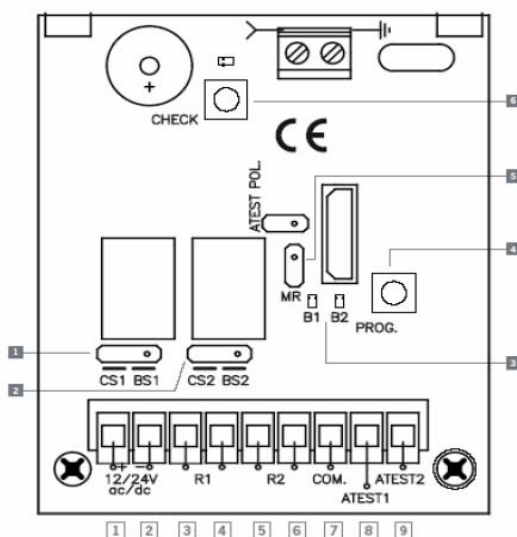


Toujours sur la même face de la porte / portail que le Transmetteur



**Raccordement du Récepteur RADIOBAND-RU =**

**Raccordement**



- Borne 1 = Alimentation 12/24 Vac/dc ( + )
- Borne 2 = Alimentation 12/24 Vac/dc ( - )
- Bornes 3 et 4 = Connexions vers entrées Sécurités armoire de type contact sec NF ou résistif 8,2 Kohm suivant la position du cavalier repère ( 1 )
- Bornes 5 et 6 = Connexions vers entrées Sécurités armoire de type contact sec NF ou résistif 8,2 Kohm suivant la position du cavalier repère ( 2 )
- Borne 7 = Commun Autotests
- Borne 8 = Entrée Autotest relais 1
- Borne 9 = Entrée Autotest relais 2

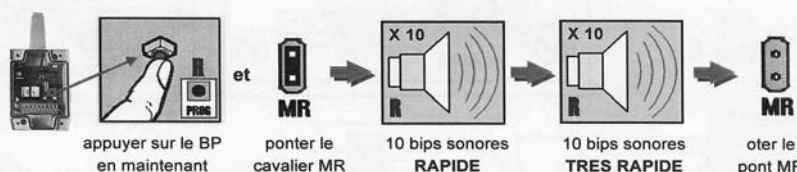
Autotest : le raccordement d'un autotest est obligatoire pour répondre à la norme de sécurité EN-12453.  
RADIOBAND gère 2 types d' Autotests :

**Autotest Positif** = Cavalier ATEST-POL non mis en place = L' armoire **envoie un signal 12/24 Vac/dc** avant la manoeuvre

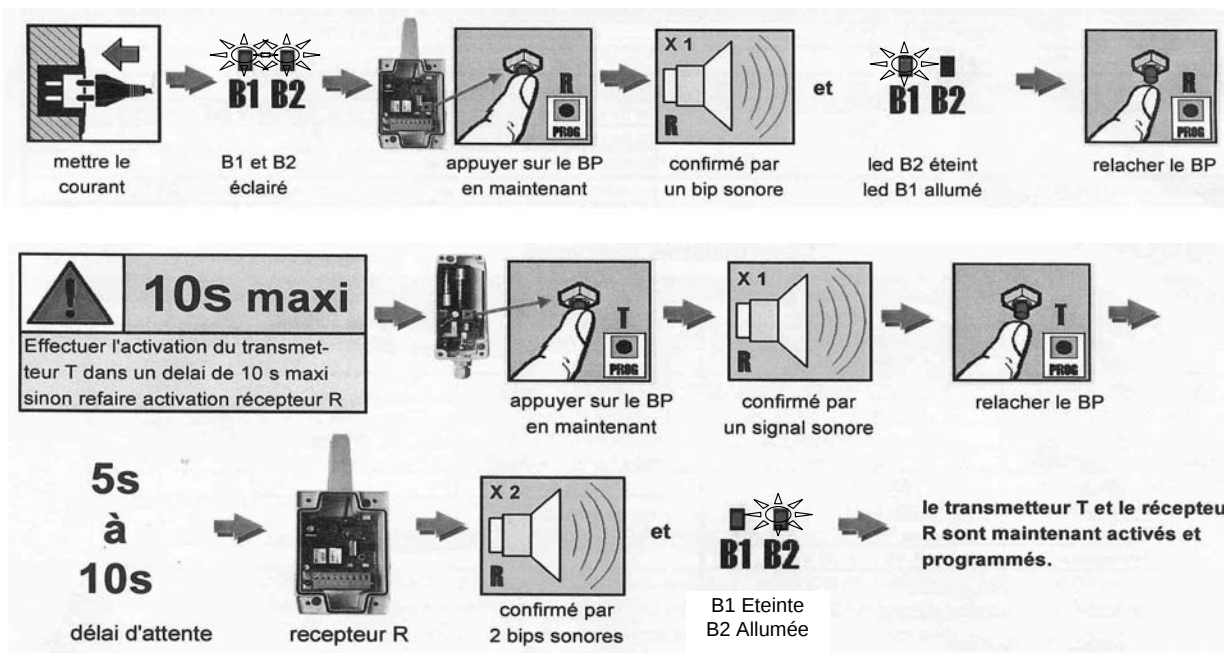
**Autotest Négatif** = Cavalier ATEST-POL mis en place = L' armoire **coupe un signal 12/24 Vac/dc** avant la manoeuvre

**Remise à Zéro / Reset du RECEPTEUR :**

En cas de besoin il est possible d'effacer la mémoire complètement du récepteur R afin de reprogrammer celle-ci. Procéder comme indiqué ci-contre



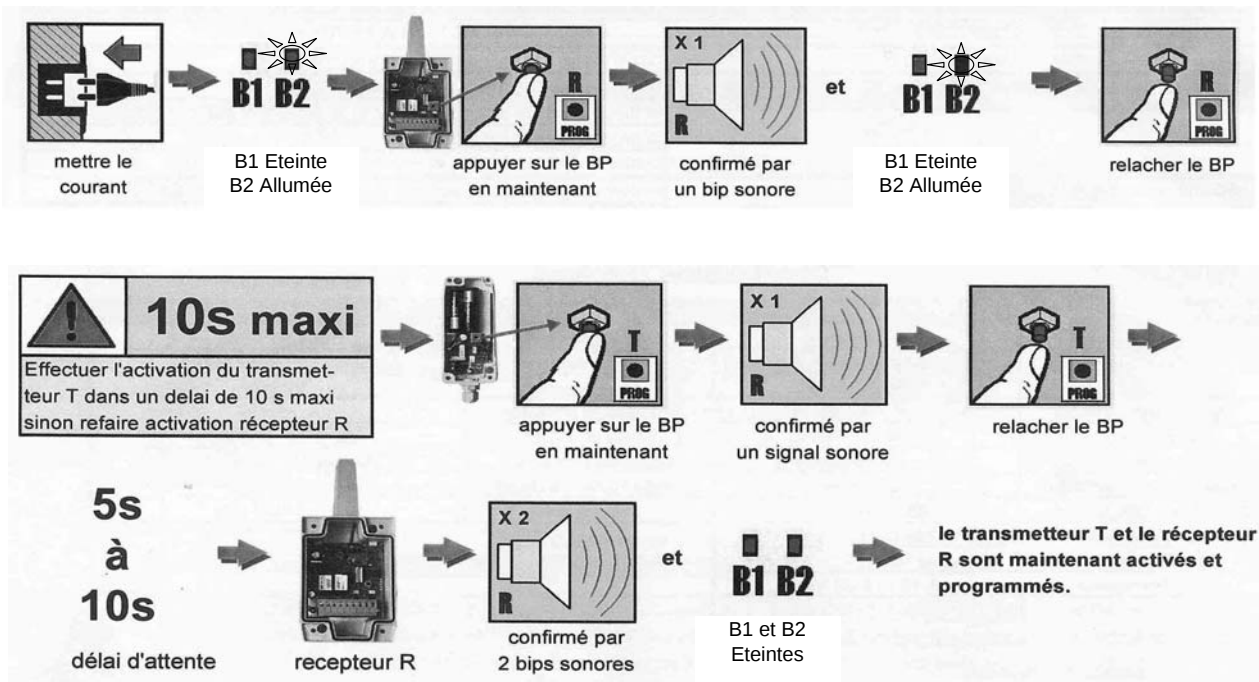
à utiliser en cas de remplacement d'un Transmetteur ou si vous n'avez pas mis le pontet du Transmetteur dans la bonne position avant de procéder à l'appairage



Pour vérifier le bon fonctionnement du système, il suffit d'appuyer sur votre profil palpeur (détection d'obstacle)  
la Led B1 du récepteur doit s'allumer et votre armoire vous indiquera un défaut sécurité

Pour les portails coulissants, il est parfois nécessaire d'utiliser un deuxième transmetteur pour une autre sécurité embarquée (Zone de coincement au refoulement du portail)

Dans ce cas, il convient d'appairer un 2ème transmetteur sur le relais 2 du récepteur :



Pour vérifier le bon fonctionnement du système, il suffit d'appuyer sur vos profils palpeurs (détection d'obstacle)  
la Led B1 du récepteur doit s'allumer et votre armoire vous indiquera un défaut sécurité  
la Led B2 du récepteur doit s'allumer et votre armoire vous indiquera un défaut sécurité

### Fonctionnement Général / Défauts / Anomalies:



Si le Fonctionnement des Leds est inversé = Allumé au repos et éteinte lorsque qu'un obstacle est détecté, procédez à la manipulation Remise à Zéro du Récepteur, et vérifiez que le pontet JP4 du RADIOBAND-TBX soit dans la bonne position, et que votre palpeur délivre bien un contact NF