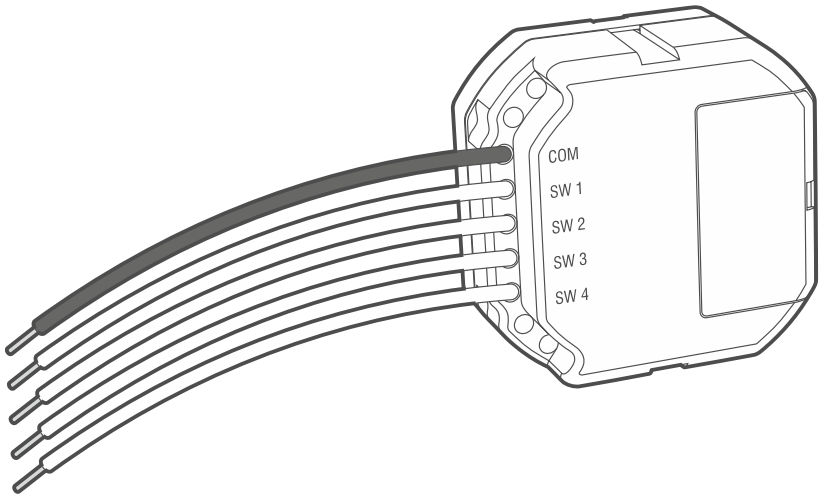
Smart Switch Controller

ATX-200

FR

Version du logiciel 1.00



CE

atx-200_BW_fr 08/26

SATEL sp. z o.o. • ul. Budowlanych 66 • 80-298 Gdańsk • POLOGNE
tél. +48 58 320 94 00
www.satel.pl

IMPORTANT

Le dispositif doit être installé par un personnel qualifié.

Toute modification de la construction des dispositifs et les réparations effectuées sans l'accord préalable du fabricant donnent lieu à la perte des droits de garantie.

Description des symboles sur le dispositif :

Le dispositif répond aux exigences des directives en vigueur dans l'Union européenne.

Il est interdit de jeter le dispositif dans les ordures ménagères. Il doit être éliminé conformément aux réglementations applicables à la protection de l'environnement (l'appareil a été mis sur le marché après le 13 aout 2005).

Le dispositif est conçu pour une installation à l'intérieur des locaux.

Veuillez lire la notice avant de procéder à l'installation.

La société SATEL vise à améliorer constamment la qualité de ses produits ce qui peut occasionner des modifications de leurs spécifications techniques et des logiciels. Les informations actualisées concernant ces modifications sont disponibles sur notre site web.

N'hésitez pas à le consulter :

https://support.satel.pl

La société SATEL sp. z o.o. déclare que le type d'équipement radioélectrique ATX-200 est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : www.satel.pl/ce

Icônes utilisées dans la notice

Avertissement – information concernant la sécurité des utilisateurs, des appareils, etc.

Note – suggestion ou information.

SOMMAIRE

1. Caractéristiques 2
2. Description 2
3. Installation 3
3.1 Conseils d'installation 3
3.2 Installer 3
4. Remplacer la pile 4
5. Spécifications techniques 5

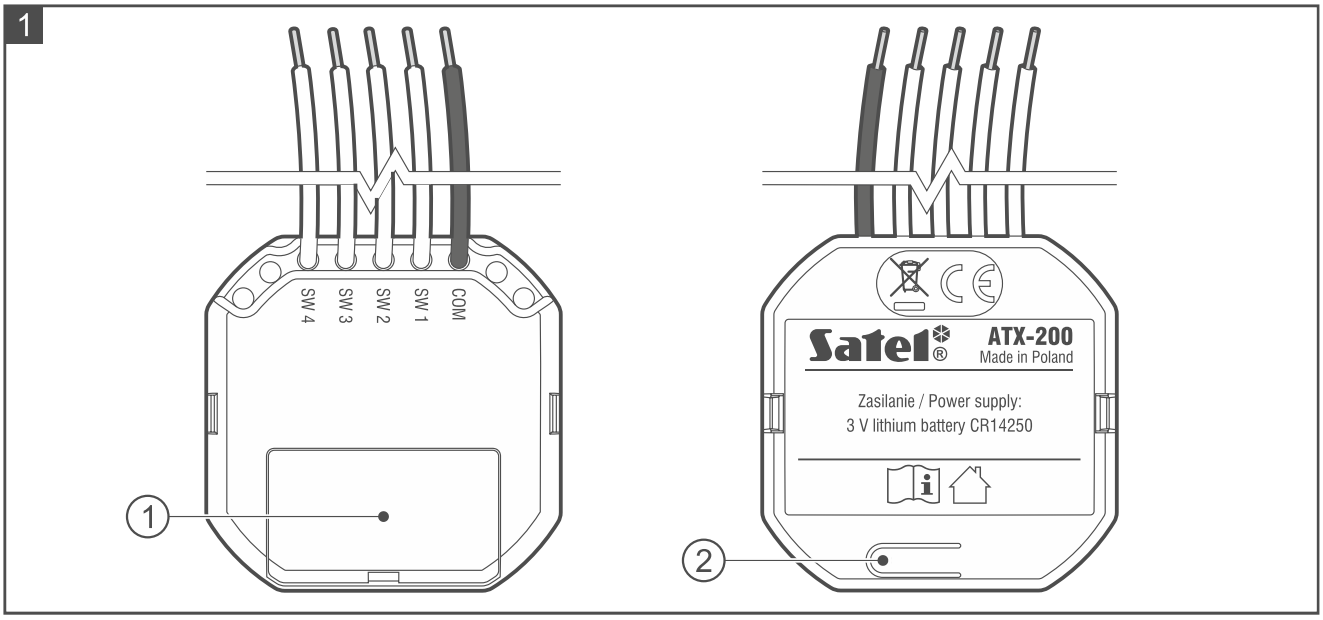
Le module ATX-200 (Smart Switch Controller) permet d'utiliser des interrupteurs électriques pour contrôler le système. La notice s'applique au module installé dans le système BE WAVE.

1. Caractéristiques

- 4 entrées de commande :
  – gestion du bouton-poussoir ou de l'interrupteur,
  – possibilité de contrôler n'importe quel appareil dans le système.
- Fonctionnement dans la bande fréquence de 868 MHz.
- Communication radio bidirectionnelle cryptée AES.
- Diversification de canaux de transmission – 4 canaux permettant la sélection automatique de celui qui rend possible la transmission sans interférences avec d'autres signaux.
- Programmation des paramètres à distance.
- Mise à jour à distance du logiciel.
- Alimenté par pile CR14250 3 V.
- Contrôle de l'état de la pile.
- Installation dans des boites de dérivation encastrables ou montées en saillie d'un diamètre minimum de 60 mm.

2. Description

1



① couvercle du logement de piles (CR14250 3 V). Utilisez un tournevis pour enlever le couvercle (fig. 2)

② bouton pour :

– enregistrer le module dans le système – appuyez sur ce bouton lors de l'ajout du module au système,
– bloquer / débloquer l'enregistrement – appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pendant 10 secondes pour bloquer / débloquer la possibilité d'ajouter le module au système.

Fils

COM [noir] - masse.
SW1 [blanc] - entrée de commande 1.
SW2 [blanc] - entrée de commande 2.
SW3 [blanc] - entrée de commande 3.
SW4 [blanc] - entrée de commande 4.

3. Installation

Il y a risque d'explosion de la pile en cas d'utilisation de la pile différente que celle recommandée par le fabricant ou en cas de manipulation incorrecte

Les piles ne peuvent pas être écrasées, coupées ou exposées à des températures élevées (jetées au feu, mises au four, etc.).

N'exposez pas les piles à une très basse pression car il existe un risque de fuite de liquide inflammable, de fuite de gaz ou d'explosion de la pile.

Installez et remplacez la pile avec toutes les précautions nécessaires. Le fabricant n'est pas responsable des conséquences d'une installation non conforme de la pile.

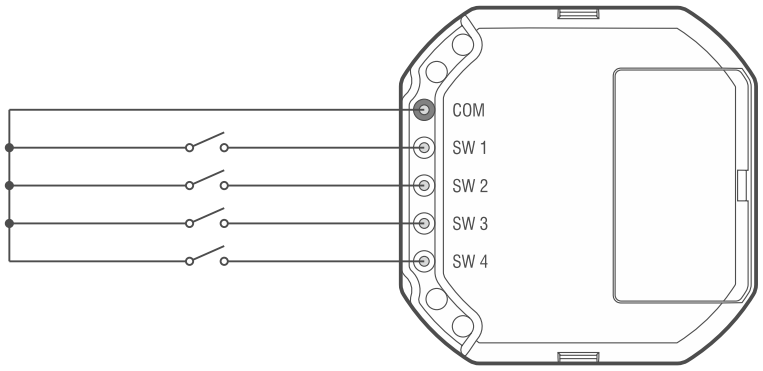
3.1 Conseils d'installation

- Le module doit être installé à l'intérieur, dans des locaux où l'humidité de l'air est normale.
- N'installez pas le module à l'extérieur.
- Lors du choix du lieu d'installation, tenez compte de la portée de communication radio.
- Les murs épais, les cloisons métalliques, etc. réduisent la portée du signal radio.
- Installez le contrôleur dans une boîte électrique de dérivation (une boîte de dérivation profonde d'un diamètre d'au moins 60 mm ou une boite à poche).
- Pour connecter les fils, utilisez des connecteurs électriques (borniers à vis, connecteurs d'épissure, etc.).
- Vous pouvez connecter un double bouton-poussoir ou un interrupteur. Le bouton-poussoir est recommandé. Il offre plus de fonctionnalités.

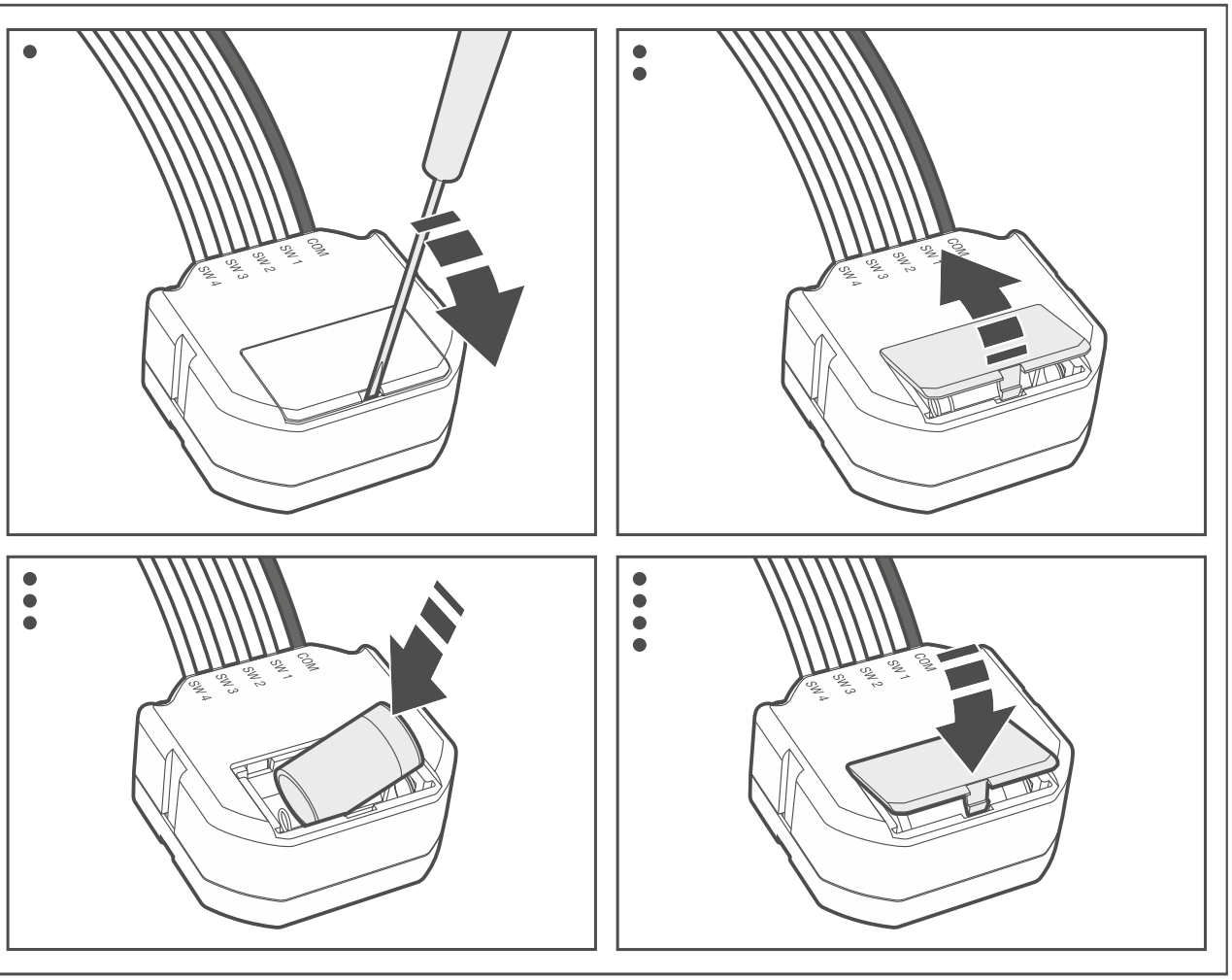
3.2 Installer

1. Ouvrez la boite de dérivation dans laquelle le module est installé.
2. Connectez les boutons-poussoirs / interrupteurs aux entrées du module (fig. 2).
3. Ajoutez le module au système (voir la notice du contrôleur du système WAVE ou de la centrale du système BE WAVE Hybrid). Lorsqu'une demande de mise en marche de l'appareil s'affichera, insérez la pile dans le module (fig. 3).
4. Placez le module dans la boîte de dérivation. Assurez-vous que les câbles se trouvent derrière le boîtier du module.
5. Refermez la boite de dérivation.

2



3



4. Remplacer la pile

Il est interdit de jeter les piles usagées. Vous êtes tenu de vous en débarrasser conformément aux dispositions relatives à la protection de l'environnement en vigueur.

L'application Be Wave vous avertira de la pile faible. Remplacez-la dès que possible.

1. Ouvrez la boite de dérivation dans laquelle le module est installé.
2. Ouvrez le couvercle du logement de piles.
3. Retirez la pile usagée.
4. Attendez 1 minute.
5. Insérez la nouvelle pile.

6. Refermez le couvercle du logement de piles.
7. Refermez la boite.

5. Spécifications techniques

Bande de fréquence de fonctionnement	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Portée de communication radio (en espace ouvert)	jusqu'à 1700 m
Pile	CR14250 3 V
Durée espérée de vie de la pile	jusqu'à 3 ans
Consommation de courant en mode veille	7 µA
Tension de signalisation de la pile faible	2,75 V
Normes respectées	EN 50130-4, EN 50130-5
Classe environnementale selon EN50130-5	II
Températures de fonctionnement	-10°C...+55°C
Humidité maximale	93±3%
Dimensions	47 x 47 x 22 mm
Masse	40 g