



**REGULAR INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈRE**

 ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)												
		Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	Lock	Unlock	Tachometer	Parking Lights	Trunk - open	Door Status	Trunk Status	Hood Status *	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring	R.S. OEM remote Stand Alone compatible
														
RAM														
ProMaster City	2018-2021	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

	HARDWARE VERSION VERSION MATÉRIELLE 7 MINIMUM	BYPASS FIRMWARE VERSION 74.[32] CHRYSLER/ DODGE/JEEP/ MINIMUM MITSUBISHI	To add the firmware version and the options, use the FLASH LINK UPDATER or FLASH LINK MOBILE tool, sold separately. Pour ajouter la version logicielle et les options, utilisez l'outil FLASH LINK UPDATER ou FLASH LINK MOBILE , vendu séparément.
---	---	--	--

NOTES

* Hood Status	Hood Status : functional if equipped with a factory hood switch.	HOOD STATUS : fonctionnel si équipé d'un commutateur de capot d'origine.
OPTION 1	WITH OEM ALARM FUNCTIONAL AND OEM REMOTE FUNCTIONAL : Whenever the factory alarm is triggered, a message will be displayed in the dashboard for 10 seconds when the key is inserted into the ignition.	AVEC ALARME D'ORIGINE FONCTIONNELLE ET TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE FONCTIONNELLE : À chaque fois que l'alarme d'origine est en infraction, un message d'infraction s'affichera dans le tableau de bord pendant 10 secondes lors de l'insertion de la clé de contact.
OPTION 2	WITH OEM ALARM NOT FUNCTIONAL AND OEM REMOTE NOT FUNCTIONAL : The vehicle's OEM alarm can only be disarmed through the OEM remote. Remove the battery from the vehicle OEM remote to cancel the vehicle OEM alarm system's and protect the vehicle with the integrated alarm system's of the EVO-ONE.	AVEC ALARME D'ORIGINE NON FONCTIONNELLE ET TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE NON FONCTIONNELLE : La désactivation de l'alarme du véhicule par déverrouillage des portes est possible qu'avec la télécommande d'origine. Retirez la batterie de la télécommande d'origine pour annuler le système d'alarme d'origine du véhicule et protéger le véhicule par le système d'alarme intégré du EVO-ONE.


Parts required (Not included)

 1x 10 Amp Fuse
2x Diodes 6 Amp

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

 1x 10 Amp Fusible
2x Diodes 6 Amp

MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE
*** HOOD
PIN
CONTACT
DE CAPOT**


HOOD STATUS : THE HOOD PIN SWITCH (INCLUDED) MUST BE INSTALLED IF THE VEHICLE CAN BE REMOTE STARTED WITH THE HOOD OPEN, SET FUNCTION **A11** TO OFF.

STATUT DE CAPOT : LE CONTACT DE CAPOT (INCLUS), DOIT ÊTRE INSTALLÉ SI LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER À DISTANCE, LORSQUE LE CAPOT EST OUVERT, PROGRAMMEZ LA FONCTION **A11** À NON.

A11

 OFF
NON

**SECURITY STICKER
AUTOCOLLANT DE
SÉCURITÉ**

 Included
Inclus

Notice: the installation of safety elements are mandatory. The hood pin and the sticker are essential security elements and must be installed.





Notice: l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot et l'autocollant de sécurité sont des éléments de sécurité essentiels et doivent absolument être installés.

THIS MODULE MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED TECHNICIAN. A WRONG CONNECTION CAN CAUSE PERMANENT DAMAGE TO THE VEHICLE.


CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.

NOTES

OPTION 1

	<p>Program bypass option: Programmez l'option du contournement:</p>	UNIT OPTION OPTION UNITE		DESCRIPTION
		C1		OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine
	<p>Program bypass option IF OEM FUNCTIONAL: Programmez l'option du contournement SI TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE FONCTIONNELLE:</p>	A5	OFF NON	OPTION 1 : With OEM remote functional
				OPTION 1 : Avec télécommande d'origine fonctionnelle
	<p>Program bypass option IF OEM FUNCTIONAL: Programmez l'option du contournement SI TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE FONCTIONNELLE:</p>	A6	OFF NON	OPTION 1 : With OEM remote functional
				OPTION 1 : Avec télécommande d'origine fonctionnelle
	<p>Program remote starter option for R.S. OEM REMOTE STAND ALONE: Programmez l'option démarreur à distance pour TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE STAND ALONE:</p>	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
		38	5	Enable (Press Lock, Unlock and Lock to remote start) Activé : Appuyez sur Verrouille, Déverrouille et Verrouille pour démarrer à distance.



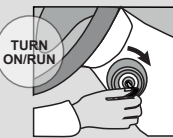


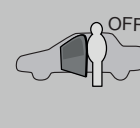
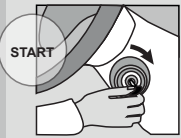
OPTION 2

	<p>Program remote starter option: Programmez l'option démarreur à distance:</p>	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
		14	2	OPTION 2 : Alarm ON - Remote-starter ON OPTION 2 : Alarme ON - Démarreur ON

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE







OEM REMOTE FUNCTIONAL :
TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE FONCTIONNELLE :

OPTION 1

 <p>All doors must be closed. Toutes les portes doivent être fermées</p> <p>Remote start the vehicle with the OEM remote OR remote starter remote. Démarrer le véhicule avec la télécommande d'origine OU celle du démarreur à distance.</p>	 <p>Unlock the doors with the OEM remote. Déverrouillez les portes avec la télécommande d'origine.</p>	 <p>Turn the Ignition to the ON/RUN position. Tournez la clé en position ignition (ON).</p>	 <p>The vehicle can now be put in to gear and driven. Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</p>
<p><u>WITH OEM ALARM FUNCTIONAL AND OEM REMOTE FUNCTIONAL :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> The vehicle's OEM alarm can only be disarmed through the OEM remote. When the vehicle is remote started, if the remote starters remote is used to unlock the doors, the engine will shut off as soon as a door is opened and the vehicle will have to be started normally with the key, the alarm will be disabled. 	 <p>Unlock the doors with the remote starter remote. Déverrouillez les portes avec la télécommande du démarreur à distance.</p>	 <p>The engine will shut down as soon as a door is opened. Lors de l'ouverture d'une porte le moteur s'éteindra.</p>	 <p>Start the vehicle. Démarrer le véhicule.</p>
<p><u>AVEC ALARME D'ORIGINE FONCTIONNELLE ET TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE FONCTIONNELLE :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> La désactivation de l'alarme du véhicule par déverrouillage des portes est possible u'avec la télécommande d'origine. Au démarrage à distance, si la télécommande du démarreur à distance est utilisée pour déverrouiller les portes, à l'ouverture d'une porte le moteur s'éteint et il faut tourner la clé de contact pour redémarrer le véhicule, l'alarme sera ainsi désactivée. 			


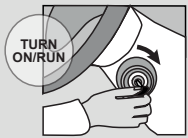

REMOTE STARTER (OEM REMOTE NOT FUNCTIONAL) :
TÉLÉCOMMANDE DU DÉMARREUR À DISTANCE (TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE NON FONCTIONNELLE) :

OPTION 2

 <p>All doors must be closed. Toutes les portes doivent être fermées</p>	 <p>Remote start the vehicle with the remote starter remote. Démarrer le véhicule avec la télécommande du démarreur à distance.</p>	 <p>Unlock the doors with the remote starter remote. Déverrouillez les portes avec la télécommande du démarreur à distance.</p>	 <p>Turn the Ignition to the ON/RUN position. Tournez la clé en position ignition (ON).</p>	 <p>The vehicle can now be put in to gear and driven. Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</p>
<p><u>WITH OEM ALARM NOT FUNCTIONAL AND OEM REMOTE NOT FUNCTIONAL :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> The vehicle's OEM alarm can only be disarmed through the OEM remote. Remove the battery from the vehicle's OEM remote to cancel the vehicle OEM alarm system's and protect the vehicle with the integrated alarm system of the EVO-ONE. 			<p><u>AVEC ALARME D'ORIGINE NON FONCTIONNELLE ET TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE NON FONCTIONNELLE :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> La désactivation de l'alarme du véhicule par déverrouillage des portes est possible qu'avec la télécommande d'origine. Retirez la batterie de la télécommande d'origine pour annuler le système d'alarme d'origine du véhicule et protéger le véhicule par le système d'alarme intégré du EVO-ONE. 	

WITHOUT OEM ALARM - OEM REMOTE FUNCTIONAL :
SANS ALARME D'ORIGINE - TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE FONCTIONNELLE :

OPTION 3

 <p>Remote start the vehicle with the OEM remote OR remote starter remote. Démarrer le véhicule avec la télécommande d'origine OU celle du démarreur à distance.</p>	 <p>DO NOT PRESS THE BRAKE PEDAL. Turn the Ignition to the ON/RUN position. NE PAS APPUYER LA PÉDALE DE FREIN. Tournez la clé en position ignition (ON).</p>	 <p>The vehicle can now be put in to gear and driven. Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</p>
---	---	--

DESCRIPTION | DESCRIPTION

③ Key cylinder.
Cylindre de la clé.



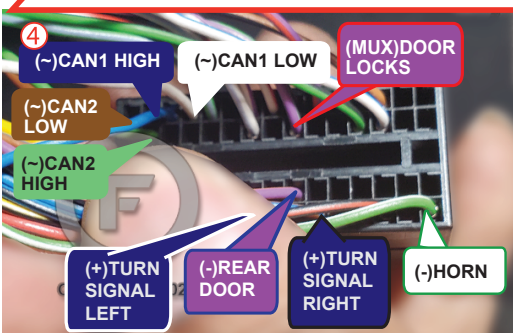
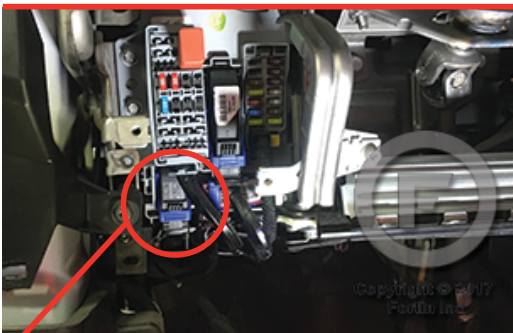
① ② Ignition switch.
Commutateur d'ignition.



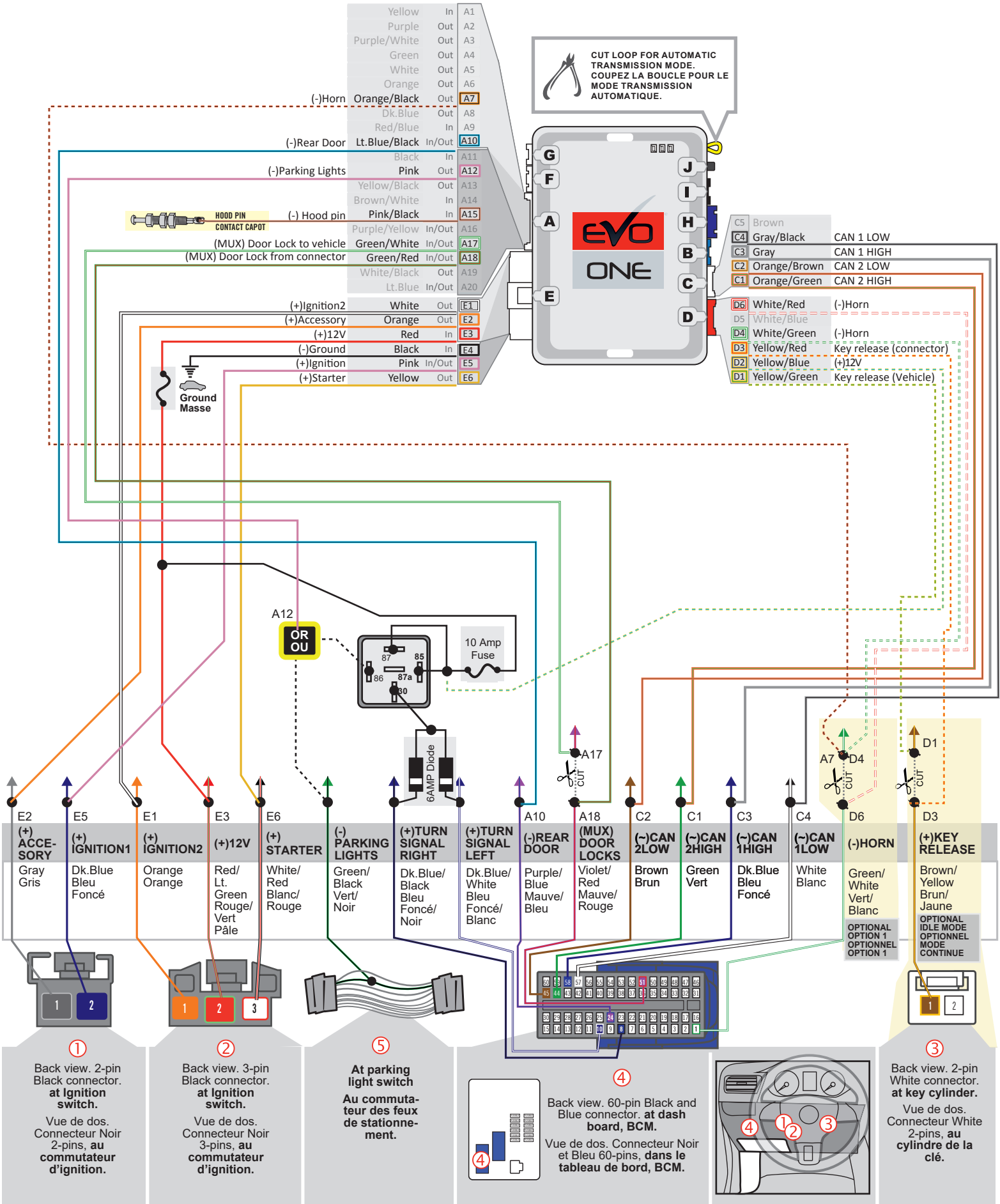
⑥ At parking light switch
Au commutateur des feux de stationnement.



④ Dash board, BCM.
Tableau de bord, BCM.



WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTOR



Parts required (not included)

- 1x **FLASH LINK UPDATER,**
- 1x **FLASH LINK MANAGER**

SOFTWARE | PROGRAMME

- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

Pièces requises (non incluses)

- 1x **FLASH LINK MOBILE**
- 1x **FLASH LINK MOBILE APP**

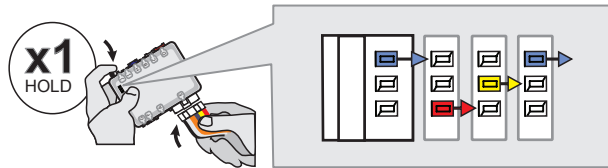
OR
OU

- 1x Smartphone *Android* or *iOS* with Internet connection
(Internet provider charges may apply)
Téléphone Intelligent *Android* ou *iOS* avec connection Internet (des frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer)



BEFORE PROGRAMMING SET THE UNIT OPTIONS AND SAVE. | AVANT LA PROGRAMMATION CONFIGURER LES OPTIONS DE L'UNITÉ ET SAUVEGARDER.

1



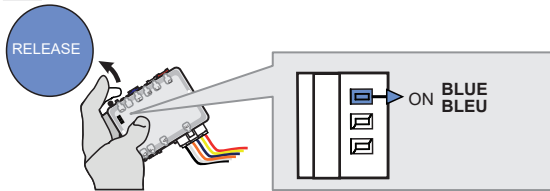
Press and hold the programming button:
Connect the 6-PIN Main harness (White connector).

↳ The LEDs will alternate between **BLUE, RED, YELLOW & BLUE** flashes.

Appuyez et maintenez le bouton de programmation enfoncé:
Branchez le harnais Principal à 6-Pins (connecteur Blanc)

↳ Les DELS alterneront entre un clignotement **BLEU, ROUGE, JAUNE & BLEU/ROUGE**

2

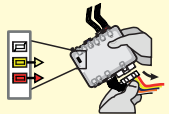


Release the programming button when the LED is **BLUE**.

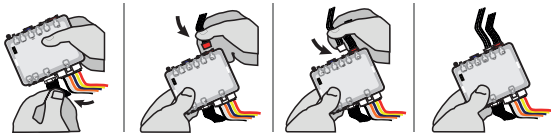
If the BLUE LED is not ON solid disconnect the 6-Pin Main connector and go back to step 1.

Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est **BLEU**.

Si la DEL BLEUE n'est pas allumée débranchez le connecteur Principal à 6-broches et retournez au début de l'étape 1.



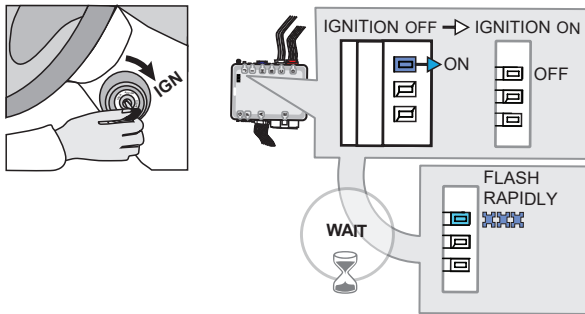
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

↳ The **BLUE LED** will turn OFF.

WAIT,

↳ The **BLUE LED** will flash.

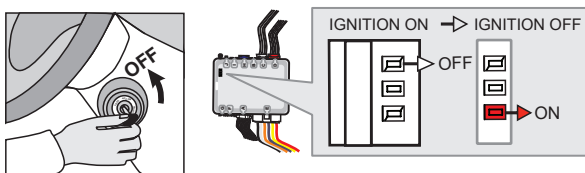
Tournez la clé à Ignition.

↳ La **DEL BLEUE** s'éteindra.

ATTENDRE,

↳ La **DEL BLEUE** clignotera.

5



Turn the key to the OFF position.

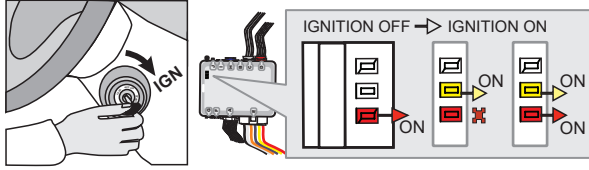
↳ The **BLUE LED** will turn OFF.
↳ The **RED LED** will turn ON.

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).

↳ La **DEL BLEU** s'éteindra.
↳ La **DEL ROUGE** s'allumera.

KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 2/2 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 2/2

6



Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

Tournez la clé à Ignition.

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

- ↳ La DEL JAUNE s'allumera.
- ↳ La DEL ROUGE s'éteindra.
- ↳ La DEL ROUGE s'allumera.

Repeat this process approximately 10 times.

Turn the key to the OFF position.
Turn the key to the Ignition ON/RUN position,

UNTIL:
AT IGNITION OFF:

- ↳ The RED and the YELLOW LED's alternate.

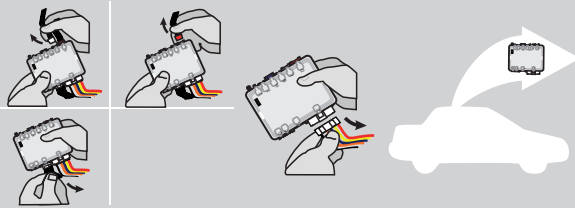
Répétez ce processus environ 10 fois.

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).
Tournez la clé à Ignition,

JUSQU'À CE QUE:
À IGNITION OFF:

- ↳ Les DELs ROUGE et JAUNE alternent.

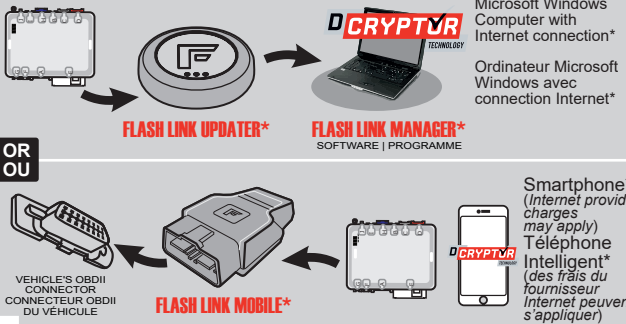
7



Disconnect all connectors and after the 6-Pin (Main-Harness) or the 4-Pin Data-link connector.

Débranchez tous les connecteurs et ensuite le connecteur 6-pins (Connecteur principal) ou le connecteur 4-pins (Data-Link).

8

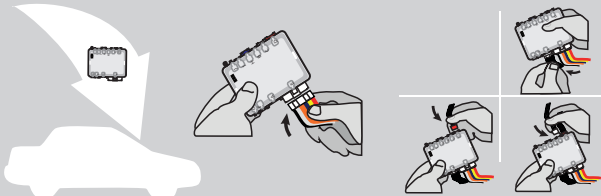


Use the tool: **FLASH LINK UPDATER** or **FLASH LINK MOBILE** to visit the DCryptor menu.

Utilisez l'outil: **FLASH LINK UPDATER** ou **FLASH LINK MOBILE** pour visiter le menu DCryptor.

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

9



AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED
Go back to the vehicle and **reconnect** the 6-Pin (Main-Harness) or the 4-pins (Data-Link) connector and after all the remaining connector.

APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLÉTÉE : retournez au véhicule et **rebranchez** le connecteur 6-pins (Connecteur principal) ou le 4-pins (Data-Link) et après tous les connecteurs.



The module is now programmed.
Le module est programmé.



REMOTE STARTER / ALARM VERIFICATION PROCEDURE | PROCÉDURE DE VÉRIFICATION DU DÉMARREUR À DISTANCE / ALARME

Test the remote starter. Remote start the vehicle.
Testez le démarreur à distance. Démarrez le véhicule à distance.

REMOTE STARTER PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE

 REFER TO THE **QUICK INSTALL GUIDE** INCLUDED WITH THE MODULE FOR THE REMOTE STARTER PROGRAMMING.

 RÉFÉREZ-VOUS AU **GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE** INCLUS AVEC LE MODULE POUR LA PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE.





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 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 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 © 2006-2018, 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

