///////. Mircom[™]

TX3 Instructions d'installation de la porte de remplacement de l'accès téléphonique et de la carte contrôleur

Pièces requises :

- 1 x porte avec microphone MD-1243 attaché
- 2 x goupilles fendues
- 2 x axes de chape
- 1 x carte contrôleur principal de remplacement RB-MD-1245

A. Mise à jour du logiciel du configurateur

 Suivez les instructions du LT-995 "Manuel de configuration et d'administration de l'écran tactile TX3" pour mettre à niveau le logiciel du configurateur vers la version 2.8.15 ou une version plus récente. Le manuel et le logiciel se trouvent sur la clé USB incluse.

B. Débrancher les câbles

- 1. Éteignez la carte contrôleur et débranchez l'alimentation.
- 2. Débranchez le faisceau d'alimentation de la carte contrôleur.
- 3. Débranchez le câble plat de la carte du contrôleur principal actuel, si elle est présente.
- 4. Déconnectez tous les faisceaux d'entrée, de sortie et de mise en réseau de la carte du contrôleur principal actuel.

C. Enlever la porte

1. Retirez les goupilles fendues et les axes de chape, puis retirez la porte.



- 2. Fixez la nouvelle porte à l'aide des goupilles fendues et des axes de chape fournis.
- 3. Suivez les instructions des pages suivantes pour installer la carte contrôleur de remplacement.



D. Retirez l'ancienne carte

Attention : Pour éviter d'endommager les planches, tenez-les toujours par les bords.

1. Dévissez les sept vis #8-32 qui maintiennent la carte actuelle en place.

E. Fixez la nouvelle carte

- 1. Fixez la nouvelle carte à l'aide des sept vis que vous avez retirées à l'étape 1.
- 2. Si des cartes filles sont attachées à l'ancienne carte, retirez-les, puis installez-les sur la nouvelle carte.

F. Réglez l'adresse RS-485



ATTENTION : Les réglages des cavaliers et des commutateurs DIP sont importants pour un fonctionnement fiable.

1. Utilisez les commutateurs DIP 1-6 pour régler l'adresse du réseau RS-485. Pour plus de détails, voir LT-969 sur la clé USB ou le site web de Mircom.

Voir la figure 2 ci-dessous pour l'emplacement des commutateurs DIP.



Figure 1 Réglages des commutateurs DIP RS-485

- 2. S'il y a un cavalier sur JW11, enlevez-le. Voir la figure 2 ci-dessous.
- 3. Placez le commutateur DIP 7 sur OFF. Voir la figure 2 ci-dessous.
- 4. Interrupteur DIP 8 :
 - Réglez le commutateur DIP 8 sur OFF si l'adresse IP est attribuée à l'aide d'un serveur DHCP.
 - Réglez le commutateur DIP 8 sur ON si l'adresse IP est attribuée à l'aide du logiciel TX3 Configurator.





Figure 2 Installation de RB-MD-1245



G. Connecter le câblage

- 1. Connectez le câble plat de la porte à P6 sur la carte contrôleur comme indiqué dans la figure 2.
- 2. Connectez le haut-parleur et le microphone comme indiqué dans la figure 3.

Attention: Le MD-1245 ne fonctionne qu'avec le microphone MD-1243.



microphone MD-1243

Figure 3 Haut-parleur, microphone et connexions électriques

- 3. Si vous avez le TX3-EMER-200KS ou le TX3-EMER-1S, connectez le bouton d'appel et le bouton d'urgence comme indiqué dans la Figure 4.
- 4. Si vous avez le TX3-120C-A ou le TX3-120U-A, connectez la lampe LED comme indiqué dans la Figure 5.
- 5. Connectez tous les autres faisceaux d'entrée, de sortie et de mise en réseau à la nouvelle carte.
- 6. Connectez le faisceau d'alimentation à la nouvelle carte.
- 7. Allumez la nouvelle carte.

Vous avez terminé ! Si vous avez besoin d'aide, appelez-nous au 1-888-660-4655.



Figure 4 Connexions du bouton d'appel et du bouton d'urgence sur le téléphone d'urgence



Figure 5 Connexion de la lampe LED sur TX3-120C-A et TX3-120U-A