

# CHRDA 04

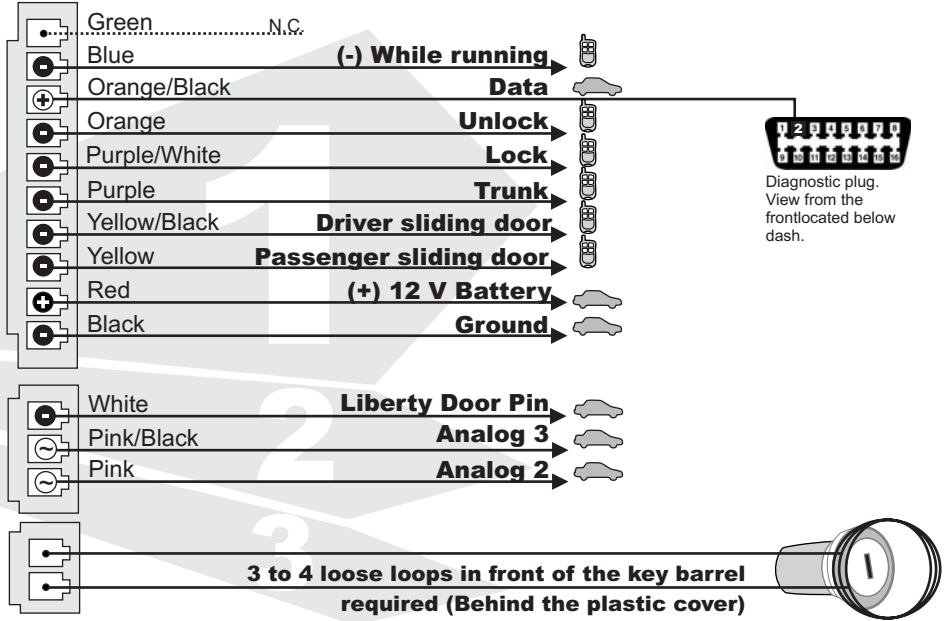
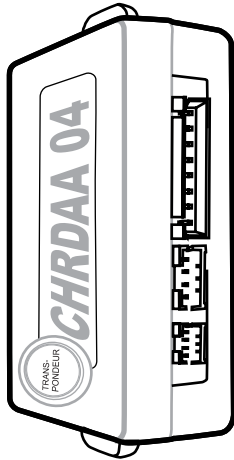
Copyright © 2006, FORTIN AUTO RADIO INC. - ALL RIGHTS RESERVED

INSTALLATION GUIDE  
 Made in Canada - V8.0.g - March 22, 2007  
 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.

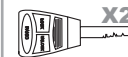
**WARNING :** Do not attempt to start the vehicle with an unprogrammed CHRDA 04 more than 4 times or the vehicle may lock itself for several hours. After each failed start, start the vehicle once with a valid key.



Each step must be completed in the indicated delay, otherwise the CHRDA 04 will not be programmed therefore it is necessary to restart the procedure.

**Note :** You can program the module only one time.

**IMPORTANT :** Once the CHRDA 04 is programmed, it can't be programmed or used on any other vehicle.



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



Connect wire to Remote-Starter/Alarm



Connect wire to vehicle

○ OUTPUT

● INPUT

**START HERE**

### INSTALLATION AND PROGRAMMING INSTRUCTIONS

**1** Make the connections of the CHRDA 04:

**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 loose loops in front of the ignition barrel. (Behind the plastic cover) (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](http://www.ifar.ca) to get latest version.

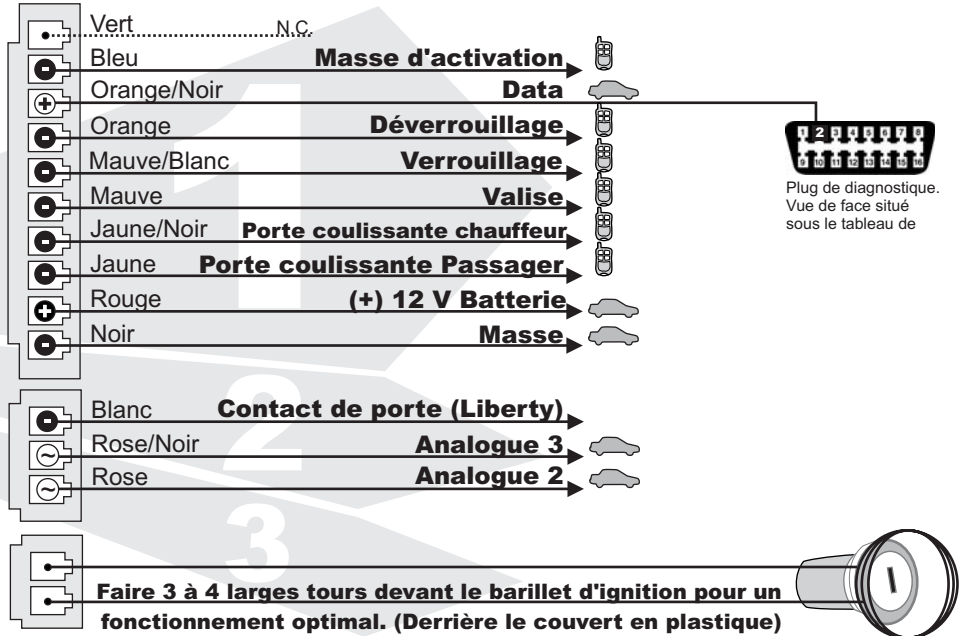
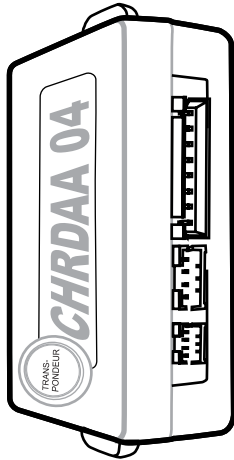
**Technical support:**  
 TEL: 514-255-HELP (4357)  
 FAX: 514-255-1367  
 Web: [www.ifar.ca](http://www.ifar.ca)

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

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



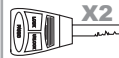
### CÂBLAGE / GUIDE DE CONNEXION



**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 CHRDAА 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 CHRDAА 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 CHRDAА 04 non programmé. Sans quoi le véhicule ne sera plus en mesure de démarrer pour plusieurs heures. Après chaque tentative de démarrage avec un CHRDAА 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 CHRDAА 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):** Faire 3 à 4 larges tours devant le barillet d'ignition pour un fonctionnement optimal. (Derrière le couvert en plastique)

#### 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 attendre 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](http://www.ifar.ca) pour voir la plus récente version.

**Support Technique:**  
TEL: 514-255-HELP (4357)  
FAX: 514-255-1367  
Web: [www.ifar.ca](http://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

## INSTRUCTIONS DE PROGRAMMATION


### PROGRAMMATION : PORTION TRANSPONDEUR

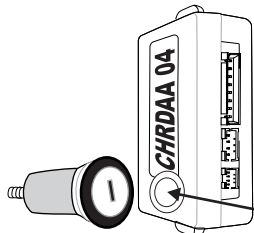
**1**   Introduisez l'une des deux clés dans le contact et placez-la à la **position ON pendant 5 secondes.**

**2**   Coupez le contact et retirez la clé.

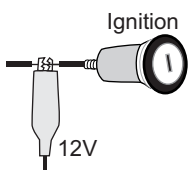
**3**   Introduisez l'autre clé fonctionnelle dans le contact et **placez-la à ON pendant 15 secondes.**

**4**   Dès que le témoin SECURITY 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**  Placez le cercle sur l'étiquette du CHRDAА vers le devant du barillet de la voiture pour l'étape suivante.

TRANSPONDEUR

**6**  À l'aide d'un fil, vous devez alimenter l'ignition manuellement.

Ignition  
12V

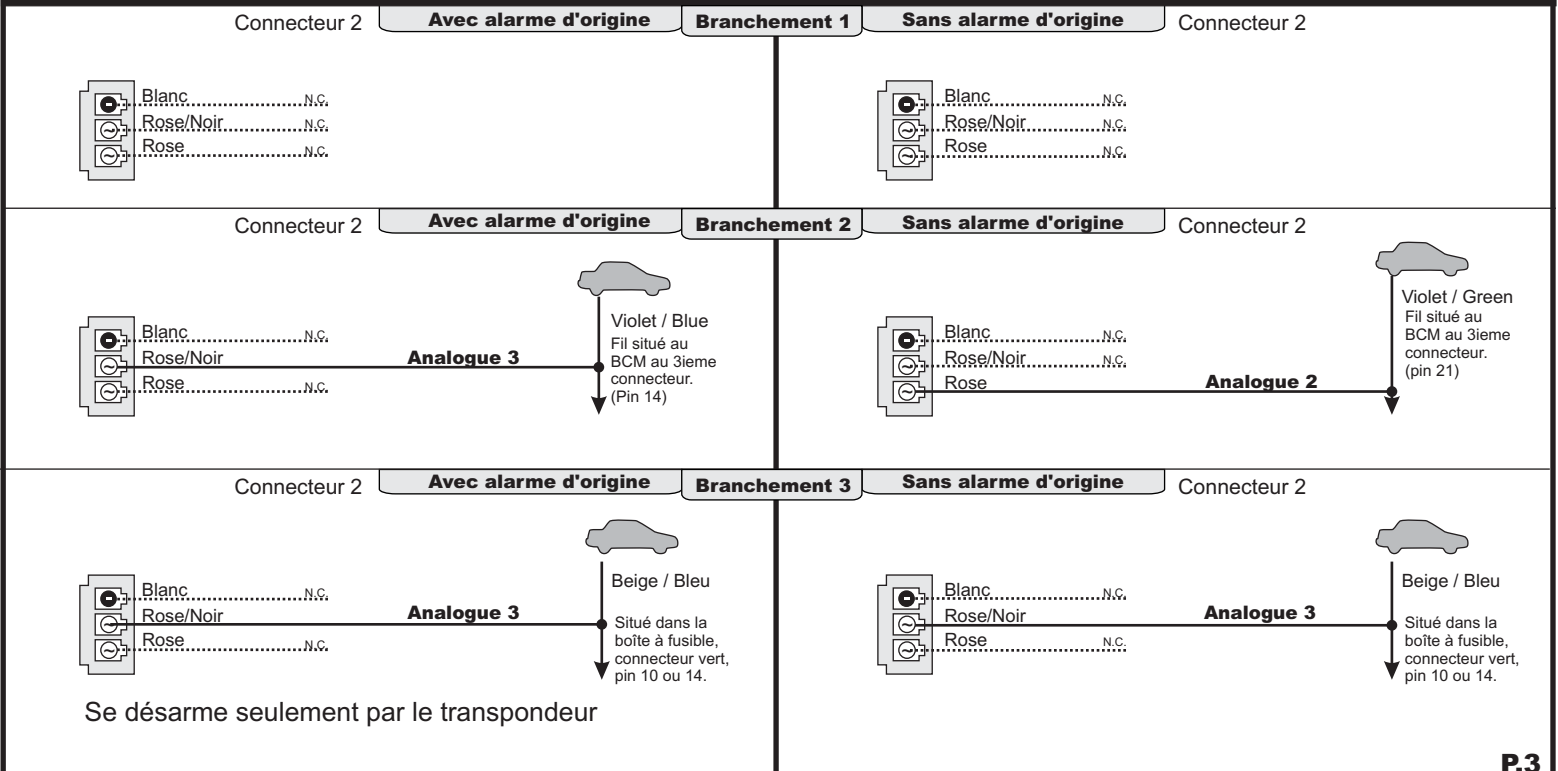
**SECURITY**

Le témoin SECURITY clignotera jusqu'à ce que la tonalité se fasse entendre. Le témoin devrait allumer, pendant environ 3 secondes, puis s'éteindre. **Le CHRDAА 04 est programmé.**

## GUIDE DES VÉHICULES

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

## SCHEMA DE BRANCHEMENT



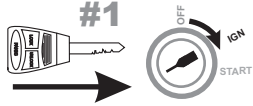
# CHRDA 04

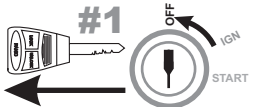
Copyright © 2006, FORTIN AUTO RADIO INC - ALL RIGHTS RESERVED


INSTALLATION GUIDE  
Made in Canada - V8.0.g - March 22, 2007  
Web site: <http://www.ifar.ca>


## PROGRAMMING INSTRUCTIONS

### PROGRAMING : TRANSPONDER PORTION

- 

**1** Insert the first key into the ignition switch and turn the **Ignition ON** for **5 seconds**.
- 

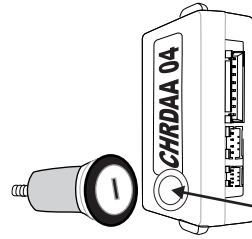
**2** Turn the key **OFF** and remove the first key.
- 

**3** Insert the second key and turn the **ignition ON** for **15 seconds**.
- 

**4** After **10 seconds**, a **chime** will sound and the **SECURITY** light will begin to flash. Turn the **ignition OFF** and remove the second key.

 You have **60 seconds** to complete the following procedure

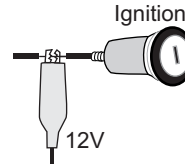
**5**



Place the transponder circle located on the CHRDAA sticker near the front of the ignition barrel for the following steps.

TRANSPONDER

**6**



With jumper wires, power up all the ignition wires.

After **10 seconds**, a **chime** will sound. The **SECURITY** light will stop flashing.

The **CHRDA 04** is now programmed.

## SECURITY

## VEHICLE FIT GUIDE

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

## WIRING SCHEMATIC CONFIGURATION

