

# COMBO PLATE

Interrupteur combiné à clé et à plaque de poussée



Consultez le site Web pour connaître les autres langues de ce document.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Interrupteur à clé :	Unipolaire à une direction/maintenu (10COMBOPLATE) ou à contact momentané (10COMBOPLATEMOM)
Plaque poussoir :	Interrupteur Cherry – unipolaire à une direction/contact momentané : 15 A sous 24 V CA
Dimensions :	4 1/2 po x 4 1/2 po

*Les spécifications sont modifiables sans préavis.  
Toutes les valeurs sont mesurées dans des conditions spécifiques.*



- Coupez l'alimentation de l'adaptateur avant d'effectuer un câblage, quel qu'il soit.
- Maintenez un environnement propre et sécurisé lorsque vous travaillez dans des endroits publics.
- Soyez toujours conscient des piétons qui passent près de la porte.
- Arrêtez toujours toute la circulation piétonne par l'ouverture de la porte lorsque vous effectuez des tests qui peuvent entraîner des activations inattendues de la porte.
- DES (décharge électrostatique)* : les cartes de circuit imprimé sont vulnérables aux dommages causés par des décharges électrostatiques. Avant de manipuler une carte, assurez-vous de dissiper la charge DES de votre corps.
- Vérifiez toujours la position de tout le câblage avant de mettre sous tension afin de vous assurer que les pièces en mouvement de la porte n'accrochent pas de fils, ce qui pourrait causer des dommages matériels.
- Assurez-vous que tout est conforme aux normes de sécurité applicables (par ex. : ANSI A156.10) une fois l'installation terminée.
- NE tentez PAS une réparation des composants internes. Toutes les réparations et/ou tous les remplacements des composants doivent être effectués par BEA, Inc. Le démontage ou la réparation non autorisés peuvent :
  1. mettre en danger votre sécurité personnelle et vous exposer à un risque de décharge électrique;
  2. affecter négativement les performances sûres et fiables du produit, ce qui entraîne l'annulation de la garantie.

## VÉRIFICATION PRÉ-INSTALLATION

1. Lorsqu'on se prépare à relier plusieurs appareils pour une configuration de système, il est préférable de s'assurer du bon fonctionnement de chaque appareil de manière indépendante avant de commencer pour aider à réduire le temps de dépannage plus tard en cas d'anomalie.
2. Assurez-vous que la tension de ligne est adéquate et stable avant d'installer l'équipement. Assurez-vous toujours que la tension de ligne est correcte et stable avant d'ajouter un équipement sur une nouvelle installation en utilisant de nouveaux circuits d'alimentation électrique. N'oubliez pas de couper l'alimentation après cette vérification et avant d'effectuer un câblage dans le système.

# INSTALLATION

1. Installez une boîte électrique à double commande
2. Assemblez la portion interrupteur à clé de l'assemblage avec un cylindre pour serrure à mortaise (non inclus) – Figure 1.
3. REMARQUE : BEA recommande d'utiliser un cylindre pour serrure à mortaise de 1 1/8 po de long pour cet assemblage; cependant, un cylindre pour serrure à mortaise de 1 1/4 po peut aussi être utilisé. Sélectionnez la came appropriée selon la configuration de l'interrupteur (Figure 2).
4. Câblez la plaque combo pour son utilisation prévue. L'interrupteur à clé peut être câblé pour faire basculer l'interrupteur de la plaque de poussée ON et OFF (Figure 3) ou les deux interrupteurs peuvent être câblés pour une utilisation indépendante.
5. Insérez partiellement les deux vis d'assemblage à tête cylindrique dans les trous de montage en haut à gauche et en bas à gauche de la boîte électrique. Glissez les trous de serrure de la plaque combo sur les vis et serrez en insérant une clé hexagonale dans les trous de la plaque de poussée. Fixez le côté droit de la plaque combo au moyen de deux vis à tête plate (Figure 4).
6. REMARQUE : L'installateur peut choisir entre deux styles de vis : des vis cruciformes ou des vis à clé inviolables (les deux sont fournies dans l'ensemble de quincaillerie).

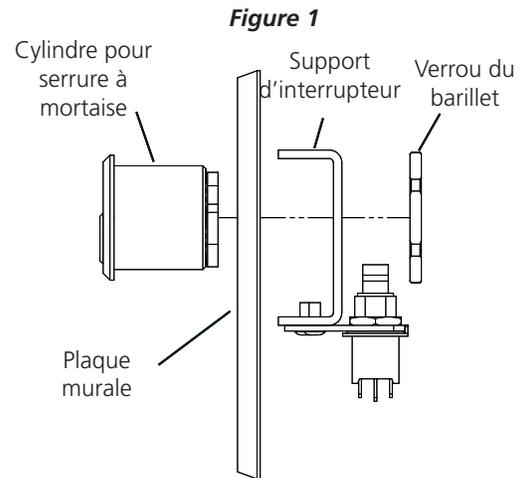
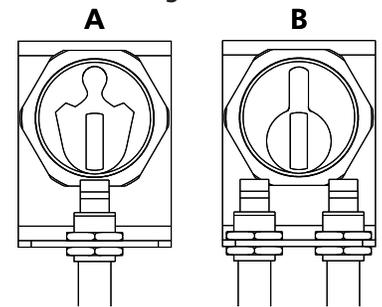


Figure 2



Ajustez la hauteur de l'interrupteur sur le support jusqu'à ce que la came se déclenche correctement lorsqu'on la tourne.

Figure 3

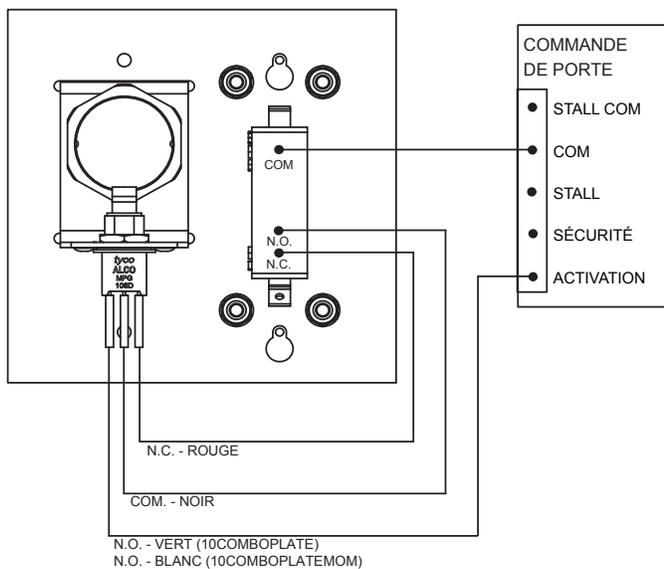
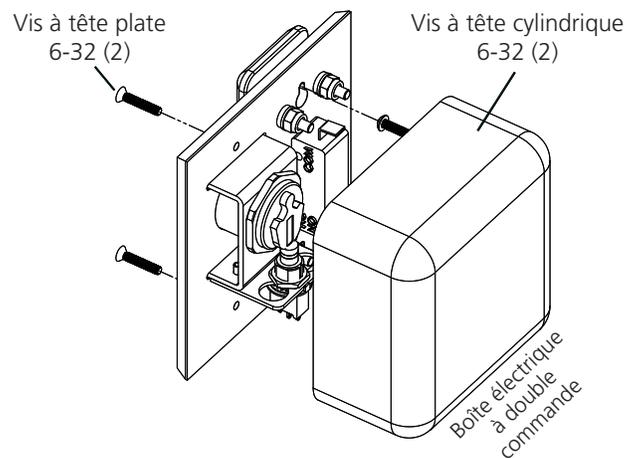


Figure 4



## ATTENTES DE CONFORMITÉ DE L'INSTALLATION/L'ENTRETIEN DE BEA, INC.

BEA, Inc., le fabricant du détecteur, ne peut pas être tenu responsable des installations incorrectes ou des réglages inappropriés du détecteur/de l'appareil; par conséquent, BEA, Inc. ne garantit aucune utilisation du détecteur en dehors du but autorisé.

BEA, Inc. recommande fortement que les techniciens d'installation et de services soient certifiés AAADM pour les portes piétonnes, certifiés IDA pour les portes/portails, et formés en usine pour le type de système de portes/portails.

Les installateurs et le personnel de service sont responsables de tester le bon fonctionnement de l'installation avant de quitter les lieux en s'assurant que l'installation du système de détecteurs soit conforme avec les prescriptions nationales et internationales.

Une fois que l'installation ou l'entretien est terminé, une inspection de sécurité de la porte/du portail doit être effectuée selon les recommandations du fabricant ou les directives AAADM/ANSI/DASMA (le cas échéant) pour les meilleures pratiques de l'industrie. Les inspections de sécurité doivent être effectuées pendant chaque appel de service — vous pouvez trouver des exemples de ces inspections de sécurité sur l'étiquette d'information de sécurité (p. ex., ANSI/DASMA 102, ANSI/DASMA 107).

Vérifier que toute la signalisation appropriée de l'industrie et les étiquettes d'avertissement soient en place.

