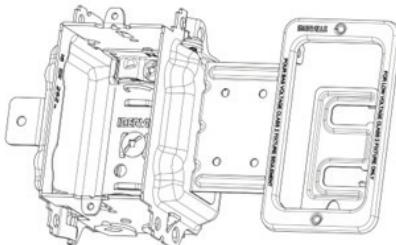
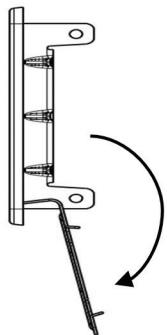


## INSTRUCTION SHEET

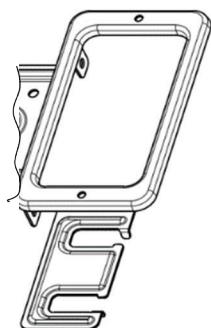
# Boxes for steel stud with support for low voltage cables (BC3104-LSSAX-LV, BC3104-LSSAX-LV-1, BC3004-LSSAX-LV)

**Iberville®**


**WARNING:** Risk of shock, disconnect power before installation



Side View



Front View

Figure 1

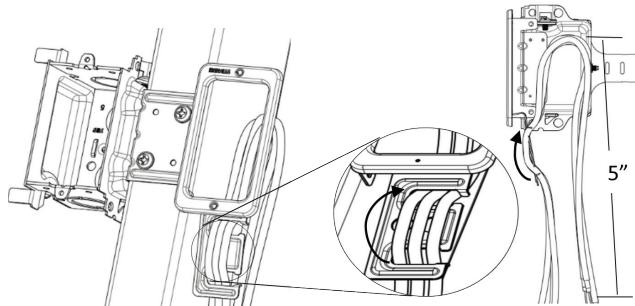


Figure 2

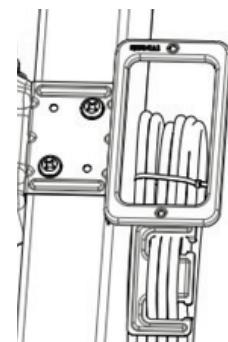


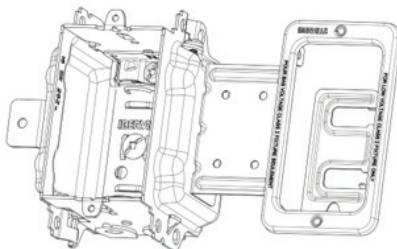
Figure 3

## Installation Instructions

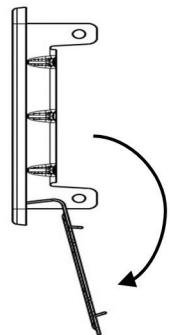
1. Use the mounting holes to install the box and low voltage support parallel with the stud at the desired location.
2. Bend the center part of the low voltage cable support bracket backwards at approximately 120° as shown on Figure 1.
3. Secure the low voltage cables in the center part by threading them as shown in the Figure 2. For a good connection, leave a minimum length of 5 inches (12 cm) after the lock.
4. If more than 3 cables are required, the extra cables may be secured with a cable tie as shown in Figure 3.

**FEUILLE D'INSTRUCTIONS**

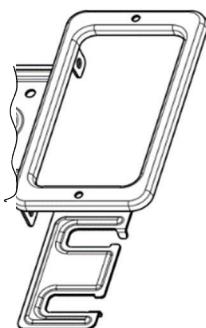
# Boîte pour colombage d'acier avec support pour câbles basse tension (BC3104-LSSAX-LV, BC3104-LSSAX-LV-1, BC3004-LSSAX-LV)

**Iberville<sup>MD</sup>**


**AVERTISSEMENT:** Risque de décharge, déconnectez l'alimentation électrique avant l'installation



Vue de côté



Vue de l'avant

Figure 1



## IMPORTANT

Veuillez lire et comprendre toutes les instructions et toute l'information sur la sécurité avant d'utiliser ce produit. Assurez-vous d'être informé(e) de son utilisation appropriée de même que des risques potentiels.



**ATTENTION:** Le produit doit être installé par un électricien qualifié conformément aux codes électriques nationaux et locaux.

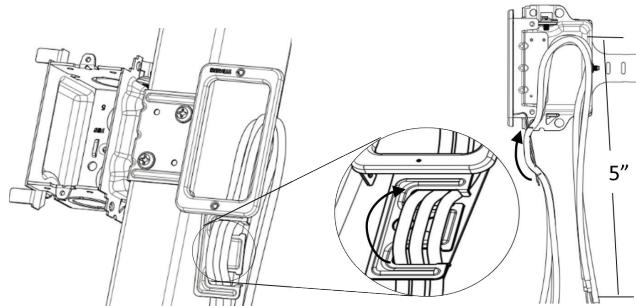


Figure 2

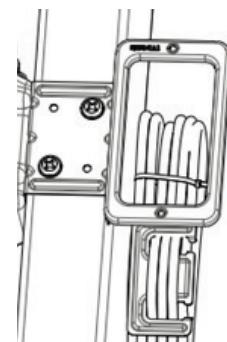


Figure 3

### Instructions d'installation

1. Installez la boîte et le support de câbles basse tension parallèlement au montant à l'emplacement souhaité, en utilisant les trous de montage.
2. Pliez la partie centrale vers l'arrière à environ 120° comme le montre la Figure 1.
3. Bloquez les câbles basse tension dans la partie centrale en les passant comme le montre la Figure 2. Pour une connection optimale, vous devez laisser une longueur minimale de 5 pouces (12 cm) après le blocage.
4. Si plus de 3 câbles sont nécessaires, il est possible de maintenir les câbles supplémentaires avec un attache câbles comme le montre la Figure 3.

[tnb.abb.com](http://tnb.abb.com) (US/Latin America)  
[tnb.ca.abb.com](http://tnb.ca.abb.com) (Canada)  
[abb.com](http://abb.com)  
Garantie:  
[tnb.abb.com/ecpwarranty](http://tnb.abb.com/ecpwarranty)

Nous nous réservons le droit d'apporter des changements techniques ou de modifier le contenu de ce document sans préavis. En ce qui concerne les commandes d'achat, les dispositions convenues s'appliqueront. ABB décline toute responsabilité, quelle qu'elle soit, en ce qui concerne des erreurs ou lacunes potentielles dans l'information qui figure dans ce document.

Nous nous réservons tous les droits en ce qui concerne ce document ainsi que le sujet et les illustrations qu'il contient. Toute reproduction, divulgation à des tiers ou utilisation de son contenu, en tout ou en partie, est interdite sans l'accord écrit préalable d'ABB.  
© 2024 ABB. Tous droits réservés.