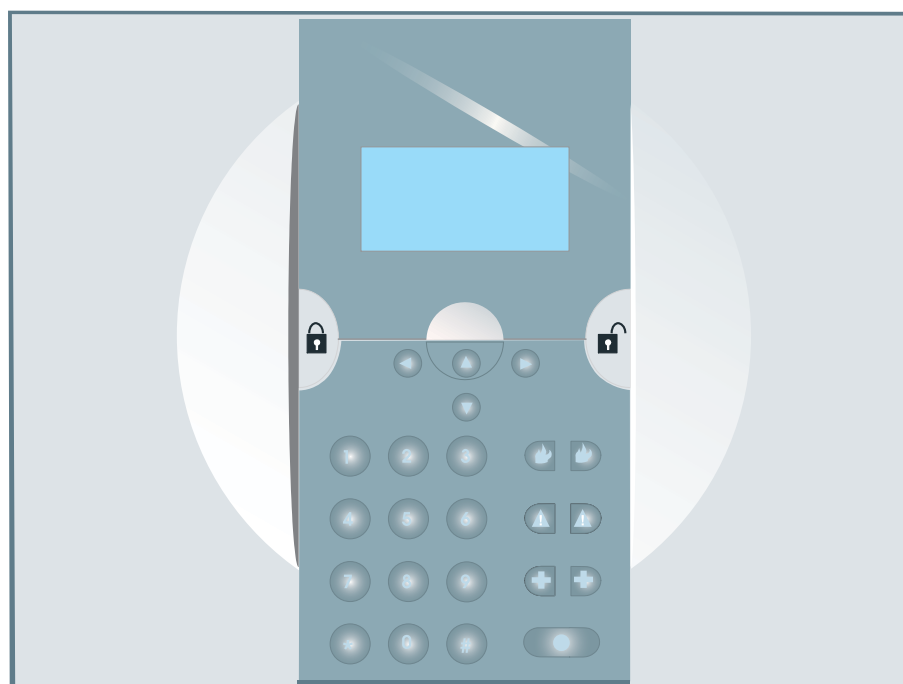


Guide d'installation

Module Transmetteur

GSM

8840r



Introduction

Présentation

Le transmetteur GSM 8840 est un module enfichable sur la centrale 7500r. Il permet de secourir le transmetteur interne vocal/digital et d'envoyer des SMS (Short message service ; Service de messages courts) en utilisant le réseau GSM.

Le module et son antenne doivent être insérés à l'intérieur de la 7500r, équipée de broches à cet effet. Ce manuel donne les instructions d'insertion du 8840 sur la 7500r. Pour programmer la 7500r afin qu'elle utilise le 8840, veuillez consulter le « Guide d'installation et de programmation de la 7500r ».

Installation

Note : Si vous ajoutez le 8840 à une 7500r qui a déjà été installée, assurez-vous d'abord que le système est entièrement désactivé et qu'il est en mode programmation installateur. (Cela permet d'éviter que la centrale ne déclenche inutilement des alarmes lorsque vous ouvrirez le boîtier.

1. Dévissez les deux vis situées au bas du boîtier.

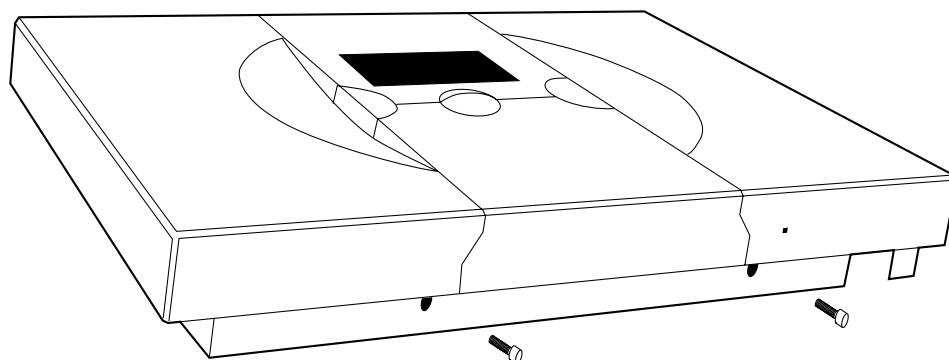


Illustration 1. Emplacements des vis

2. Sortez le corps du boîtier de la plaque murale.

Attention ! Débranchez le câble plat de la plaque murale avant d'ouvrir entièrement le boîtier, voir Illustration 2.

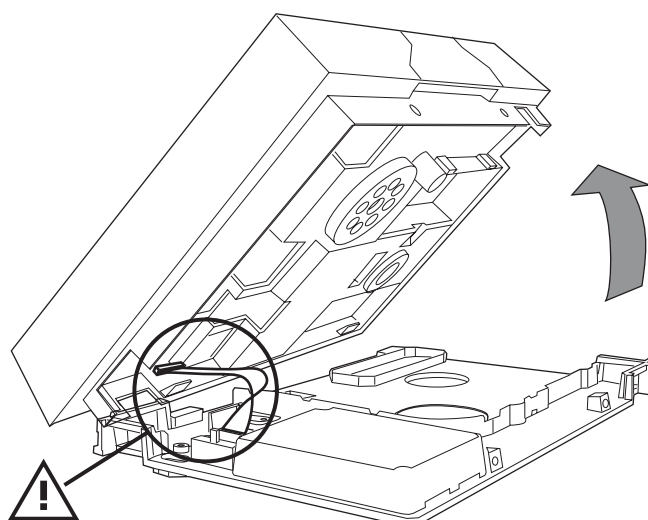
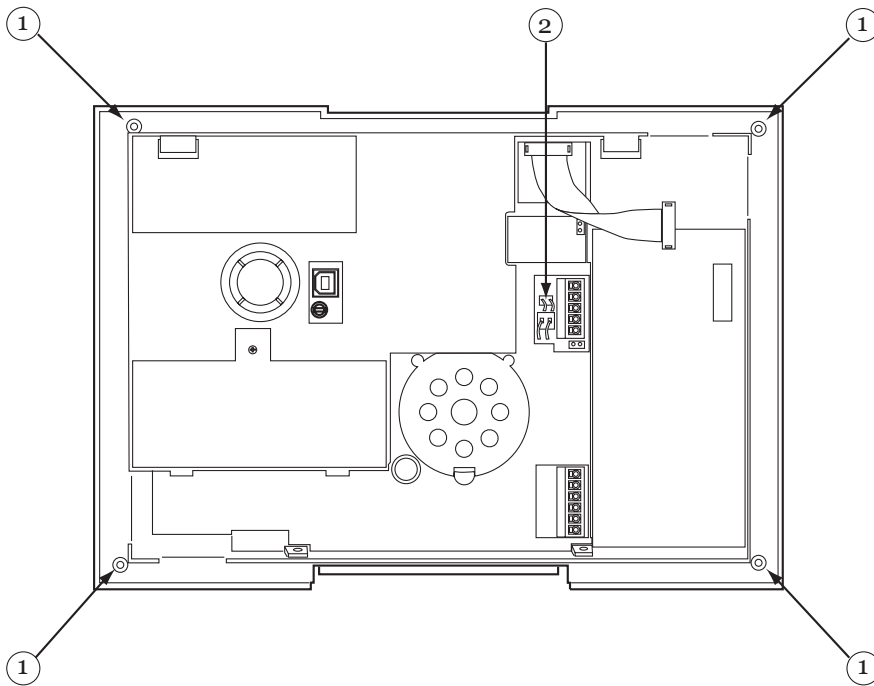


Illustration 2. Câble plat interne

3. Dévissez les quatre vis en maintenant fermé le corps de l'unité de commande. Voir Illustration 3.
4. Débranchez les connecteurs du haut-parleur et des piles.



1. Positions des vis

2. Connecteurs du haut-parleur et de la pile

Illustration 3. Emplacements des vis

5. Levez en partie l'arrière du boîtier et débranchez le connecteur de la sirène avant de totalement retirer l'arrière du boîtier. L'illustration 4 montre la disposition de la principale carte de circuits imprimés (PCB).

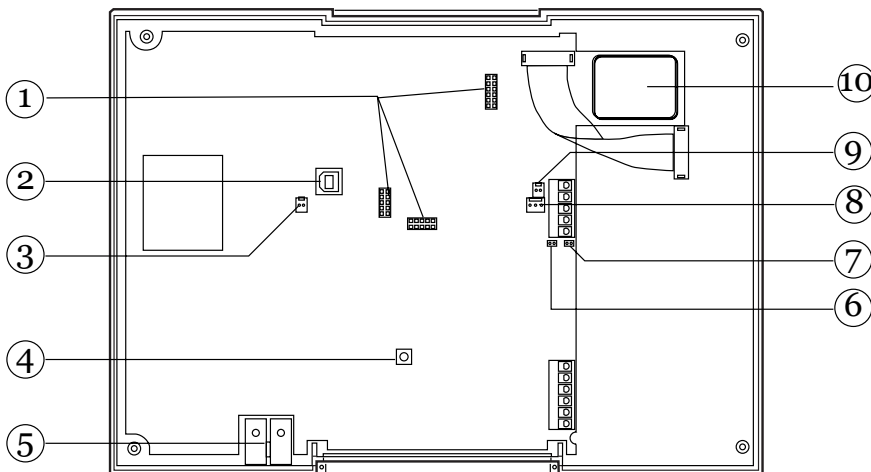


Illustration 4. Principale carte de circuits imprimés

1 Broches du module GSM
 2 Connecteur USB
 3 Connecteur de la sirène
 4 Contact d'autoprotection
 5 Microphone

6 Broche Kick start
 7 Broche RAZ des codes
 8 Connecteur des piles
 9 Connecteur du haut-parleur
 10 Lecteur de badges

6. Déballez le 8840 et son antenne. Branchez le câble de l'antenne à la broche d'entrée de l'antenne du 8840 (voir illustration 5).

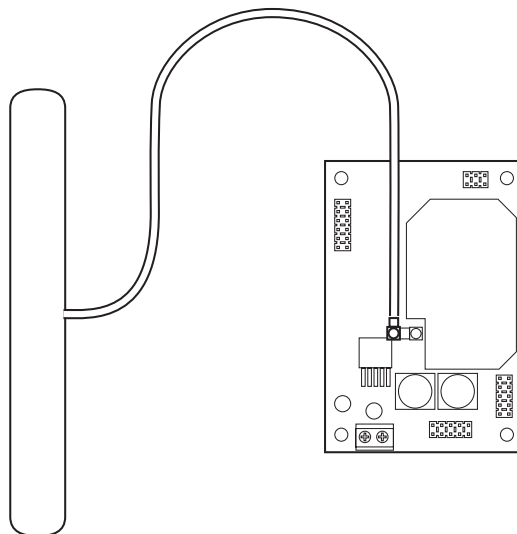


Illustration 5. Branchement du câble de l'antenne

7. Positionnez le module 8840 sur les broches de la centrale 7500r (voir illustration 6).
8. Passer le câble de l'antenne au dessus et autour du lecteur de badge. Coincez légèrement le câble entre le circuit et la parois du boîtier.
9. Retirez le papier protecteur du côté encollé de l'antenne. Placez l'antenne dans le boîtier comme le montre l'illustration 6. Notez bien que l'adhésif de l'antenne agit rapidement. Vous n'aurez pas la possibilité de changer la position de l'antenne une fois celle-ci mise en place.

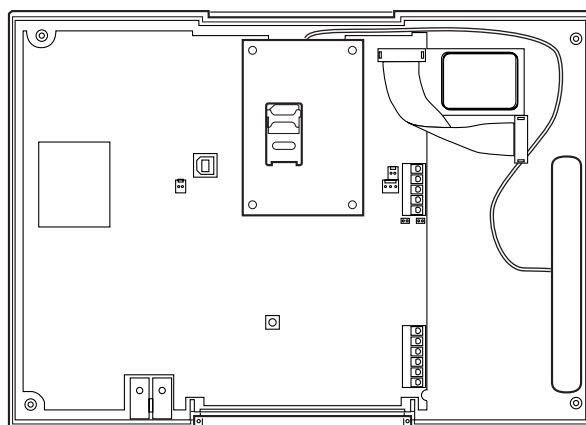


Illustration 6. Mise en place du module 8840

10. Placez la carte SIM e l'opérateur que vous souhaitez utiliser.
Pour débloquer le support de la carte SIM, faites glisser vers le bas la barrette en métal.
Le support de la carte SIM pivote vers le haut.
Faites glisser la carte SIM dans le support. Assurez-vous que le coin coupé de la carte se trouve en haut à gauche.
Appuyez sur le support pour le remettre en place et glissez la barrette grise vers le haut pour bloquer le support.
Si le support ne se bloque pas, vérifiez que la carte SIM a été correctement insérée.
11. Placez l'arrière du boîtier contre la face avant et rebranchez la sirène, les piles et le haut-parleur. Voir Illustration 4.
12. Ajuster l'arrière du boîtier contre la face avant en vous assurant de ne pas écraser l'antenne du module GSM. Replacez les quatre vis en maintenant le boîtier fermé. Voir Illustration 3.
13. Placez le boîtier sur la plaque murale et rebranchez le câble plat, voir illustration 7.

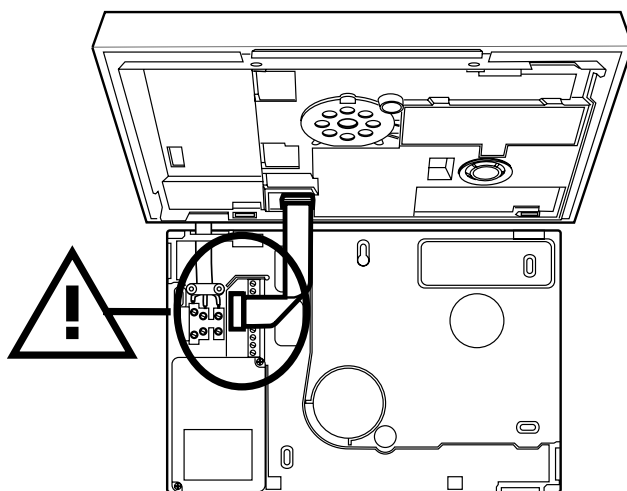


Illustration 7. Branchement du câble plat

14. Placez le boîtier sur la plaque murale et revissez les vis de sécurité (voir illustration 1).

Programmation

Vérification du bon fonctionnement du module GSM

Alimentez en électricité l'unité de commande 7500r.

Entrez dans le menu de programmation de l'utilisateur.

Sélectionnez **Système– Infos transmetteur**.

L'afficheur indique :

Numéro IMEI pour le module GSM. Vous devez noter ce numéro car il vous sera demandé par certains fournisseurs de services lorsque vous enregistrerez votre carte SIM.

Niveau du signal. Si le niveau est faible, il vous faut peut-être repositionner la centrale ou rechercher un autre fournisseur de services.

Numéro de téléphone GSM. Il peut ne pas s'afficher, ceci dépend du type de service souscrit. Notez ce numéro que vous pourrez fournir lors de l'enregistrement de votre carte SIM.

Enregistrement de votre carte SIM

Une fois le module GSM et sa carte SIM installés, il vous faut enregistrer la carte SIM auprès du fournisseur de services. Pour cela, passez un appel téléphonique de l'unité de commande 7500r par l'intermédiaire du module GSM que vous venez d'installer.

Entrez dans le menu de programmation de l'utilisateur et sélectionnez Appel téléphonique – *GSM*.

Composez le numéro de téléphone à appeler pour l'enregistrement de la carte SIM, indiqué dans le livret d'instructions de la carte. (Voir ci-dessous.)

Remarquez que la 7500r n'accepte pas les appels de service de réponse de messages textes utilisant les touches * et #. Vous devez appeler manuellement le fournisseur de services et vous enregistrer soit auprès d'un opérateur soit en

naviguant dans un service de réponse automatisé. Une fois l'appel téléphonique établi, vous pouvez utiliser les touches * et # comme vous le feriez avec un téléphone conventionnel. Les détails exacts concernant l'enregistrement de votre carte SIM diffèrent d'un fournisseur à l'autre.

Déclaration de conformité


Cooper Security Ltd émet ce certificat pour certifier que l'appareil connu comme :

8840

satisfait la directive suivante :

Directive R&TTE 1995/5/EC

Signature :



Stewart Taylor, Directeur technique

Date : 27 février 2004

© Cooper Security Ltd. 2004

La plus grande attention a été apportée à l'exactitude du contenu de ce guide. Cependant, les auteurs et Cooper Security Limited déclinent toute responsabilité en cas de perte ou de dommages provoqués ou supposés avoir été provoqués directement ou indirectement par ce guide. Le contenu de ce guide est sujet à des modifications sans avis préalable.

Imprimé et publié au Royaume-Uni.

Cooper Security Ltd.
Security House
Vantage Point Business Village
Mitcheldean
Gloucestershire
GL17 0SZ
www.scantronic.co.uk
Aide technique du produit (G-B) Tél. : +44 (0) 870 757 5400.
Disponible de :
08h15 à 17h00 de lundi à jeudi,
08h15 à 12h45 le vendredi.
Service d'urgence uniquement de 12h45 à 17h00 le vendredi.
(APPELS A 60p LA MINUTE)
Aide technique du produit Fax : (01594) 545401
Numéro de série 496xxx Publication a