

RAM

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



Functional if equipped | Fonctionnelle si le véhicule en est équipé.

VEHICLES VEHICULES		YEARS ANNÉES	Lock A	Unlock B	Arm C	Disarm D	Hatch (open) E	Trunk (open) F	Sliding Door G	Window Roll Down H	Gas Door I	RAP Disable J	Parking Lights K	Memory Driver L	Tachometer M	Defrost N	Heated Seats O	Heated Mirrors P	Rear Defrost Q	Door Status R	Trunk Status S	Hood Status T	Hand-Brake Status U	Foot-Brake Status V	Transponder Bypass W	PK3, Passlock X	Key Control Y	Activate OEM Remote Start Z	Push-to-Start Control SEE LEGEND ZA ZB			
DODGE	RAM Pickup	TIP-KEY	2013-2014	•	•	•	•						•		•																	

At Parking-Light switch
Au commutateur des
lumières de stationnement



Parking Lights
White/Brown
Feux de
stationnement
Blanc/Brun



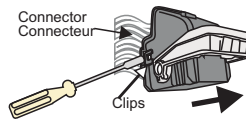
BCM, Driver firewall
BCM, mur Pare-feu conducteur

Near to Ignition barrel.
Prêt du barillet d'ignition.



(+) Ignition
Pink/Lt. Green
Rose/Vert Pâle

(-)Door Pin
Purple



Pull the clips to
release the cover of
the connector.
Soulevez les clips
pour sortir le couvert
du connecteur.



OBD-II connector
Connecteur OBD-II

CAN HIGH Pin 6
Gray/White | Gris/Blanc



CAN LOW Pin 14
Yellow | Jaune



HARDWARE VERSION
VERSION DU MATÉRIEL

Minimum **6**

FIRMWARE VERSION
VERSION DU LOGICIEL

74. [01]
CHRYSLER Minimum

This manual may change without notice.
www.ifar.ca for latest version.
Ce Guide peut faire l'objet de changement sans préavis.
www.ifar.ca pour la récente version.



Parts required (not included)

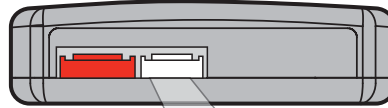
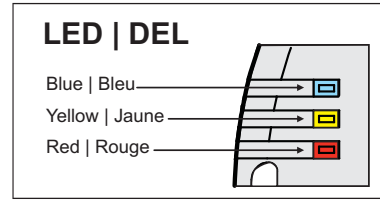
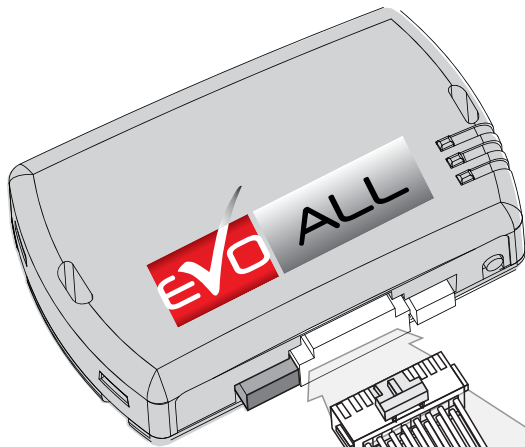
- 1x 1Amp Diode
- 1x 5Amp Fuse
- 1x 1K ohm resistor
- 1x T-Harness **THAR-CHR3**
- 1x **FLASH LINK UPDATER 2**,
- 1x **FLASH LINK MANAGER** software
- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection

Pièces requises (non incluses)

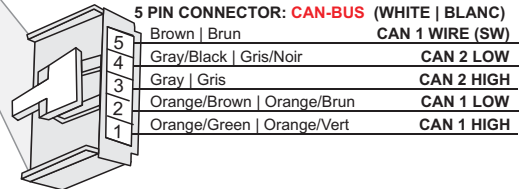
- 1x diode 1Amp
- 1x fusible 5Amp
- 1x Résistance 1K ohm
- 1x Harnais en T **THAR-CHR3**
- 1x **FLASH LINK UPDATER 2**,
- 1x Programme **FLASH LINK MANAGER**
- 1x Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet



PARTS REQUIRED (not included) | PIÈCES REQUISES (non incluses)



EVO-ALL
BACK VIEW
VUE DE DOS



**A 20 PIN CONNECTOR:
MAIN HARNESS | HARNAIS PRINCIPAL
(WHITE|BLANC)**

Foot Brake Frein (pied) Signal	Black Noir	11	1	Yellow Jaune	Ignition
Tachometer	Pink Rose	12	2	Purple Mauve	Lock Verrouille
Trunk Release Valise	Yellow/Black Jaune/Noir	13	3	Purple/White Mauve/Blanc	Unlock Déverrouille
Hand Brake Frein à Main Signal	Brown/White Brun/Blanc	14	4	Green Vert	Door Status Statuts Portes
Hood Status Capot Statuts	Pink/Black Rose/Noir	15	5	White Blanc	Trunk Status Statuts Valise
See configuration	Purple/Yellow Mauve/Jaune	16	6	Orange	(-) Sliding Door Left
See configuration	Green/White Vert/Blanc	17	7	Orange/Black Orange/Noir	(-) Sliding Door Right
See configuration	Green/Red Vert/Rouge	18	8	Dk. Blue Bleu foncé	GWR (Ground While Running)
See configuration	White/Black Blanc/Noir	19	9	Red/Blue Rouge/Bleu	See configuration
See configuration	Lt. Blue Bleu Pâle	20	10	Lt. Blue/Black Bleu Pâle/Noir	See configuration



HARDWARE VERSION
VERSION DU MATÉRIEL

Minimum **6**



**FLASH LINK
UPDATER 2**

FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME



Microsoft Windows Computer & Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows & connection Internet

VEHICLES EQUIPPED WITH AN OEM ALARM

Some vehicles must be UNLOCKED to disarm the OEM alarm before remote start.
Enable option #12 using the FlashLink Manager.
When this option is enabled the module will automatically UNLOCK before remote start and LOCK after the vehicle has remote started.

VÉHICULES ÉQUIPÉS D'UNE ALARME D'ORIGINE

Certains véhicules doivent être DÉVERROUILLÉS avant le démarrage à distance pour désarmer l'alarme d'origine.
Activez l'option#12 avec le FlashLink Manager.
Lorsque cette option est activée, le module déverrouille automatiquement avant le démarrage à distance et verrouille après que le véhicule a démarré à distance.



12V BATTERY

ATTENTION
THE T-HARNESS CURRENT
IS LIMITED AT 10 AMP MAXIMUM.

If a parking lights (+) wire is use : they require more than 10Amp. Connect the remote-starter's power directly to the vehicles battery with the appropriate fuse.

Some remote starters can not be powered through Data-Link. In these cases connect the remote starter's fused 12V power wire directly to the T-Harness.

NOTE 12V BATTERIE

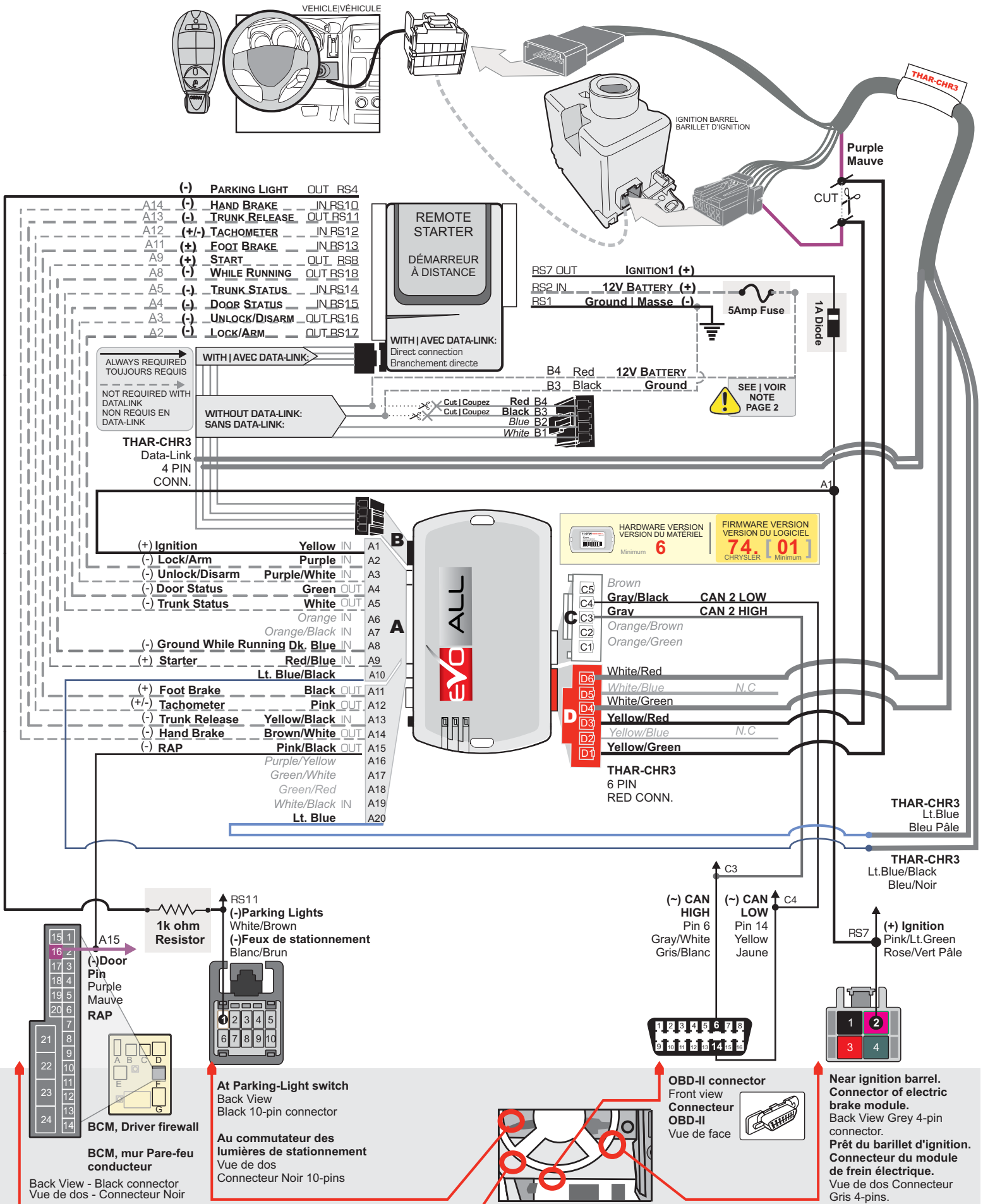
ATTENTION LE COURANT DU 12V PROVENANT DU HARNAIS-EN-T EST LIMITÉ À 10 AMPÈRES MAXIMUM.

Si le fil des lumières de stationnement (+) est utilisé: il requière plus de 10 Ampères, branchez le 12V du démarreur à distance directement à la batterie du véhicule avec le fusible approprié.

Certains démarreurs à distance NE peuvent PAS être alimentés par le Data-Link. Dans ce cas, branchez le 12V (avec fusible) du démarreur à distance directement au harnais-en-T.

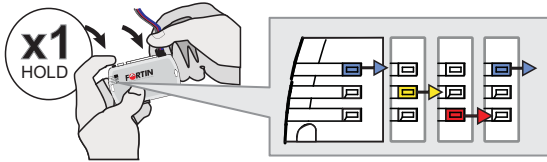


CONNECTION GUIDE | GUIDE DE BRANCHEMENTS



PROGRAMMING PROCEDURE 1/2 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION 1/2

1



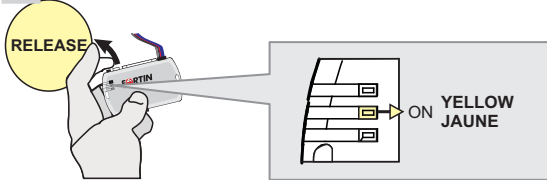
Press and hold the programming button:
Insert the 4-Pin (Data-Link) connector.

↳ The LED will alternate between BLUE, YELLOW and RED flashes.

Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation:
Insérez le connecteur 4 pins (Data-Link)

↳ Les DELS alternent entre un flash BLEU, JAUNE et ROUGE.

2

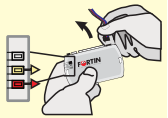


Release the programming button when the LED is YELLOW.

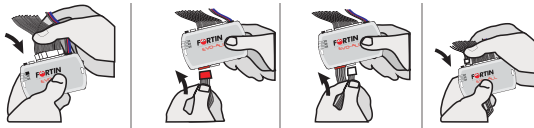
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est JAUNE.

If the LED is not solid YELLOW **disconnect** the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.

Si le DEL n'est pas JAUNE **débranchez** le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez au début de l'étape 1.



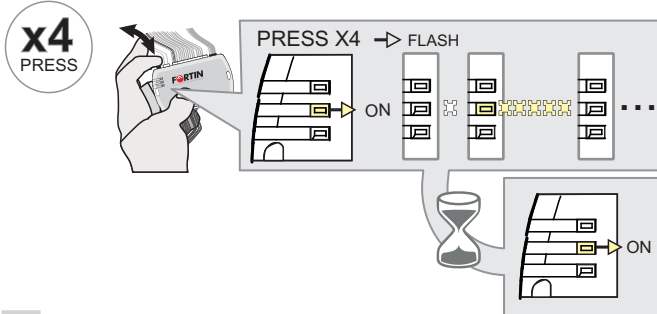
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



Press and release the programming button four (4x) times.

↳ The YELLOW LED will flash 4 times each second.

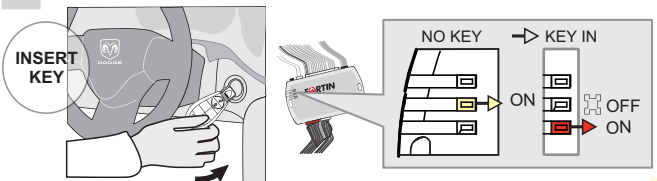
↳ **WAIT** for the YELLOW LED to turn ON solid.

Appuyez et relâchez 4 fois le bouton de programmation.

↳ La DEL JAUNE clignote 4fois chaque seconde.

↳ **ATTENDRE** que la DEL JAUNE s'allume solide.

5



Insert the key into the ignition barrel.

DO NOT turn ON the key.

↳ The RED LED will turn ON.
↳ The YELLOW LED turns OFF.

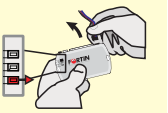
Insérez la clé dans le barillet d'ignition.

Ne tournez pas la clé.

↳ La DEL ROUGE s'allume.
↳ La DEL JAUNE s'éteint.

If the LED is solid RED **disconnect** the 4 Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.

Si le DEL est ROUGE solide **débranchez** le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez à l'étape 1.



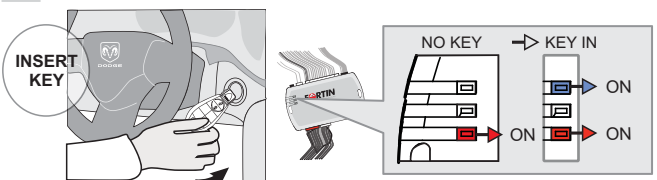
6



Remove the key from the ignition barrel.

Retirez la clé du barillet d'ignition.

7



Reinsert same key into the ignition barrel.

DO NOT turn ON the key.

↳ The BLUE will turn ON.

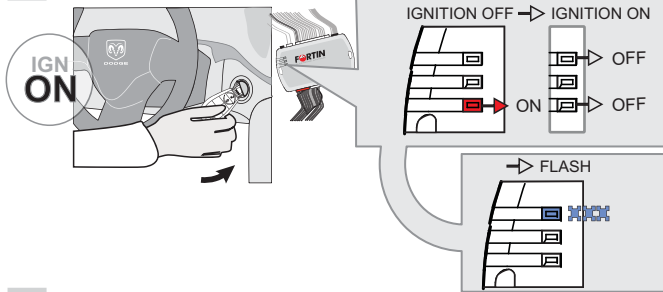
Réinsérez la même clé dans le barillet d'ignition.

Ne tournez pas la clé.

↳ La DEL BLEU s'allume.

PROGRAMMING PROCEDURE 2/2 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION 2/2

8



Turn the Ignition to the ON/RUN position.

Tournez la clé en position ignition (ON).

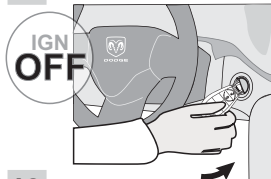
↳The RED and BLUE will turns OFF.

↳La DEL BLEU et ROUGE s'éteignent.

↳The BLUE LED will flash rapidly.
CAN-Bus programmed.

↳La DEL BLEU clignotera rapidement.
Réseau CAN programmé.

9

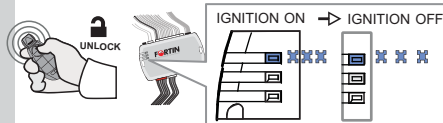


Turn the Ignition to the OFF position.

Tournez la clé à OFF.

10

**With OEM remote:
Avec Télécommande d'origine:**



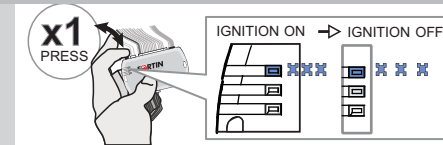
Unlock the doors with the OEM remote.

Déverrouillez les portes avec la télécommande d'origine.

↳Wait until the BLUE flash slowly.

↳Attendre que la DEL BLEU clignote lentement.

**Without OEM remote:
Sans Télécommande d'origine:**



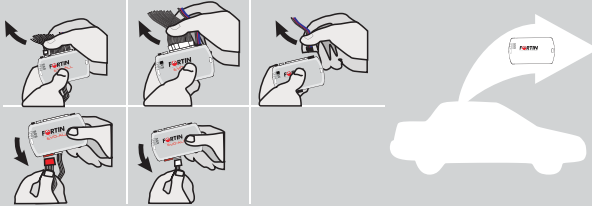
Press and release the programming button on the EVO once.

Appuyez et relâchez le bouton de programmation du module EVO.

↳Wait until the BLUE flash slowly.

↳Attendre que la DEL BLEU clignote lentement.

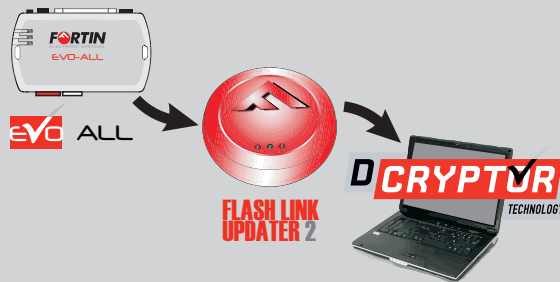
11



Disconnect all EVO-ALL connectors.

Débranchez tous les connecteurs du EVO-ALL.

12



Connect the module to the FLASH LINK UPDATER 2 and visit the DCryptor menu in the Flash-Link Manager .

Branchez le module au FLASH LINK UPDATER 2 et visitez le menu DCryptor dans le Flash-Link Manager.

Parts required (not included)
Pièces requises (non incluses)



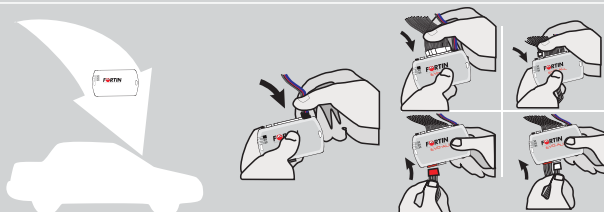
FLASH LINK UPDATER 2

FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME



Microsoft Windows Computer with Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

13



Reconnect the 4-Pin (Data-Link) connector and after all the remaining connector.

Rebranchez le connecteur 4-pins (Data-Link) et après tous les connecteurs du EVO-ALL.



The module is now programmed.
Le module est programmé.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉ DU DÉMARREUR À DISTANCE



All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées

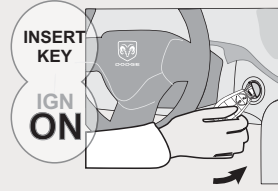
Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.



Press the Unlock button of the remote car starter.

Appuyez sur le bouton Déverrouillage de la télécommande du démarreur à distance.



Turn the Ignition to the ON/RUN position.

Tournez la clé en position **ignition (ON)**.

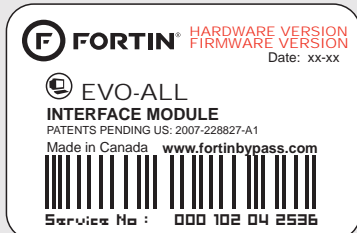


The vehicle can now be put in to gear and driven.

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.



If the vehicle is not unlocked the module will shut down the remote-starter and the vehicle as soon as the brake is pressed.
Si le véhicule n'est pas déverrouillé le module va éteindre le démarreur à distance et le véhicule lorsque le frein est appuyé.



Module label | Étiquette sur le module

Notice: Updated Firmware and Installation Guides

Updated firmware and installation guides are posted on our web site on a regular basis. We recommend that you update this module to the latest firmware and download the latest installation guide(s) prior to the installation of this product.

Notice: Mise à jour microprogramme et Guides d'installations

Des mises à jour du Firmware (microprogramme) et des guides d'installation sont mis en ligne régulièrement. Vérifiez que vous avez bien la dernière version logiciel et le dernier guide d'installation avant l'installation de ce produit.

WARNING

The information on this sheet is provided on an (as is) basis with no representation or warranty of accuracy whatsoever. It is the sole responsibility of the installer to check and verify any circuit before connecting to it. Only a computer safe logic probe or digital multimeter should be used. FORTIN ELECTRONIC SYSTEMS assumes absolutely no liability or responsibility whatsoever pertaining to the accuracy or currency of the information supplied. The installation in every case is the sole responsibility of the installer performing the work and FORTIN ELECTRONIC SYSTEMS assumes no liability or responsibility whatsoever resulting from any type of installation, whether performed properly, improperly or any other way. 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. The information supplied is a guide only. This instruction guide may change without notice. Visit www.fortinbypass.com to get the latest version.

MISE EN GARDE

L'information de ce guide est fournie sur la base de représentation (telle quelle) sans aucune garantie de précision et d'exactitude. Il est de la seule responsabilité de l'installateur de vérifier tous les fils et circuits avant d'effectuer les connexions. Seuls une sonde logique ou un multimètre digital doivent être utilisés. FORTIN SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES n'assume aucune responsabilité de l'exactitude de l'information fournie. L'installation (dans chaque cas) est la responsabilité de l'installateur effectuant le travail. FORTIN SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES n'assume aucune responsabilité suite à l'installation, que celle-ci soit bonne, mauvaise ou de n'importe autre type. Ni le manufacturier, 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 défectuosité de fabrication. Ce module doit être installé par un technicien qualifié. L'information fournie dans ce guide est une suggestion. Ce guide d'instruction peut faire l'objet de changement sans préavis. Consultez le www.fortinbypass.com pour voir la plus récente version.

Copyright © 2006-2012, FORTIN AUTO RADIO INC ALL RIGHTS RESERVED PATENT PENDING



TECH SUPPORT

Tél: 514-255-HELP (4357)
1-877-336-7797



ADDENDUM GUIDE

www.fortinbypass.com

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

