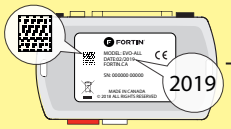
REGULAR & THAR-FOR3 INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈRE ET THAR-FOR3

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

ONLY COMPATIBLE WITH AUTOMATIC TRANSMISSION VEHICLES.
COMPATIBLE AVEC VÉHICULE À TRANSMISSION AUTOMATIQUE SEULEMENT.

Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) | Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)

VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Heated Seats**	Rear Defrost**	RAP Disable	Parking Lights***	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Active OEM Remote Start
FORD																	
Escape	*Key* 2020	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



COMPATIBLE MODULE REQUIRED:	**QR CODE** ON THE LABEL	FIRMWARE VERSION VERSION LOGICIELLE	To add the firmware version and the options, use the **FLASH LINK UPDATER** or **FLASH LINK MOBILE** tool, sold separately.
	MANUFACTURED AFTER: **2019**	**58.[02]** MINIMUM	Pour ajouter la version logicielle et les options, utilisez l'outil **FLASH LINK UPDATER** ou **FLASH LINK MOBILE**, vendu séparément.
MODULE COMPATIBLE REQUIS:	**CODE QR** SUR 'ÉTIQUETTE		
	FABRIQUÉ APRÈS: **2019**		

	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
Program bypass option: **Programmez l'option du contournement:**	**C1**	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring
		Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine

IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN: **SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:**	**A11**	**OFF NON**	Hood trigger (Output Status).
			Contact de capot (état de sortie).

NOTES

	The vehicles OEM remote and SmartKey are still operable during remote start.	La télécommande d'origine du véhicule et la clé intélligente reste fonctionnel même si le démarreur est engagé.
**Heatd seats **Rear Defrost	The heated seats and rear defrost activate automatically when it cold.	Les sièges chauffants et le dégivrage arrière s'activent automatiquement lorsqu'il fait froid.
***Parking Lights	The parking Lights at remote start only.	Les feux de stationnement s'activent au démarrage à distance seulement.
	The vehicle must be equiped with the OEM remote with the door locks.	Le véhicule doit être muni sur la clé d'origine avec le verrouillage des portes.

MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE

*** HOOD PIN**

CONTACT DE CAPOT

HOOD STATUS: THE HOOD PIN SWITCH 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, DOIT ÊTRE INSTALLÉ SI LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER À DISTANCE, LORSQUE LE CAPOT EST OUVERT, PROGRAMMEZ LA FONCTION **A11** À NON.

A11 **OFF NON**

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.

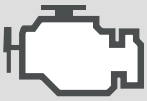
CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.

NOTES

THE REMOTE START WILL NOT OPERATE IF : **LE DÉMARREUR NE FONCTIONNERA PAS SI :**

Hood is open
or switch is not present

Le capot est ouvert
ou le capteur
n'est pas présent



Check Engine light is ON

La lumière Check Engine
est allumée

Low fuel light is ON

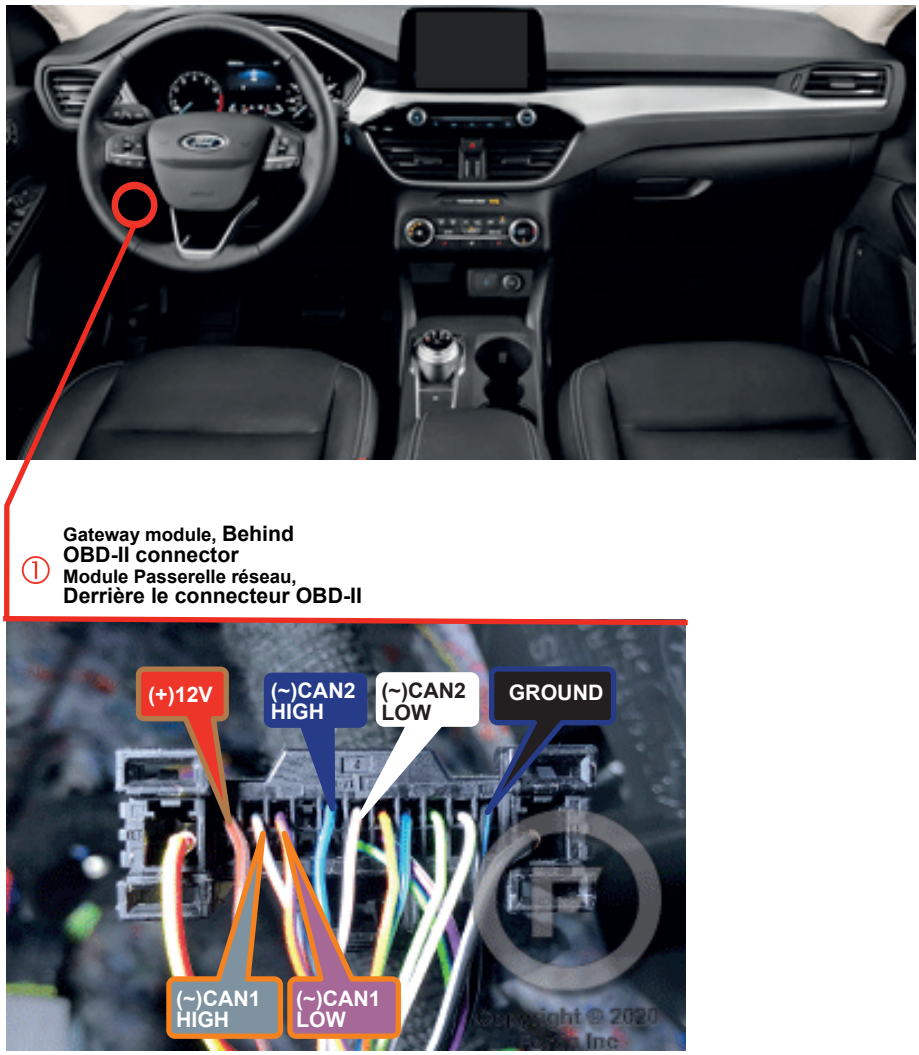
La lumière
Low Fuel est
allumée

Vehicle battery voltage
is too low

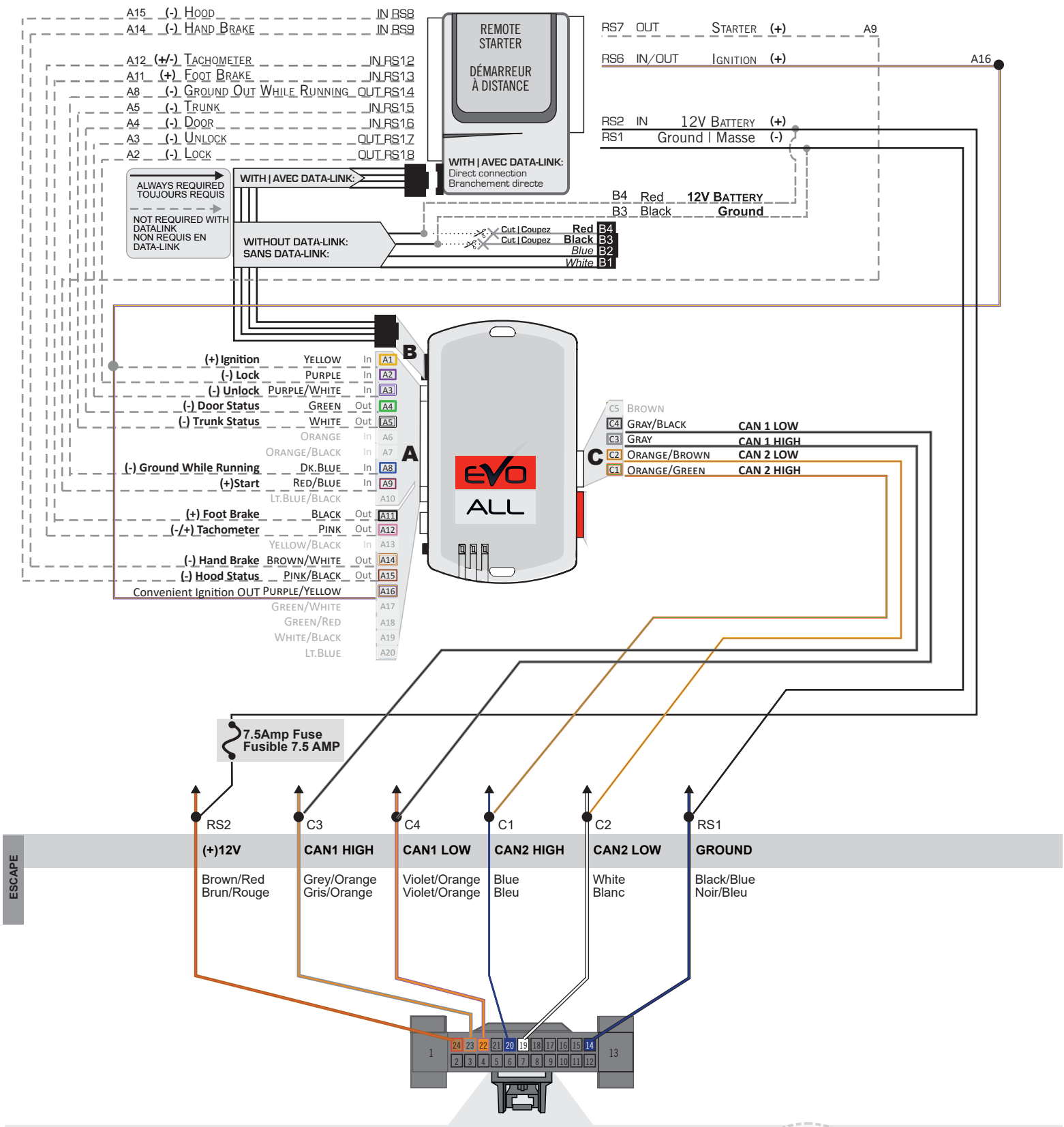
Le voltage
de la batterie
est trop bas.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

		Parts required (Not included)	**Pièce(s) requise(s)** (Non incluse(s))	PAGE
WIRE TO WIRE DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS FIL À FIL				
	AUTOMATIC TRANSMISSION TRANSMISSION AUTOMATIQUE	1x 7.5 Amp. fuse	1x Fusible 7.5 Amp.	Page 3
THARNESS DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS HARNAIS EN T				
THARNESS THAR-FOR3	AUTOMATIC TRANSMISSION TRANSMISSION AUTOMATIQUE	1x THAR-FOR3	1x THAR-FOR3	Page 4



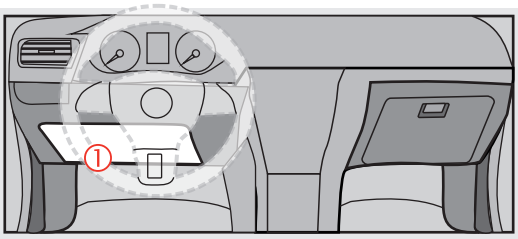
AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



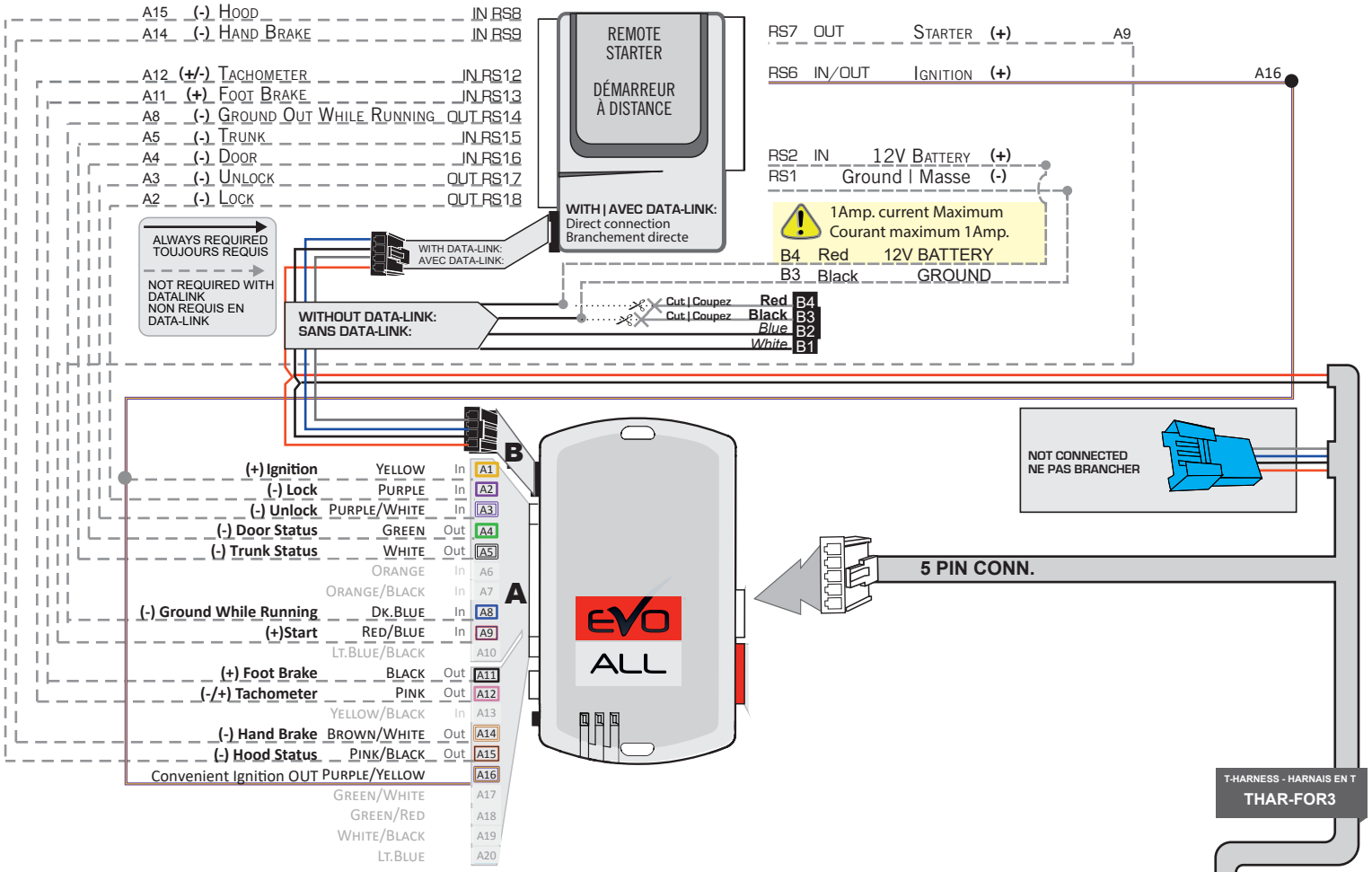
1

Gateway module, Connector Behind OBD-II connector - located at dash board driver's side
Back view, 24-pin black connector.

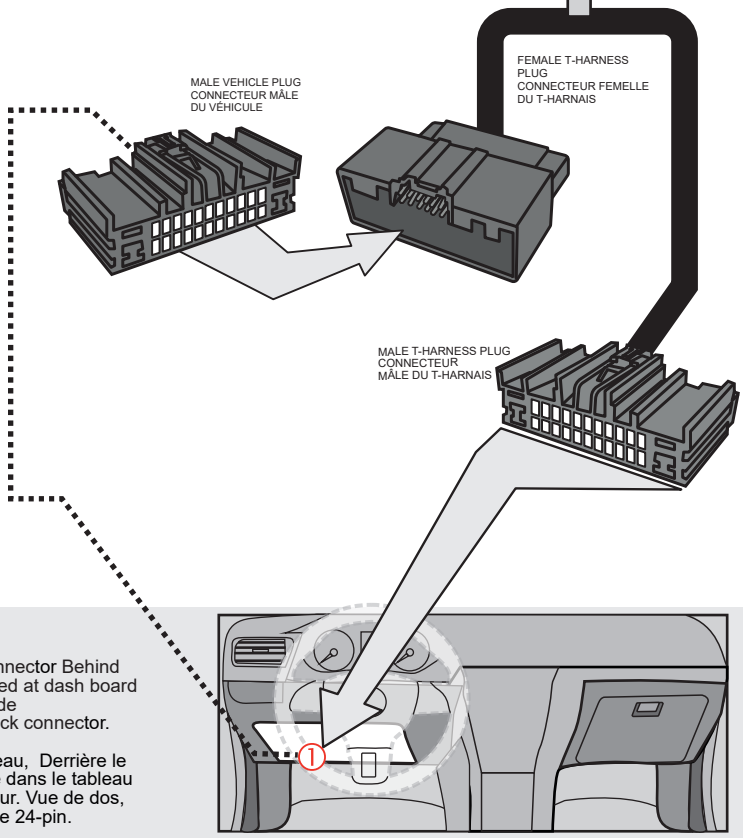
Module Passerelle réseau, Derrière le connecteur OBD-II situé dans le tableau de bord, côté conducteur. Vue de dos, connector Noir de 24-pin.



THAR-FOR3 | T-HARNESS - AUTOMATIC TRANSMISSION | T-HARNAIS - TRANSMISSION AUTOMATIQUE



ESCAPE



1

Gateway module, Connector Behind OBD-II connector - located at dash board driver's side
Back view, 24-pin black connector.

Module Passerelle réseau, Derrière le connecteur OBD-II situé dans le tableau de bord, côté conducteur. Vue de dos, connector Noir de 24-pin.

DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTOR

DCRYPTOR TECHNOLOGY

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

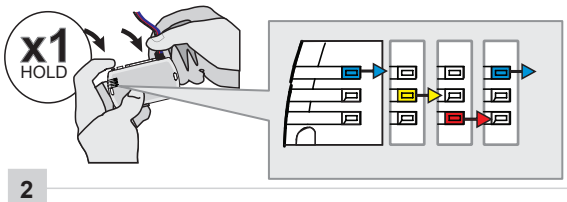
- 1x FLASH LINK UPDATER,
- 1x FLASH LINK MANAGER SOFTWARE | PROGRAMME
- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection / Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

OR / OU

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



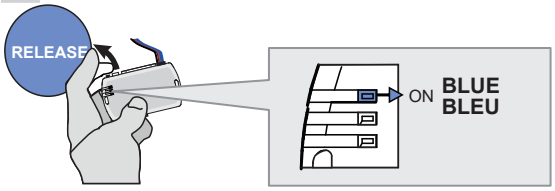
Press and hold the programming button: **Insert** the 4-Pin (Data-Link) connector.

↳The Blue, Red, Yellow and Blue & Red LEDs will alternatively illuminate.

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

↳Les DELs Bleue, Rouge, Jaune et Bleue & Rouge s'allumeront alternativement.

2

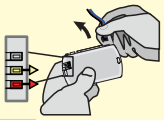


Release the programming button when the LED is BLUE.

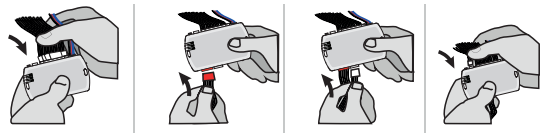
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

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

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



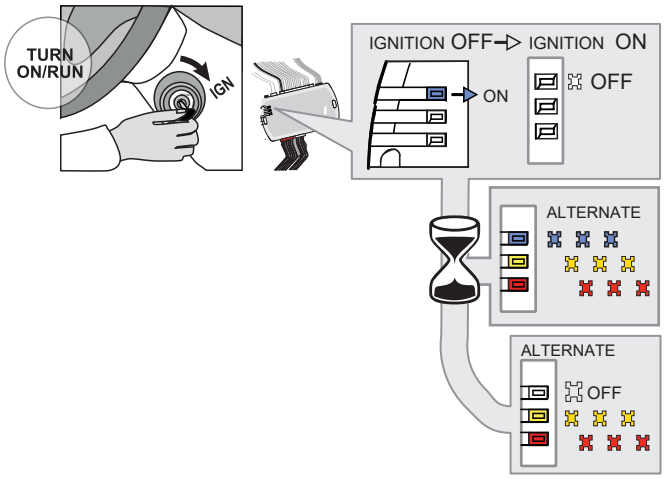
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

↳The BLUE LED will turn OFF.

↳ The BLUE, YELLOW and RED LEDs will alternated.

↳ The RED and YELLOW LEDs will alternated.

Tournez la clé à Ignition.

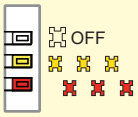
↳ La DEL BLEUE s'éteint.

↳ Les DELs BLEUE, JAUNE et ROUGE alternent.

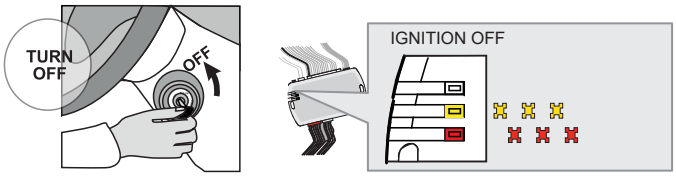
↳ Les DELs ROUGE et JAUNE alternent.

***Make sure** that the DELs are flashing RED and YELLOW before continuing programming.*

***Assurez-vous** que les DELs clignotent ROUGE et JAUNE avant de poursuivre la programmation.*



5



Turn the key to the OFF position.

↳ The RED and YELLOW LEDs alternate.

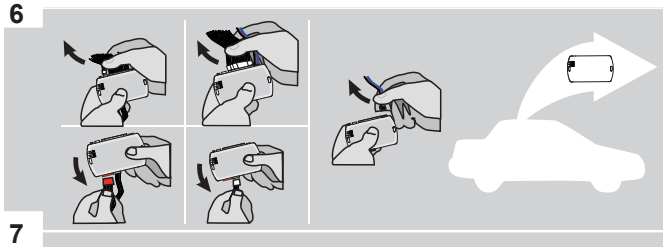
Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).

↳ Les DELs ROUGE et JAUNE alternent.

CONTINUED NEXT PAGE | CONTINUEZ À LA PAGE SUIVANTE

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

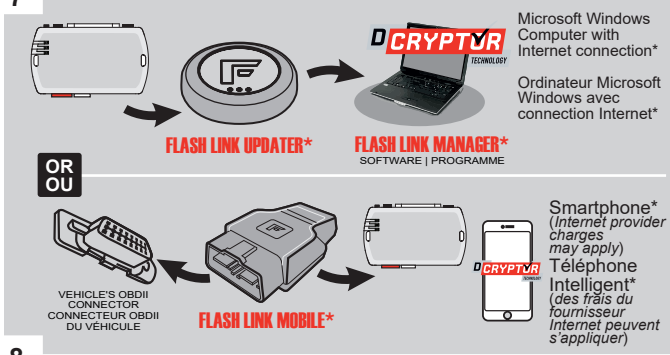
6



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

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

7

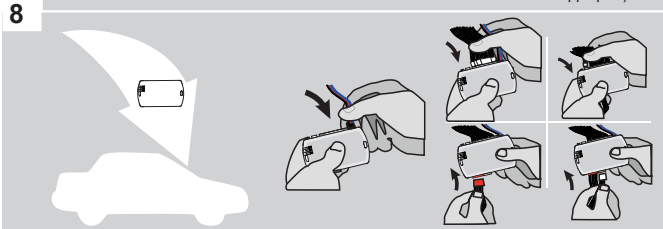


Use the tool:
FLASH LINK UPDATER or
FLASH LINK MOBILE
to visit the DCryptor menu.

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

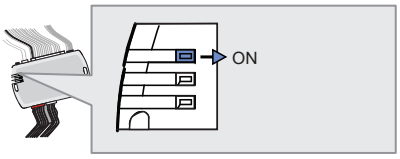
*Parts required (not included) *Pièces requises (non incluses)

8



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

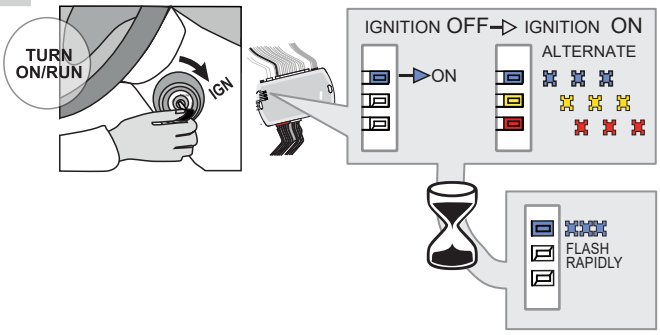
APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLETÉE : retournez au véhicule et **rebranchez** le connecteur 4-pins (Data-Link) et après, tous les connecteurs du EVO-ALL.



↳ *The BLUE LED will turn ON.*

↳ *La DEL BLEUE s'allume solide .*

9



Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

↳ *The BLUE, YELLOW and RED LEDs will alternated.*

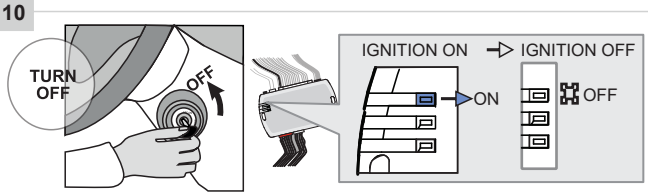
↳ *The BLUE LED will flash rapidly.*

Tournez la clé à Ignition.

↳ *Les DELs BLEUE, JAUNE et ROUGE alternent.*

↳ *La DEL BLEUE clignotera rapidement.*

10



Turn the key to the OFF position.

↳ *The BLUE will turn OFF.*

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).

↳ *La DEL BLEUE s'éteint.*

The module is now programmed.

Le module est programmé.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

All doors must be closed.

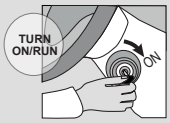
Toutes les portes doivent être fermées.

Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.

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

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



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

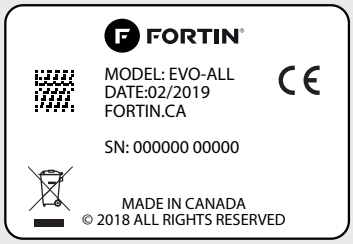
Insérez et **tournez** la clé à la position "ON/RUN".

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.



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 © 2006-2019, FORTIN AUTO RADIO INC ALL RIGHTS RESERVED PATENT PENDING