

# LCD4501/4501T

## Instructions de montage

### 1. Introduction

Le clavier LCD4501, pour utilisation sur le Maxsys PC4010/4020, présente l'état du système à l'aide d'un affichage à cristaux liquides de 32 caractères.

## 2. Caractéristiques

- Relié au tableau de contrôle par l'intermédiaire du Combus
- Appel de courant : 50 mA (du Combus)
- Version anti-sabotage optionnelle (LCD4501T)
- Voyants lumineux d'état Armé (rouge), Problème (jaune) et Prêt (vert)
- LCD4501R/LCD4501RT avec collerette d'encastrement rouge également offert (Canada seulement)
- Cinq touches programmables

## 3. Installation

## 3.1 Déballage

La boîte du LCD4501 comporte les éléments suivants :

- Un clavier LCD4501
- Quatre vis de montage
- Une étiquette pour l'intérieur de la porte du clavier
- Une série d'étiquettes pour touches Incendie, Auxiliaire et Panique

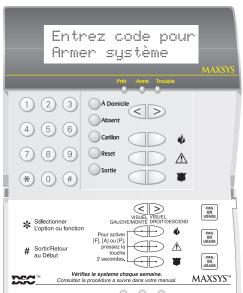
#### 3.2 Installation

Le clavier sera installé à un endroit accessible aux points entrée/sortie désignés. Une fois qu'un endroit sec et sécuritaire a été choisi, effectuez les opérations suivantes pour installer le clavier :

- Retirez la plaque arrière du clavier en dévissant la vis située à la base du dispositif.
- Fixez au mur, et à l'endroit désiré, la plaque arrière du clavier. Utilisez les vis fournies.

Avant de fixer le clavier à sa plaque arrière, terminez le câblage du clavier.

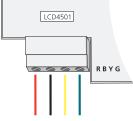
Veuillez consulter le Manuel d'installation du système pour des renseignements relatifs aux restrictions concernant le fonctionnement et l'utilisation du produit et aux restrictions concernant la responsabilité du fabricant.



## 3.3 Câblage

Avant de commencer à câbler le dispositif, assurez-vous que toute l'alimentation (transformateur c.a. et batterie) du tableau de contrôle a été coupée.

Pour achever le câblage du dispositif, reliez les quatre fils du Combus aux bornes rouge, noir, jaune et vert du clavier. Consultez le diagramme.



Rouge Noir Jaune Vert

#### 3.4 Mise sous tension

Une fois que tout le câblage est fait, mettez le tableau de contrôle sous tension. Reliez les câbles de batterie à la batterie , puis connectez le transformateur c.a. Pour de plus amples renseignements sur les caractéristiques de l'alimentation du tableau de contrôle, voir le Manuel d'installation du tableau de contrôle.

**NOTE :** Ne mettez sous tension que lorsque tout le câblage a été achevé.

#### 4. Attribution du clavier

Une fois que tout le câblage est achevé, il faut attribuer le module au système. Pour des instructions sur la manière d'attribuer les claviers, voir le Manuel d'installation du PC4010/4020.

## 5. Programmation du clavier

Divers items de programmation touchent le fonctionnement du clavier. Voir le Manuel d'installation de votre PC4010/4020 pour la description des caractéristiques programmables suivantes :

- Option de clavier de partition et clavier global
- Délai d'attente de clavier
- Effacement du clavier
- Touches incendie, auxiliaire, et panique
- Verrouillage du clavier
- Anti-sabotage de clavier (cette caractéristique doit être activée si vous utilisez une version anti-sabotage du clavier)
- Touches de fonction : les cinq touches de fonction sont programmées pour : Armé sur les lieux, Armé absent, Activation du carillon de porte, Réinitialisation et Sortie rapide par défaut. Pour changer la fonction par défaut de ces touches, voir la liste des options offertes dans le Manuel d'installation du PC4010/4020 v. 3.0.

**NOTE**: Les touches de fonction ne sont offertes qu'avec l'utilisation d'un PC4010/4020 v3.0 ou plus récent.

