

# Émetteur d'alarme panique RADION

www.boschsecurity.fr



**BOSCH**

Des technologies pour la vie



- ▶ Résistance à l'eau et à la poussière
- ▶ Envoi des alarmes de panique spécifiques à l'utilisateur pour une identification individuelle
- ▶ Modèle avec un ou deux boutons pour réduire les fausses alarmes
- ▶ Durée de vie de la batterie : jusqu'à 5 ans
- ▶ Supervision de l'état pile faible et du retrait de l'appareil des zones de surveillance

La radio RADION de Bosch offre une portée, une évolutivité et une durée de vie de piles exceptionnelles permettant de garantir des performances stables et une qualité supérieure. Les options de diagnostic avancé et d'enregistrement de plusieurs dispositifs facilitent l'installation et la maintenance à moindre coût. Avec une gamme complète de périphériques, RADION offre la souplesse exigée par presque toutes les exigences applicatives.

## Vue d'ensemble du système

L'RADION panic est un transmetteur radio avec un ou deux boutons, qui envoie un signal d'alarme panique au système de surveillance. Les émetteurs sont dotés d'un code unique qui permet au système de surveillance de les reconnaître individuellement.

## Fonctions de base

L'RADION panic envoie des codes panique lorsque l'appui sur les boutons dépasse 600 ms.

### Résistance à l'eau et à la poussière

Le boîtier est conçu pour résister à l'eau et à la poussière.

## Supervision

Les boutons de l'émetteur d'alarme panique RADION permettent d'envoyer des messages de supervision et des codes d'identification aux récepteurs RADION. Lorsque que l'appareil est associé à une centrale Bosch compatible permettant à l'utilisateur de personnaliser le contrôle des boutons panique, un signal d'alarme est transmis à la centrale si le récepteur ne reçoit aucun code d'identification de la part d'un émetteur assigné dans l'intervalle de supervision.



### Remarque

La centrale doit être configurée pour assurer la supervision de ces dispositifs, et ainsi détecter le retrait de l'appareil de la zone de surveillance.

## LED

Le voyant LED clignote pour indiquer l'envoi d'un signal au système de sécurité

**Certifications et accréditations**

Région	Certificat	
US	UL 1023 – Systèmes d'alarme intrusion de maison familiale SIA CP-01:2010	
Europe	EN50131-1	
Région	Certification	
Europe	CE	2004/108/EC EMC Directive (EMC); 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD); 1999/5/EC Radio equipment and Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE); 2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
États-Unis	FCC	Part 15 Security/Remote Control Transmitter 433.42 MHz [433.42 MHz]
Canada	IC	1249A-RWSSFT [-A model numbers]
Brésil	ANATEL	4278-13-1855 [RFPB-SB-A; RFPB-TB-A; RFKF-TB-A]

**Schémas/Remarques****Piles recommandées**

Il est recommandé d'utiliser les types de batterie suivants pour garantir le fonctionnement normal de votre émetteur : Duracell DL2032, Varta CR2032 ou Panasonic CR2032.

**Composants inclus**

Quantité	Composant
1	Bouton panique
1	Pile bouton au lithium (CR2032)
1	Guide d'installation

**Spécifications techniques****Propriétés**

Dimensions	63,7 mm x 35,5 mm x 13,0 mm (2,51 in x 1,40 in x 0,51 in)
------------	--

**Alimentation**

Alimentation / Tension	Une pile au lithium CR2032, 3 VDC
Durée de vie de la pile	Jusqu'à 5 ans

**Caractéristiques environnementales**

Température	0°C à +49°C (+32°F à +120°F)
Humidité relative	Jusqu'à 93% sans condensation

Fréquence	433,42 MHz
Utilisation	Conçu pour une utilisation en intérieur.

**Compatibilité**

Récepteurs	B810 (uniquement compatible avec les modèles RFPB-SB-A et RFPB-TB-A)
------------	--

**Marques commerciales**

Tous les noms de matériels et logiciels utilisés dans le présent document sont probablement des marques déposées et doivent être considérés comme telles.

**Informations de commande****RFPB-SB (433,42 MHz)**

Émetteur radio d'alarme panique avec un seul bouton. Destiné aux marchés européen, africain et australien. Numéro de commande **RFPB-SB**

**RFPB-SB-A (433,42 MHz)**

Émetteur radio d'alarme panique avec un seul bouton. Destiné à une utilisation en Amérique centrale et en Amérique latine. Numéro de commande **RFPB-SB-A**

**RFPB-SB-CHI (433,42 MHz)**

Émetteur radio d'alarme panique avec un seul bouton. Destiné uniquement au marché chinois. Numéro de commande **RFPB-SB-CHI**

**RFPB-TB (433,42 MHz)**

Émetteur radio d'alarme panique avec deux boutons. Destiné aux marchés européen, africain et australien. Numéro de commande **RFPB-TB**

**RFPB-TB-A (433,42 MHz)**

Émetteur radio d'alarme panique avec deux boutons. Destiné à une utilisation en Amérique centrale et en Amérique latine. Numéro de commande **RFPB-TB-A**

**RFPB-TB-CHI (433,42 MHz)**

Émetteur radio d'alarme panique avec deux boutons. Destiné uniquement au marché chinois. Numéro de commande **RFPB-TB-CHI**

**Représenté par :**

**France:**

Bosch Security Systems France SAS  
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle  
CLAMART, 92147  
Phone: 0 825 078 476  
Fax: +33 1 4128 8191  
fr.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.fr

**Belgium:**

Bosch Security Systems NV/SA  
Torkonjestraat 21F  
8510 Kortrijk-Marke  
Phone: +32 56 20 02 40  
Fax: +32 56 20 26 75  
be.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.be

**Canada:**

Bosch Security Systems  
6955 Creditview Road  
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
security.sales@us.bosch.com  
www.boschsecurity.us