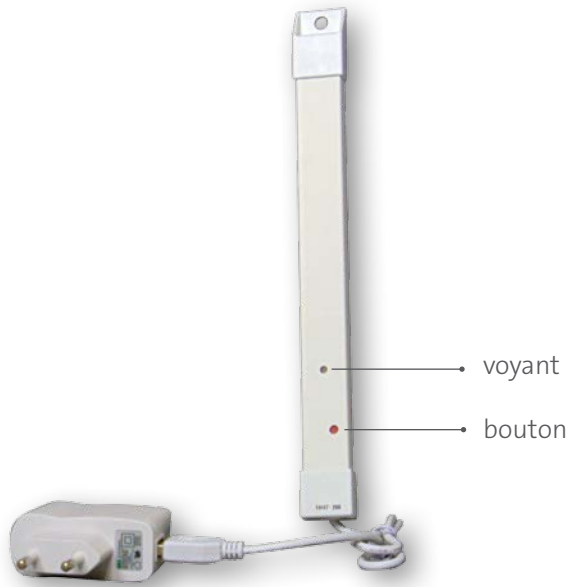


# manuel d'installation

## amplificateur du signal RF 868 MHz



### L'amplificateur du signal RF 868 MHz

permet d'augmenter la distance de fonctionnement entre l'unité centrale Touch E3 ou l'unité maître Master 6 zones) et les appareils RF appairés.

En cas d'erreur RF entre l'unité centrale Touch E3 ou l'unité Master 6 zones et les produits appairés, l'amplificateur du signal peut être utilisé pour augmenter la plage RF et éviter ce genre d'erreur.

## EXPLICATION DES MODES DE FONCTIONNEMENT

### A. Explication des voyants

**Voyant clignotant rouge / vert:** mode d'appairage

**Voyant rouge fixe:** l'amplificateur du signal ne connaît pas le code de l'unité centrale Touch E3 ou l'unité Master 6 zones, il faut l'appairer avec l'unité centrale Touch E3 ou l'unité Master 6 zones pour qu'il fonctionne.

**Voyant vert fixe:** l'amplificateur du signal est capable de répéter les données RF de l'unité centrale Touch E3 ou l'unité Master 6 zones; l'appairage RF est faite.

**Voyant vert fixe qui clignote de temps en temps:** le voyant est clignotant lorsque les données doivent être répétées.

### B. Explication des fonctionnements du bouton

**Appui de plus de 3 secondes sur le bouton:** pour entrer dans le mode d'appairage et lancer l'appairage avec l'unité centrale Touch E3 ou l'unité Master 6 zones.

**Appui de plus de 10 secondes:** om pour effacer le code produit appairé avec l'amplificateur du signal.

### C. Mode de fonctionnement

Si aucune unité centrale Touch E3 ou unité Master 6 zones n'est appairée, lorsque vous mettez l'amplificateur du signal sous tension, le voyant du répéteur sera rouge fixe. Entrez dans le mode d'appairage en appuyant plus de 3 secondes sur le bouton.

Le voyant va clignoter rouge / vert indiquant que l'amplificateur du signal est en attente du code d'appairage de l'unité centrale Touch E3 ou l'unité Master 6 zones. Quand l'appairage est réalisé, le voyant sera vert fixe et l'amplificateur du signal est prêt à l'emploi.

S'il y a une coupure de courant, le code de l'unité centrale Touch E3 ou l'unité Master 6 zones est sauvegardé.

### D. Montage

L'amplificateur du signal peut être fixé de 2 façons:

1. A l'aide du scotch double face positionné sur l'arrière du produit (livré avec l'antenne)
2. A l'aide d'une vis ou d'un crochet au niveau du haut de l'antenne (non fourni).



**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Température de stockage	-10 °C à 50 °C
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C
Degrès de protection (eau et poussière)	IP20
Classe d'isolation	CLASSE II
Alimentation	5VDC ±10 % avec connexion USB
Fréquence	868 MHz, puissance <10 mW
Distance	300 m en environnement ouvert
Directives CE Votre produit a été conçu en conformité avec les directives européennes :	R&TTE 1999/5/EC CEM 2004/108/EC RoHS 2011/65/EU

*Touch E3 - manuel d'installation - amplificateur du signal RF 868MHz - 09/2017*