

# Série CM-9000

## Interrupteur poussoir/sortie résistant au vandalisme

### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



#### CE PAQUET COMPREND:

- 1- Plaque frontale robuste en aluminium de 1/4" d'épaisseur avec interrupteur anti-vandalisme
- 2- vis d'inviolabilité 6-32 x 3/4" à œil de serpent
- 2- vis à tête plate 6-32 x 3/4" Phillips
- 1- Clé pour les vis inviolables (œil de serpent)

## 1. DESCRIPTION GÉNÉRALE

Les séries Camden Heavy-Duty CM-9000 et CM-9100 sont entièrement construites en acier, ont un profil bas et peuvent résister à toutes sortes d'attaques.

L'interrupteur peut être fourni avec des contacts DPDT momentanés ou maintenus (marche/arrêt alternatif).

## 2. SPÉCIFICATIONS

Puissance de contact	6 Amps @ 12/24 VDC
Dimensions	2-3/4" W x 4-1/2" H x 1-3/8" D (70mm x 114mm x 34mm)

- les contacts ont une intensité nominale de 6 ampères à 12/24 VDC, conformément à la norme UL 294 pour les systèmes de contrôle d'accès.
- Les contacts ont une intensité nominale de 6 ampères à 120 VAC dans les applications non UL, c'est-à-dire lors de la commande de portes automatiques.

## 3. INSTALLATION

### Montage

- L'interrupteur est déjà assemblé à la plaque frontale. Seul le câblage doit être effectué (voir section suivante).
- Une fois les connexions électriques terminées, fixez l'appareil à la boîte de commutation, au mur ou à la boîte de prise de courant à l'aide des vis inviolables ou des vis Phillips en acier inoxydable fournies. En cas d'utilisation à l'extérieur, placez le joint d'étanchéité en caoutchouc (option payante) derrière le plastron avant de fixer l'appareil à la boîte d'encastrement ou au mur.

### Câblage

Cet interrupteur est disponible en deux versions : Momentané et Maintenu. Chacune est décrite comme suit.

### Momentané

Lorsque le bouton est enfoncé, les contacts normalement ouverts se ferment et, une fois relâchés, reviennent à un circuit normalement ouvert.

Lorsque le bouton est enfoncé, les contacts normalement fermés s'ouvrent et, lorsqu'ils sont relâchés, reviennent à un circuit normalement fermé.

#### Les fils sont codés par couleur comme suit:

- Normalement ouvert (N.O.) Bleu (or Vert)
- Normalement fermé (N.F.) Orange
- Commun Gris (ou Noir)

### Maintenu

En utilisant le fil gris comme point commun, vous avez maintenant un contact fermé sur un fil orange et un contact ouvert sur l'autre fil orange. Lorsque le bouton est enfoncé, il reste (verrouillé) dans l'état opposé.

Cela signifie que le fil orange qui était un contact fermé restera dans l'état ouvert et que l'autre fil orange qui était un contact ouvert restera dans l'état fermé jusqu'à ce que le bouton soit enfoncé et relâché une seconde fois, ce qui les ramènera à leur état d'origine.

#### Les fils sont codés par couleur comme suit:

- Orange (fermé)
  - Orange (ouvert)
- Gris •

