

CHRDA04

Copyright © 2006, FORTIN AUTO RADIO INC. - ALL RIGHTS RESERVED

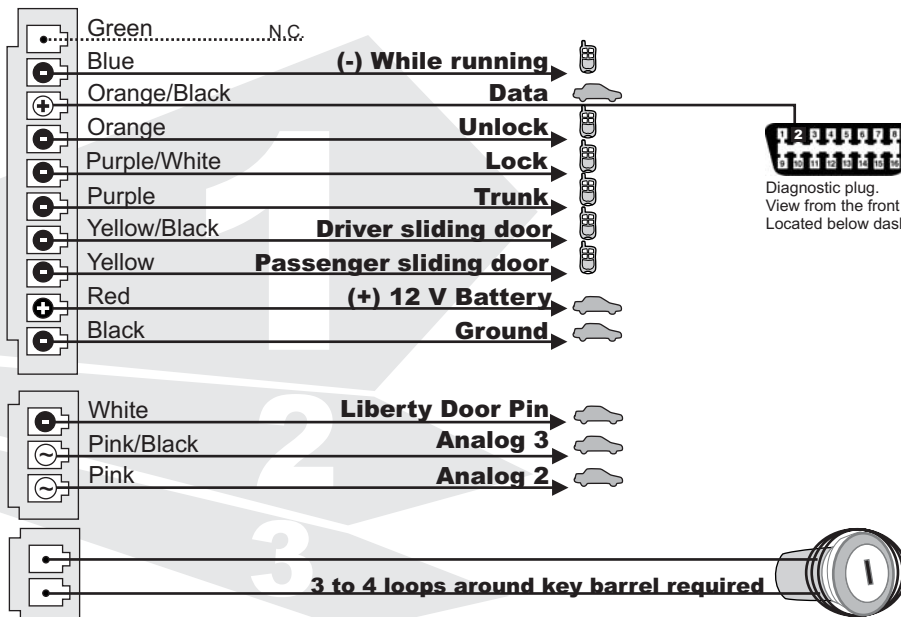
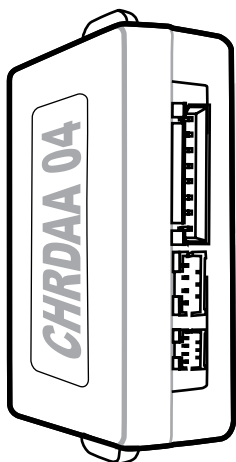
INSTALLATION GUIDE

Made in Canada - V8.0.e - November 28, 2006
Web site: <http://www.ifar.ca>

TRANSPONDER BYPASS, FACTORY ALARM AND DOOR-LOCK CONTROL FOR ALL CHRYSLER VEHICLE



WIRING / CONNECTION GUIDE



2006 Vehicle: Not disarm by DATA Output. Disarm by transponder only.

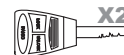
WARNING : Do not attempt to start the vehicle with an unprogrammed CHRDA04 more than 4 times or the vehicle may lock itself for several hours. After each failed start, start the vehicle once with a valid key.



Each step must be completed in the indicated delay, otherwise the CHRDA04 will not be programmed therefore it is necessary to restart the procedure.

Note : You can program the module only one time.

IMPORTANT : Once the CHRDA04 is programmed, it can't be programmed or used on any other vehicle.



X2 Two (2) functional keys required. Keep the keys separate while programming.



Connect wire to vehicle



Connect wire to Remote-Starter/Alarm

○ OUTPUT

● INPUT

START HERE

INSTALLATION AND PROGRAMMING INSTRUCTIONS

1 Make the connections of the CHRDA04:

1.a **Connector 1 (10 pin):**
Make the connection on the CONNECTION GUIDE section (above).

1.b **Connector 2 (3 pin):**
Make the connections associated with the vehicle in the VEHICLE FIT GUIDE (P.4)

1.c **Connector 3 (2 pin):**
Make 3 to 4 loops around the ignition barrel. (Secure the wire with tie-wrap.)

PROGRAMMING : DATA PORTION

2.a **Connector 1:**
Connect the connector 1.

2.b **Connector 2:**
Connect the connector 2.

2.c **Connector 3:**
Connect the connector 3.

3 Turn the key ON, wait a few seconds, the horn or key buzzer will beep 3 times.

4 Turn the key OFF. The DATA portion of the module is now programmed.

Go to page 4 for transponder programming.

TECHNICAL SUPPORT / INFORMATION

Neither the manufacturer or distributor of this module is responsible of damages of any kind indirectly or directly caused by this module, except for the replacement of this module in case of manufacturing defects. This module must be installed by qualified technician. This instruction guide may change without notice. Visit www.ifar.ca to get latest version.

Technical support:
TEL: 514-255-HELP (4357)
FAX: 514-255-1367
Web: www.ifar.ca

Manufactured under US patent No.:
5,719,551 6,011,460 B1 6,243,004 B1 6,249,216 B1 6,275,147 B1
6,529,124 B2 6,696,927 B2 6,756,885 B1 6,756,886 B2 6,771,167 B1
Canadian Patent No.: 2,415,023 1,053,128
European Patent No.: 2,320,248

CHRDA A 04

Copyright © 2006, FORTIN AUTO RADIO INC - TOUS DROITS RÉSERVÉS

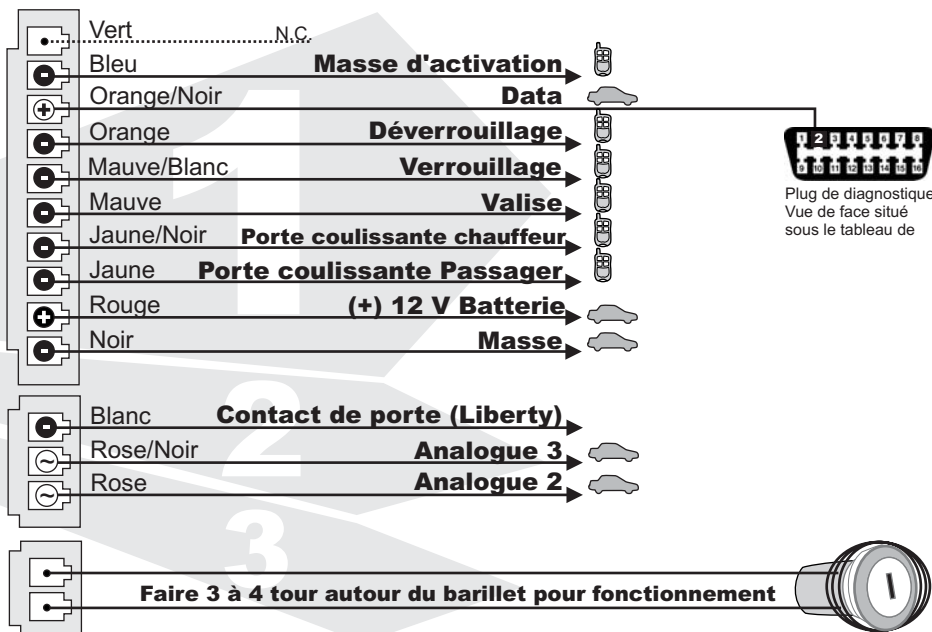
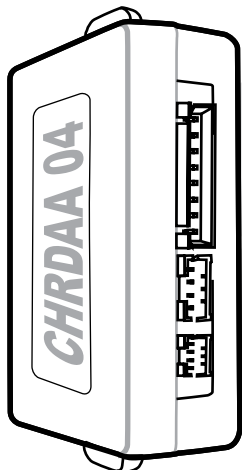
GUIDE D'INSTALLATION

Fabriqué au Canada - V8.0.e - 28 novembre 2006
Site Internet: <http://www.ifar.ca>

CONTOURNEMENT CLÉ À PUCE, CONTRÔLE D'OUVERTURE DE PORTE ET D'ALARME D'ORIGINE POUR VÉHICULE CHRYSLER



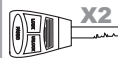
CÂBLAGE / GUIDE DE CONNEXION



Véhicules 2006: Ne peut se désarmer par la sortie DATA. Se désarme par le transpondeur seulement.

Note : Vous pouvez programmer le transpondeur qu'une seule fois.

IMPORTANT : Une fois le CHRDA A 04 programmé, il ne peut être programmé ou utilisé sur un autre véhicule.



X2 Deux (2) clés fonctionnelles sont nécessaires. Gardez les clés séparées l'une de l'autre pendant la procédure de programmation.



Chaque étape doit être complétée dans le délai indiqué, sans quoi le CHRDA A 04 ne sera pas programmé et il sera nécessaire de recommencer.

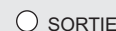
ATTENTION : Ne pas tenter de démarrer le véhicule plus de 4 fois consécutif avec un CHRDA A 04 non programmé. Sans quoi le véhicule ne sera plus en mesure de démarrer pour plusieurs heures. Après chaque tentative de démarrage avec un CHRDA A 04 non programmé redémarrez le véhicule avec une clé valide pour remettre à zéro.



Branchement du filage au démarreur à distance/Alarme



Branchement du filage au véhicule



SORTIE



ENTRÉE

Commencez ici

INSTALLATION ET INSTRUCTIONS DE PROGRAMMATION

1 Effectuez les connexions du CHRDA A 04:

1.a **Connecteur 1 (10 pins):** Effectuez les connexions de la section GUIDE DE BRANCHEMENTS. (Ci-dessus).

1.b **Connecteur 2 (3 pins):** Déterminez le type de branchement selon votre véhicule (Voir GUIDE DES VOITURES, P.3). Effectuez les branchements selon le type d'installation (Voir SCHÉMA DE BRANCHEMENT, P.3).

1.c **Connecteur 3 (2 pins):** Enroulez les fils du connecteur autour du barillet d'ignition, 3 à 4 tours pour un fonctionnement optimal.

PROGRAMMATION : PORTION DATA

2.a **Connecteur 1:** Branchez le connecteur 1.

2.b **Connecteur 2:** Branchez le connecteur 2.

2.c **Connecteur 3:** Branchez le connecteur 3.

3 Tournez la clé à ON, et attendez quelques secondes. Le klaxon ou le timbre de clé sonnera alors 3 fois.

4 Tournez la clé à OFF. La portion DATA du module est maintenant prête à fonctionner.

Allez à la page 3 pour la programmation du transpondeur

INFORMATIONS / SUPPORT TECHNIQUE

Ni le fabricant, ni le distributeur ne se considèrent responsables des dommages causés ou ayant pu être causés, indirectement ou directement, par ce module, excepté le remplacement de ce module en cas de défaut de fabrication. Ce module doit être installé par un technicien qualifié. Ce guide d'instruction peut faire l'objet de changement sans préavis. Consultez le www.ifar.ca pour voir la plus récente version.

Support Technique:
TEL: 514-255-HELP (4357)
FAX: 514-255-1367
Web: www.ifar.ca

Manufacturé sous brevet US No.:
5,719,551 6,011,460 B1 6,243,004 B1 6,249,216 B1 6,275,147 B1
6,529,124 B2 6,696,927 B2 6,756,885 B1 6,756,886 B2 6,771,167 B1
Brevet Canadien No.: 2,320,248 2,415,023
Brevet Européen No.: 1,053,128









CHRDAА 04

Copyright © 2006, FORTIN AUTO RADIO INC - TOUS DROITS RÉSERVÉS

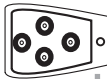
GUIDE D'INSTALLATION
Fabriqué au Canada - V8.0.e - 28 novembre 2006
Site Internet: <http://www.ifar.ca>

INSTRUCTIONS DE PROGRAMMATION

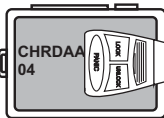
PROGRAMMATION : PORTION TRANSPONDEUR

- 1**   Deux (2) clés fonctionnelles sont nécessaires pour la programmation. Introduisez la **première clé** dans le contact et placez-la à la position **ON** pendant **10 secondes**.
- 2**   **Coupez le contact** et retirez la clé.
- 3**   Introduisez la **deuxième (2) clé fonctionnelle** dans le contact et placez-la à **ON** dans les **10 secondes** qui suivent.
- 4**   Dès que le témoin **SECURITY (ou Check Engine)** commence à clignoter et qu'une **tonalité** se fait entendre (environ **10 secondes** après avoir mis la clé à **ON**), **coupez le contact** et retirez la clé.

 **VOUS AVEZ 60 SECONDES POUR EFFECTUER LES ÉTAPES SUIVANTES.**

- 5**  **Enlevez le couvercle arrière avec le circuit interne** d'une des clés-télécommandes (comme lors de changement de pile).

Placez la clé-télécommande vide (sans circuit interne) **contre le CHRDAА 04** comme indiqué sur l'étiquette de celui-ci.

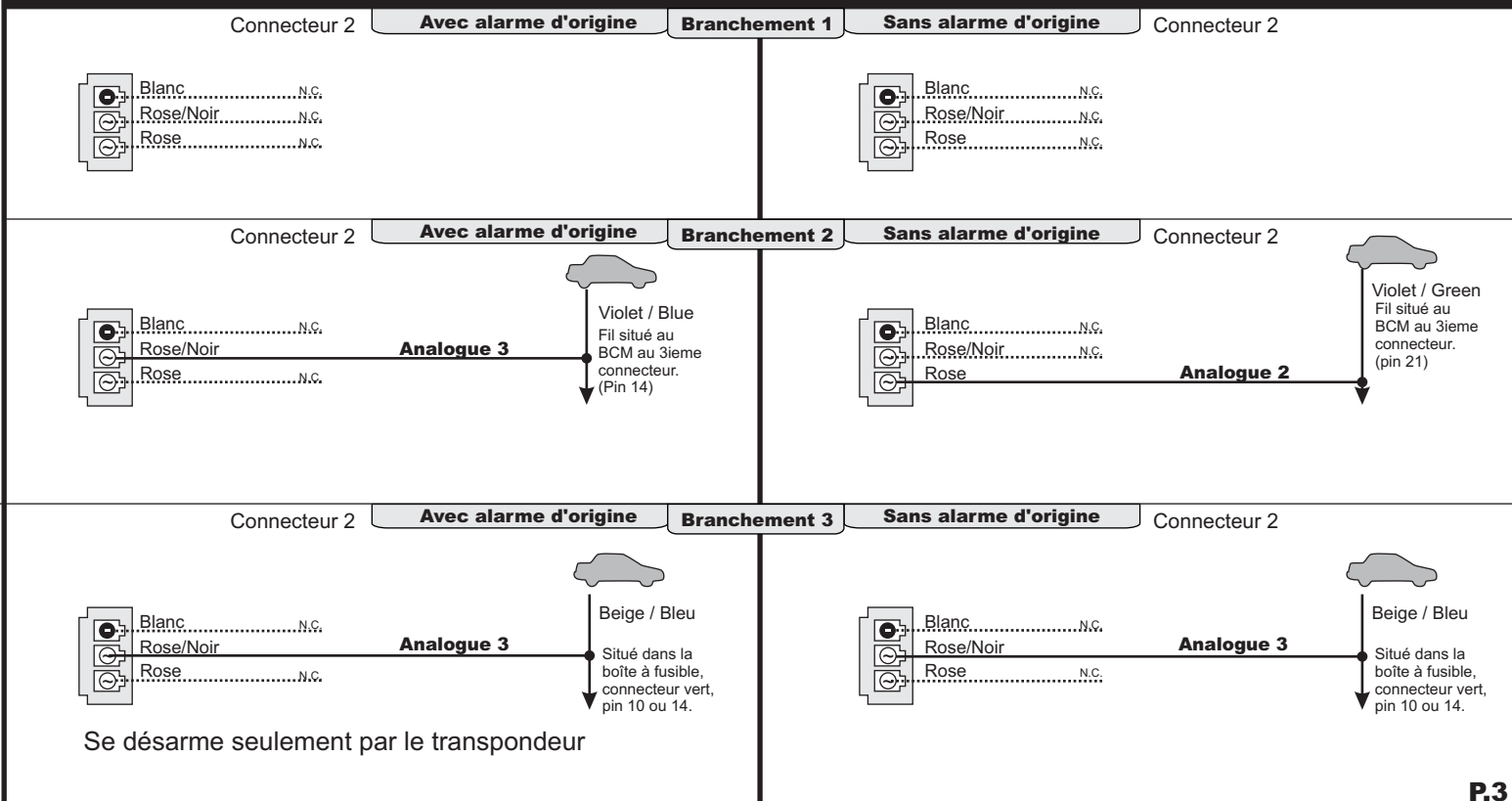
- 6**  **Maintenez les 2 pièces côte à côte** en introduisant la clé-télécommande dans le contact et **tournez** à la position **ON**.

- Après **10 secondes** le témoin **SECURITY (ou Check Engine)** cessera de clignoter et une tonalité se fera entendre. Tournez l'ignition en position OFF
- et retirez la clé.
- **Le CHRDAА 04 sera programmé.**
- Refermez le couvercle arrière avec son circuit interne de la clé-télécommande.

GUIDE DES VÉHICULES

VÉHICULES	ANNÉES	CONTOURNEMENT TRANSPONDEUR	PORTES ÉLECTRIQUE	OUVERTURE COFFRE	ALARME D'ORIGINE	PORTE COULLISSANTES	WIRIN SCHEMATIC CONFIGURATION
Chrysler	03 04 05 06 07						
Pacifica		•	•	•	•		1
Town and Country		•	•	•	•	•	2
Dodge	03 04 05 06 07						
Caravan		•	•	•	•	•	2
Grand Caravan		•	•	•	•	•	2
Jeep	03 04 05 06 07						
Liberty		•	•	•	•		3

SCHÉMA DE BRANCHEMENT




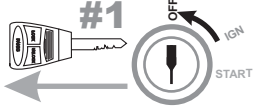


CHRDA 04

Copyright © 2006, FORTIN AUTO RADIO INC. - ALL RIGHTS RESERVED

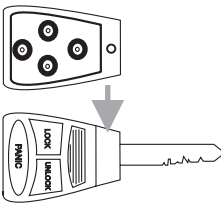
INSTALLATION GUIDE
 Made in Canada - V8.0.e - November 28, 2006
 Web site: <http://www.ifar.ca>

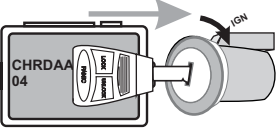
PROGRAMMING INSTRUCTIONS

PROGRAMMING : TRANSPONDER PORTION

- 1**  Two (2) functional keys required for programming. Insert the first key into the ignition switch and turn the **Ignition ON** for **10 seconds**.
- 2**  Turn the key **OFF** and remove the first key.
- 3**  Insert the second key and turn the **ignition ON** for **10 seconds**.
- 4**  **After 10 seconds**, a chime will sound and the **SECURITY (or Check Engine)** light will begin to flash. Turn the **ignition OFF** and remove the second key.

 You have 60 seconds to complete the following procedure

- 5**  **Remove back cover** and internal circuit (Circuit Board) from key-remote (as battery replacement).

Place the **empty** key-remote (without circuit board) against CHRDA 04 as shown on box label.
- 6**  **Keep both pieces together** and insert this key-remote into the ignition switch and turn **them both** to the **ON** position.
After 10 seconds, a chime will sound. The **SECURITY** light or Check engine will stop flashing, turn the ignition OFF and remove the key.
 - **The CHRDA 04 module is now programmed.**
 Reassemble the key.

VEHICLE FIT GUIDE

VEHICLE	YEAR	FUNCTIONS					WIRIN SCHEMATIC CONFIGURATION
		Transponder Bypass	Door locks	Trunk release	OEM Alarm	Slidding door	
Chrysler	03 04 05 06 07						
Pacifica		•	•	•	•		1
Town and Country		•	•	•	•	•	2
Dodge	03 04 05 06 07						
Caravan		•	•	•	•	•	2
Grand Caravan		•	•	•	•	•	2
Jeep	03 04 05 06 07						
Liberty		•	•	•	•		3

WIRING SCHEMATIC CONFIGURATION

