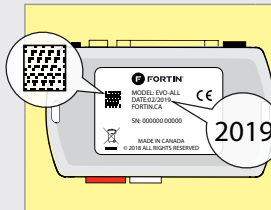


**REGULAR INSTALLATION  
INSTALLATION RÉGULIÈRE**

 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	Arm	Disarm	Parking Lights	Trunk (open)	Tachometer	Autolight Off	Door Status	Trunk Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Hood Status*	OEM remote Monitoring
<b>TOYOTA</b>																	
RAV4	H-Key	2025	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



**COMPATIBLE MODULE REQUIRED:**

**QR CODE ON THE LABEL MANUFACTURED AFTER: 2019**

**MODULE COMPATIBLE REQUIS:**

**CODE QR SUR L'ÉTIQUETTE FABRIQUÉ APRÈS: 2019**


FIRMWARE VERSION  
VERSION LOGICIELLE

**88.[15]**

MINIMUM

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.

	UNIT OPTION OPTION UNITÉ	DESCRIPTION
 <p><b>Program bypass option: Programmez l'option du contournement:</b></p>	<b>C1</b>	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine
<p><b>IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN: SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:</b></p>	<b>A11</b>	<b>OFF NON</b>
<p><b>Program bypass option (If equipped with OEM alarm): Programmez l'option du contournement (Si équipé d'une alarme d'origine):</b></p>	<b>D2</b>	Unlock before / Lock after (Disarm OEM alarm) Déverrouille avant / Verrouille après (Désarme l'alarme d'origine)

MANDATORY INSTALL   INSTALLATION OBLIGATOIRE	
<p><b>*HOOD PIN</b></p> <p><b>CONTACT DE CAPOT</b></p> 	<p><b>HOOD STATUS:</b> THE HOOD PIN SWITCH MUST BE INSTALLED IF THE VEHICLE CAN BE REMOTE STARTED WITH THE HOOD OPEN, SET FUNCTION A11 TO OFF.</p> <p><b>STATUT DE CAPOT:</b> LE CONTACT DE CAPOT, DOIT ÊTRE INSTALLÉ SI LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER À DISTANCE, LORSQUE LE CAPOT EST OUVERT, PROGRAMMEZ LA FONCTION A11 À NON.</p>

**Notice:** the installation of safety elements are mandatory. The hood pin is an essential security element and must be installed.

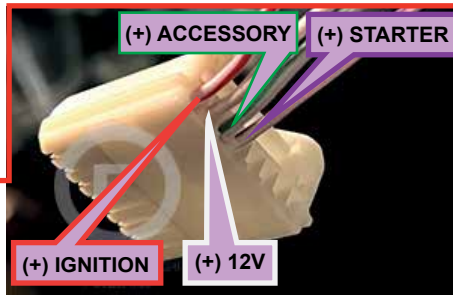
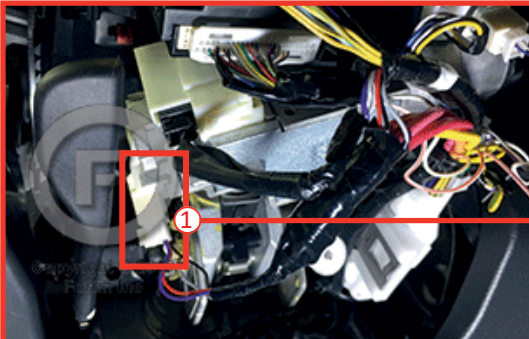
**Notice:** l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot est un élément de sécurité essentiel et doit absolument être installé.

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.

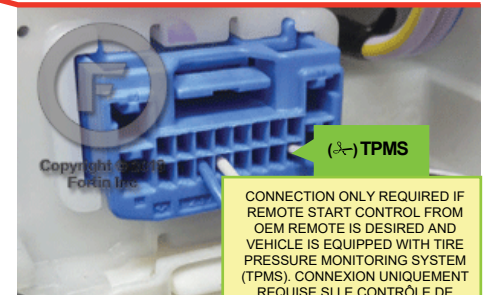
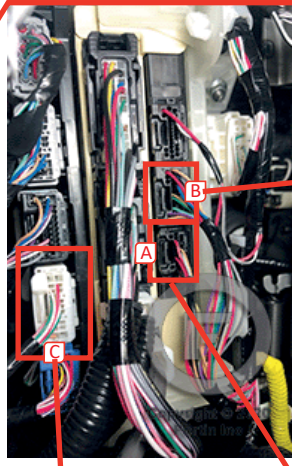
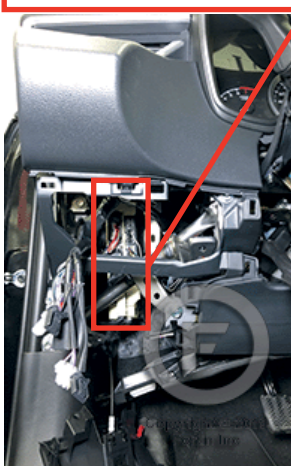
DESCRIPTION | DESCRIPTION

① At Steering Column  
A la colonne de direction

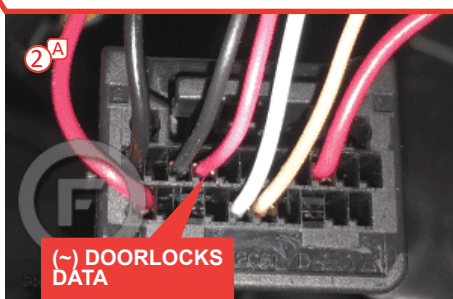
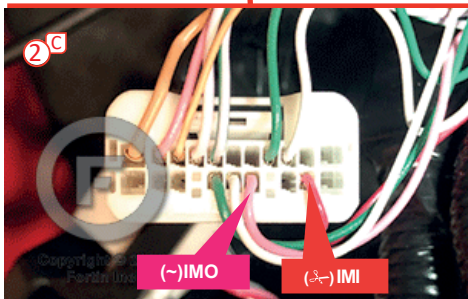
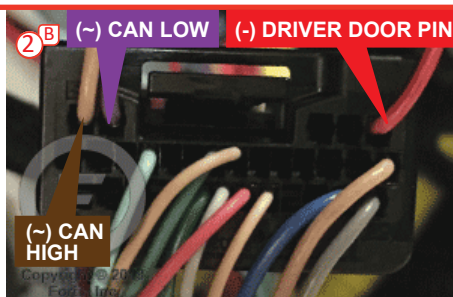


③ Passenger kick panel, junction connector.  
Panneau latéral côté passager, connecteur de jonction.

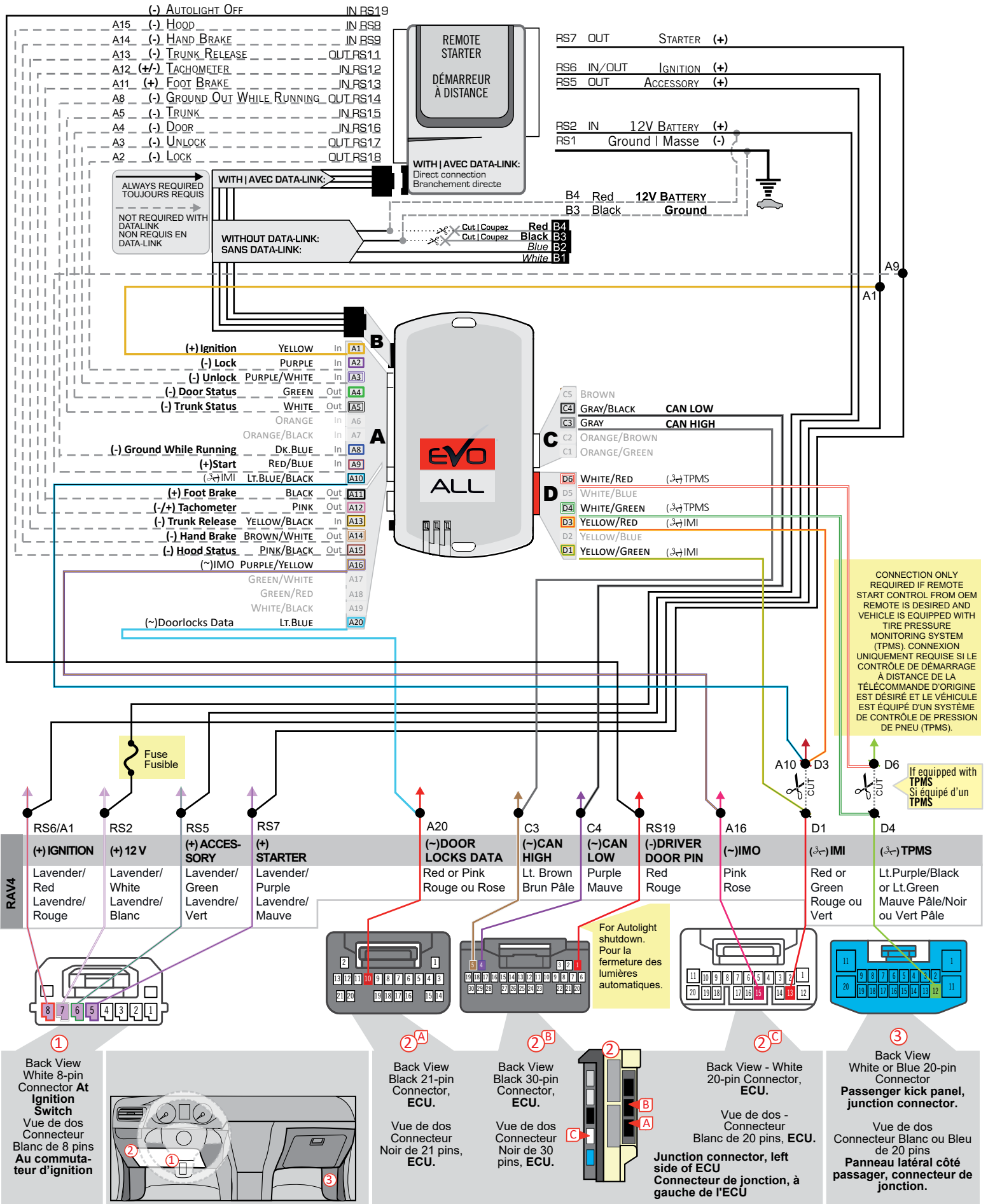
② Junction connector, left side of ECU  
Connecteur de jonction, à gauche de l'ECU



CONNECTION ONLY REQUIRED IF REMOTE START CONTROL FROM OEM REMOTE IS DESIRED AND VEHICLE IS EQUIPPED WITH TIRE PRESSURE MONITORING SYSTEM (TPMS). CONNEXION UNIQUEMENT REQUISE SI LE CONTRÔLE DE DÉMARRAGE À DISTANCE DE LA TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE EST DÉSIRÉ ET LE VÉHICULE EST ÉQUIPÉ D'UN SYSTÈME DE CONTRÔLE DE PNEU DE PNEU (TPMS).



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

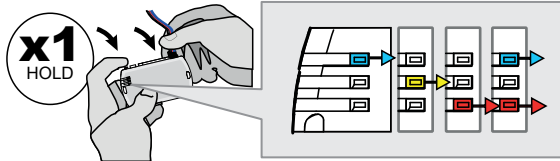
Pièces requises (non incluses)

OR  
OU

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



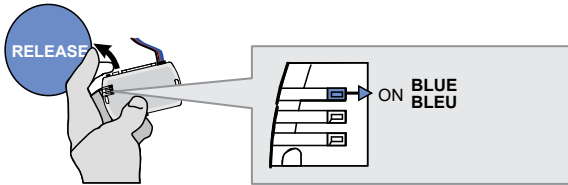
**Press and hold** the programming button:  
**Connect** the 4-Pin Data-link connector.

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

**Appuyez et maintenez** le bouton de programmation enfoncé:  
Branchez le connecteur Data-Link à 4-Broches.

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

2

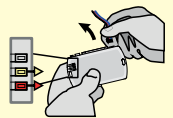


**Release** the programming button when the LED is BLUE.

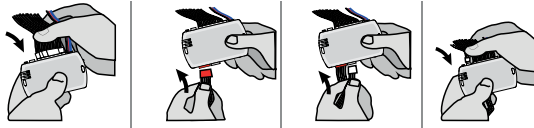
**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

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

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



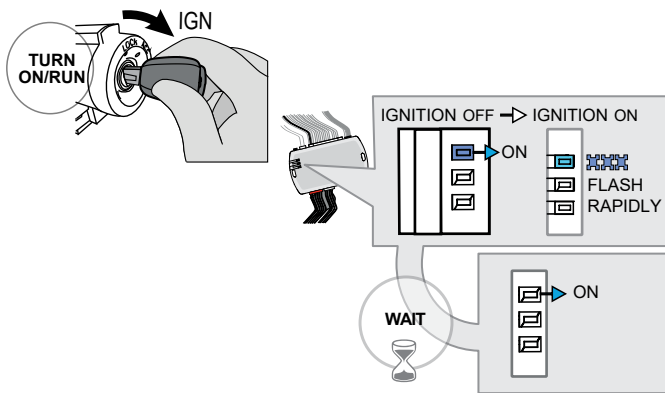
3



**Insert** the required remaining connectors.

**Insérez** les connecteurs requis restants.

4



**Turn** the key to the Ignition ON/RUN position.

**Tournez** la clé à Ignition.

*The BLUE LED will flash rapidly.*

*La DEL BLEUE clignotera rapidement.*

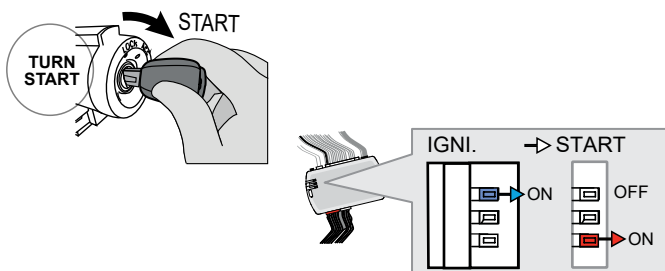
**Wait,**

*The BLUE LED will turn ON solide.*

**Attendez,**

*La DEL BLEUE s'allume.*

5



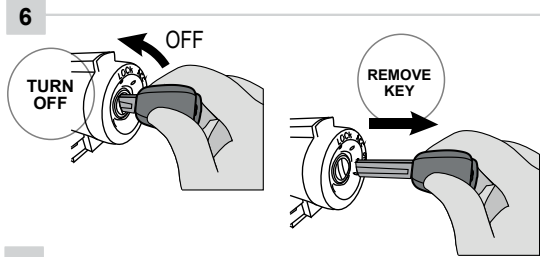
**Start** the vehicle.

**Démarrez** le véhicule.

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

*La DEL BLEUE s'éteint.  
La DEL ROUGE s'allume.*

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

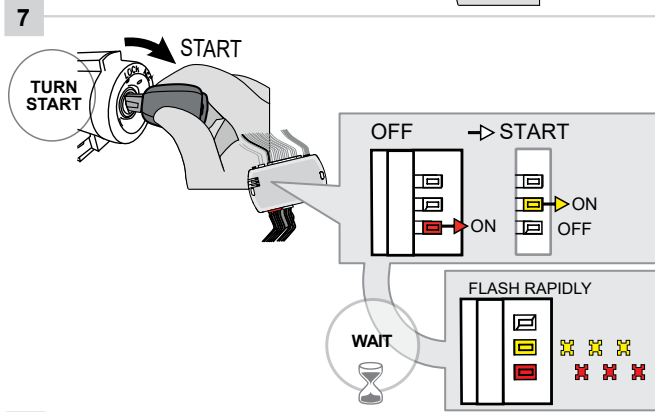


Turn the key to the OFF position.

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).

Remove the key from the ignition switch.

Retirez la clé de l'ignition.



Start the vehicle.

Démarrez le véhicule.

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

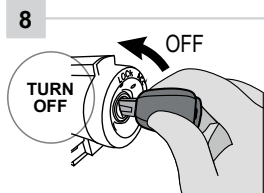
La DEL ROUGE s'éteint.  
La DEL JAUNE s'allume.

Wait,

Attendez,

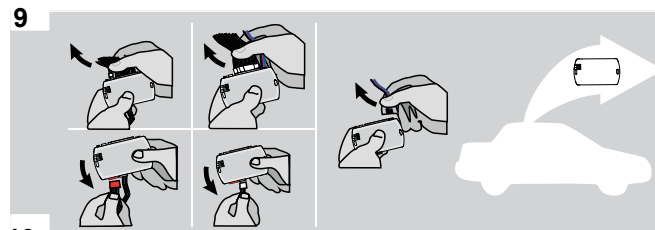
The RED and YELLOW LEDs will alternate.

La DEL ROUGE et JAUNE alternent.



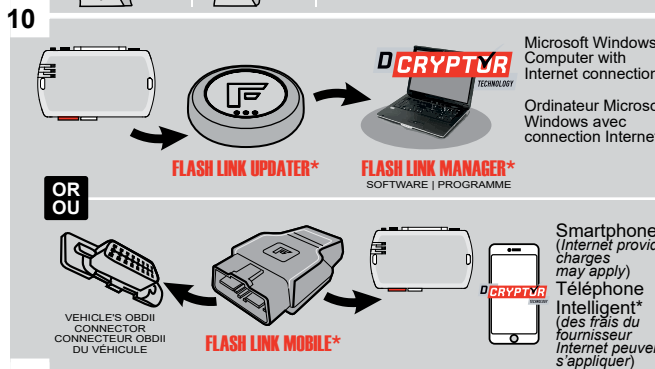
Turn the key to the OFF position.

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).



Disconnect all the connectors and after the Data-Link (4-pins) connector.

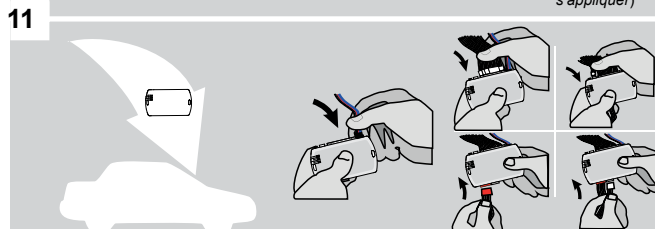
Débranchez tous les connecteurs et ensuite le connecteur Data-Link (4-pins).



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)



AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED Go back to the vehicle and reconnect the 4-Pin (Data-Link) connector and after, all the remaining connector.

APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLÉTÉE : retournez au véhicule et 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 / 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 FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées.



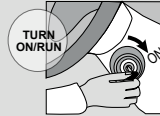
Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.



Unlock the doors with the remote-starter remote or the OEM remote.

Déverrouillez les portes avec la télécommande du démarreur à distance ou la télécommande d'origine.



Insert and Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

Insérez et tournez la clé à la position "ON/RUN".



Press the brake pedal.

Appuyez sur la pédale de frein.

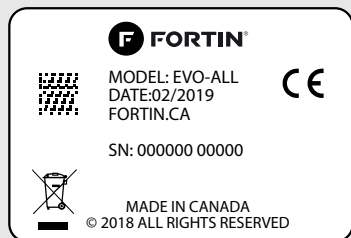


The vehicle can now be put in to gear and driven.

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.

EVO

ALL



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](http://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](http://www.fortinbypass.com) pour voir la plus récente version.

Copyright © 2006-2019, 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](http://www.fortinbypass.com)

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

