

# Boîtier du JA-111R

Il s'agit du boîtier en plastique conçu pour le module radio JA-111R. Le boîtier est conçu aux fins d'utilisation d'un module radio installé à l'extérieur du panneau de commande. Le produit peut être installé par un technicien formé muni d'un certificat en vigueur émis par un distributeur agréé.

## Installation

En cas de problèmes d'interférences lors de l'installation, il est possible de retirer le module radio du panneau de commande et de le remonter dans un endroit plus approprié dans les lieux protégés, où la communication sans fil n'est pas influencée de manière négative. Toujours respecter une distance minimale de 2 mètres à partir d'objets métalliques, d'appareils électroniques ou de tableaux de distribution. Le module possède de plus une meilleure portée RF lorsqu'il est installé à un minimum de 2 m du panneau de commande. Lorsque des modules radio multiples sont attribués au système, ils ne doivent pas être installés l'un à côté de l'autre (dans un espace ouvert, une distance min. de 10 m ou au moins une cloison doivent les séparer).

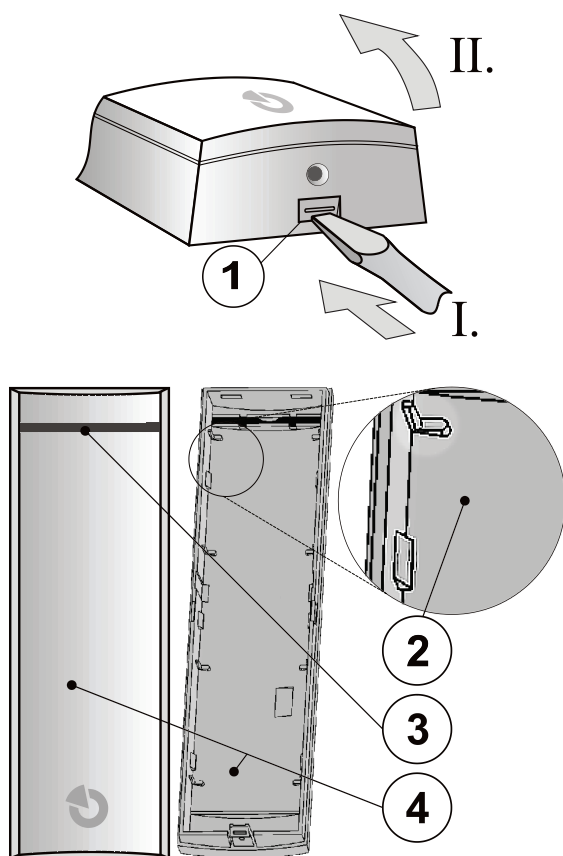


Figure 1: 1 - Languette du capot; 2 - Languette et rainure de guidage pour la fixation du module radio JA-111R; 3 - Indicateur LED; 4 - Capot avant

1. Retirer le module radio du support du module radio (7) en déconnectant le connecteur du BUS (5) et en libérant les languettes du support (6). Déplacer le module dans le sens de la flèche (8).
2. Ouvrir le capot en plastique en appuyant sur la languette (1).
3. Préparer les orifices pour le câble du BUS (18) dans la partie arrière du boîtier (15).
4. Faire passer les câbles du BUS.
5. Visser la partie arrière du boîtier (15). L'une des vis doit toujours être vissée au travers du segment anti-sabotage (16).

**Lors de la connexion du module au BUS, veiller à toujours travailler hors tension.**

**Pour configurer le module aux fins de conformité au niveau de sécurité 2, utiliser le logiciel F-Link, l'onglet Paramètres et l'option « Exécuter EN50131-1 » (voir le manuel d'installation de la centrale JA-10xK).**

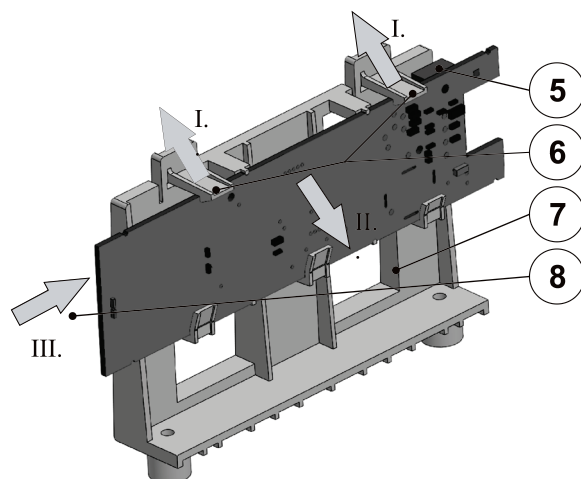


Figure 2: 5 - Connecteur du BUS; 6 - Languettes du support; 7 - Support du module radio devant être installé dans le panneau de commande; 8 - Sens d'insertion du module radio

6. Placer le circuit du module radio dans le capot avant (4). La position adéquate est indiquée par les rainures de guidage (2).
7. Débrancher le connecteur du BUS (13) du circuit et y brancher le câble du BUS.
8. Rebrancher le connecteur du BUS dans le circuit du module radio.
9. Le câble du BUS doit être placé dans l'espace situé derrière le séparateur de câble (17), puis fermer le capot du module.

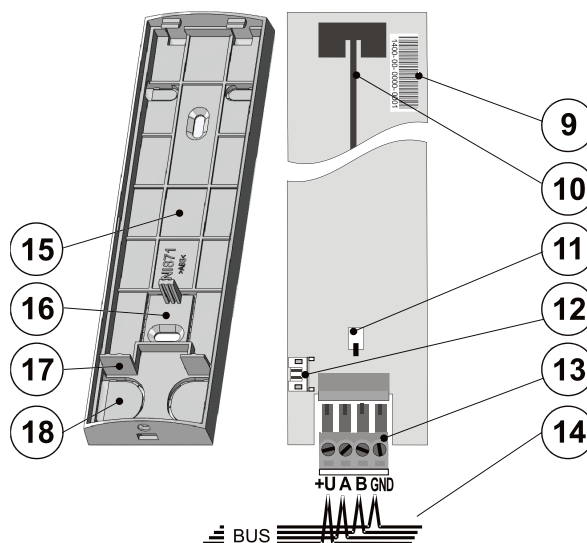


Figure 3: 9 - Code de production; 10 - Antenne; 11 - Contact anti-sabotage; 12 - Connecteur du BUS; 13 - Connecteur du BUS « Plug & Play »; 14 - Câble du BUS; 15 - Partie arrière du boîtier; 16 - Segment de détection de sabotage; 17 - Séparateur de câble; 18 - Orifices des câbles du BUS

**Remarque:** La procédure d'inscription et le réglage des propriétés du module sont décrits dans le manuel d'installation du module radio JA-111R ainsi que dans le manuel d'installation de la centrale.

## Caractéristiques techniques

Dimensions	43 x 160 x 23 mm
Poids	50 g
Classe environnementale	II. Intérieur, général (conf. à EN 50131-1)
Plage des températures opérationnelles	-10 °C à +40 °C
Humidité moyenne	HR 75%, sans condensation

Le PLV-JA-111R associé est conforme aux exigences essentielles du Règlement 65/2011 (UE), lorsqu'il est utilisé conformément à sa destination. L'original de la déclaration de conformité se trouve dans la section Support technique sur [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com).



**Remarque:** le produit, même s'il ne comprend aucune matière nocive, devrait être rapporté au vendeur ou directement au fabricant après utilisation.