

**STAND ALONE INSTALLATION  
INSTALLATION STAND ALONE**

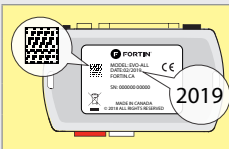
ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION  
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



**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	Parking Lights	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring**
Corolla Hatchback	Push-to-Start - AT 2019-2022	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



**COMPATIBLE MODULE REQUIRED:**  
**MODULE COMPATIBLE REQUIS:**

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

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

FIRMWARE VERSION  
VERSION LOGICIELLE

**79.[66]**  
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.



**Program bypass option:**  
**Programmez l'option du contournement:**

UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
<b>D6</b>	Push-to-Start Push-to-Start

**IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN:  
SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:**

<b>A11</b>	<b>OFF NON</b>	Hood trigger (Output Status). Contact de capot (état de sortie).
------------	----------------	---

**NOTES**

**NO KEY TAKEOVER**

**SANS MODE PRÊT À DÉMARRER**



OFF The module will shut down the vehicle as soon as the drivers door is opened.

Lors de l'ouverture de la porte conducteur le véhicule s'éteindra par sécurité.



\*\*The vehicles OEM remote and SmartKey are still operable during remote start.

\*\*La télécommande d'origine du véhicule et la clé intelligente reste fonctionnel même si le démarreur est engagé.



**Parts required (Not included)**

**Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))**

1X 7.5 Amp. Fuse

1X Fusible 7.5 Amp.

**MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE**

\*HOOD PIN



**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.

**A11**

**OFF NON**

CONTACT DE CAPOT

**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.

**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.

**PARTS REQUIRED (NOT INCLUDED) | PIÈCES REQUISES (NON INCLUSES)**

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

OR  
OU

1x **FLASH LINK MOBILE, FLASH LINK MOBILE APP**  
Smartphone *Android* or *iOS* with Internet connection (*provider charges may apply*).  
Téléphone Intelligent *Android* ou *iOS* avec connection Internet (*frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer*).

**MANDATORY | OBLIGATOIRE**

HOOD PIN  
CONTACT DE CAPOT

REMOTE START SAFETY OVERRIDE SWITCH  
COMMUTEUR DE SÉCURITÉ DE DÉSACTIVATION DU DÉMARREUR À DISTANCE

VALET SWITCH  
COMMUTEUR VALET

Part #: RSPB available, Sold separately.  
Pièce #: RSPB disponible, vendu séparément.

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

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

**STAND ALONE CONFIGURATION | CONFIGURATION EN DÉMARREUR AUTONOME**

	Program bypass option	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
	<b>OEM Remote Stand Alone Remote Starter:</b> Programmez l'option du contournement Démarreur à distance Autonome avec télécommande d'origine :	<b>D1.10</b>	<b>By default, LOCK, LOCK, LOCK</b> Par défaut, VERROUILLE,VERROUILLE,VERROUILLE
		<b>D1.1</b>	LOCK, UNLOCK, LOCK VERROUILLE,DÉVERROUILLE,VERROUILLE
	<b>Program bypass option with oem remote:</b> Programmez l'option du contournement avec télécommande d'origine:	<b>C1</b>	OEM Remote Monitoring
			Supervision de la télécommande d'origine
	<b>Program bypass option with RF KIT antenna:</b> Programmez l'option du contournement avec antenne RF:	<b>H1 to H6 H1 à H6</b>	Supported RF Kits and <b>select RF Kit</b>
			Kit RF supportés et <b>sélectionnez le KIT RF</b>

**REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE**

All doors must be closed.  
Toutes les portes doivent être fermées

**3X**

Press the OEM remote's Lock button 3x to remote-start (or remote-stop) the vehicle.  
Appuyez sur le bouton Verrouillage 3X de la télécommande d'origine pour démarrer à distance (ou arrêter à distance) le véhicule.

**START**

The vehicle will START.  
Le véhicule DÉMARRE.

**REMOTE STARTER DIAGNOSTICS  
DIAGNOSTIQUE DU DÉMARREUR À DISTANCE**

MODULE RED LED | DEL ROUGE DU MODULE

<b>x2 flash :</b> Brake ON	Frein Activé
<b>x3 flash :</b> No tach	Pas de Tach
<b>x4 flash :</b> Ignition before start	Clé de contact détectée avant démarrage
<b>x5 flash :</b> Hood Open	Capot Ouvert

**REMOTE STARTER WARNING CARD | CARTE D'AVERTISSEMENT DE DÉMARREUR À DISTANCE**

**CUT THIS WARNING CARD AND STICK IT ON A VISIBLE PLACE:**  
or use the package **RSPB**, Sold separately.  
**COUPEZ CETTE CARTE D'AVERTISSEMENT ET COLLEZ-LA À UN ENDROIT VISIBLE:**  
ou utilisez la trousse **RSPB**, vendue séparément.

**WARNING | ATTENTION**

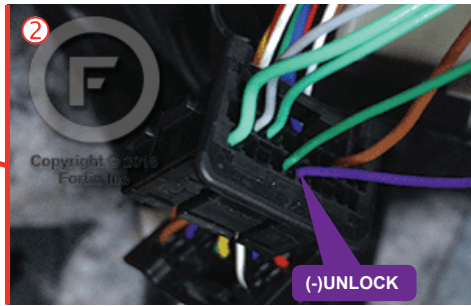
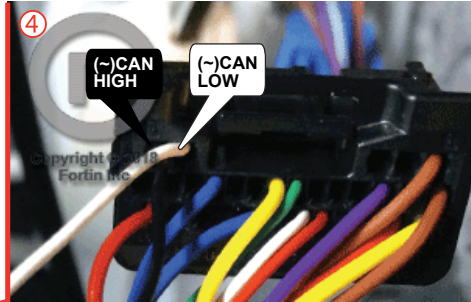
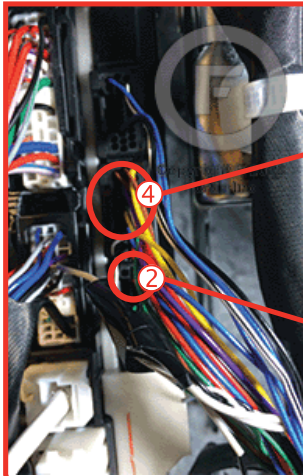
**REMOTE STARTER  
DÉMARREUR À DISTANCE**

THE VEHICLE CAN BE STARTED BY EITHER: PRESSING THE LOCK BUTTON ON THE OEM REMOTE 3 TIMES CONSECUTIVELY OR BY A SMARTPHONE. **TURN ON THE SAFETY SWITCH LOCATED UNDER THE DASHBOARD BEFORE WORKING ON THE VEHICLE.**

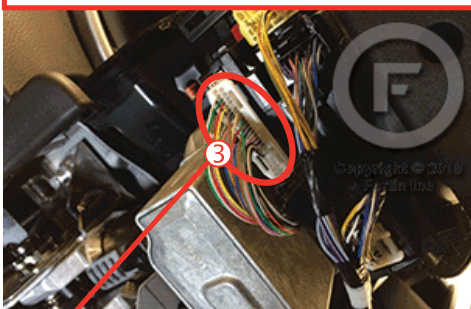
LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER SOIT: EN APPUYANT 3 FOIS CONSÉCUTIVEMENT SUR LE BOUTON VERROUILLEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE DU VÉHICULE OU PAR UN TÉLÉPHONE INTELLIGENT. **ACTIONNEZ EN POSITION 'ON' LE COMMUTEUR DE SÉCURITÉ SITUÉ SOUS LE TABLEAU DE BORD AVANT LES TRAVAUX D'ENTRETIEN.**

DESCRIPTION | DESCRIPTION

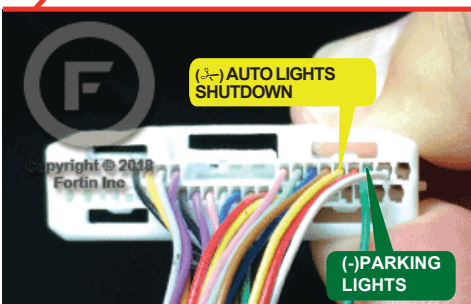
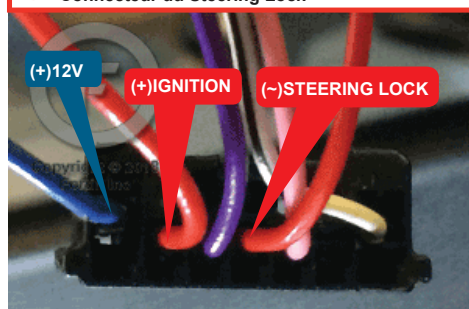
② ④ ECU, Driver's side  
ECU, Côté Conducteur



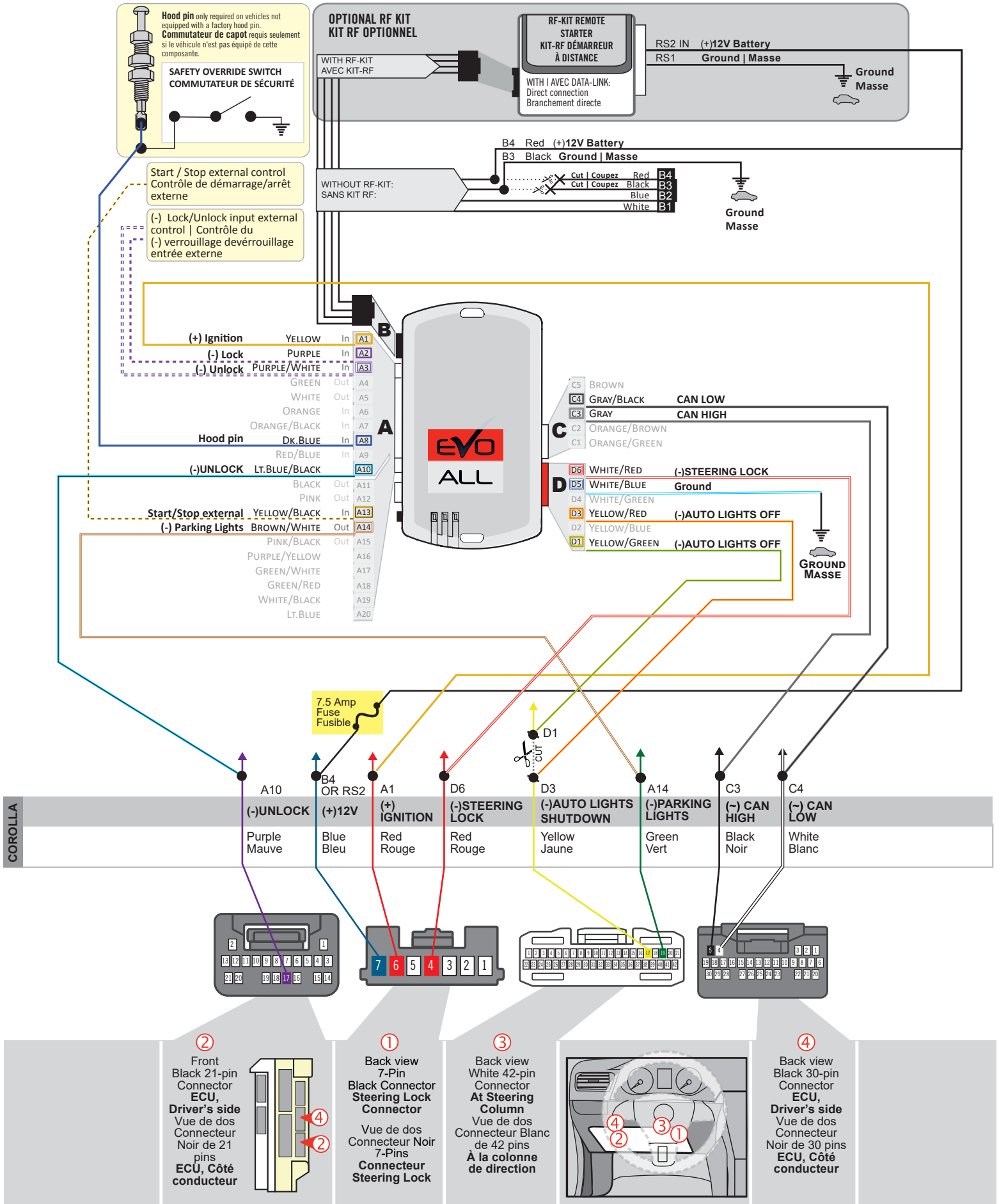
③ At Steering Column  
À la colonne de direction



① Steering Lock Connector  
Connecteur du Steering Lock



**AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE**



**DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTOR**



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

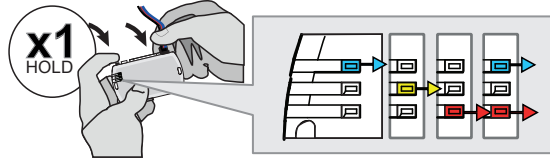
- 1x **FLASH LINK UPDATER,**
- 1x **FLASH LINK MANAGER**  
SOFTWARE | PROGRAMME
- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection  
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

**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**



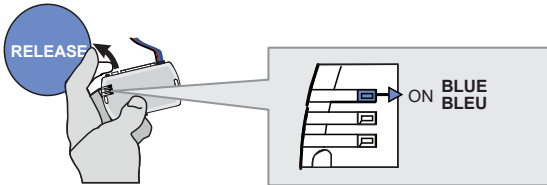
**Press and hold the programming button: Connect the 4-PIN Data-link connector.**

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

↳ The BLUE, RED, YELLOW and BLUE & RED LEDs will alternatively illuminate.

↳ Les DELs BLEUE, ROUGE, JAUNE et BLEUE & ROUGE s'allumeront alternativement.

**2**

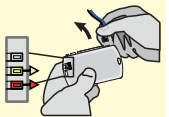


**Release the programming button when the LED is BLUE.**

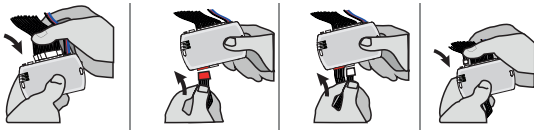
**Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEUE.**

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

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



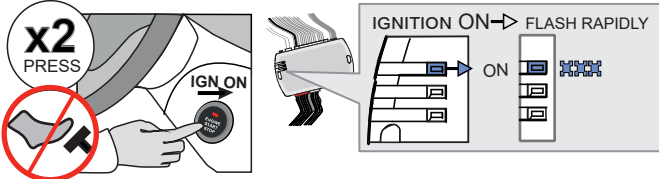
**3**



**Insert the required remaining connectors.**

**Insérez les connecteurs requis restants.**

**4**



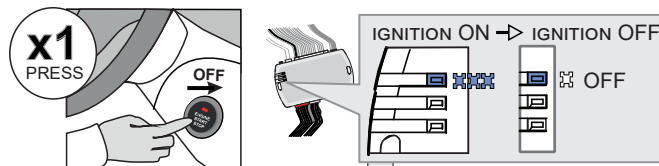
**Do not press the brake pedal. Press the Push-to-Start button twice to turn on the ignition.**

**Ne pas appuyer sur la pédale de frein. Appuyez 2 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.**

↳ Wait for the BLUE LED to flash rapidly and constantly.

↳ Attendre que la DEL BLEUE clignote rapidement et constamment.

**5**



**Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.**

**Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour éteindre l'ignition.**

↳ The BLUE LED will turn off.

↳ La DEL BLEUE s'éteint.

**OR**

↳ If the RED and YELLOW LEDs alternate:

**GO STEP 6 at Dcryptor process.**

↳ Si la DEL ROUGE et JAUNE alternent:

**ALLEZ À L'ÉTAPE 6 AU PROCESSUS DU DCRYPTOR**

**CONTINUED NEXT PAGE | CONTINUE À LA PAGE SUIVANTE**

**OR**

↳ If the LEDS turn OFF:

**The module is now programmed.**

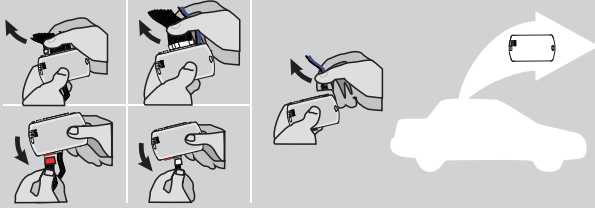
↳ Si LES DELS s'ÉTEIGNENT:

**Le module est programmé.**



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

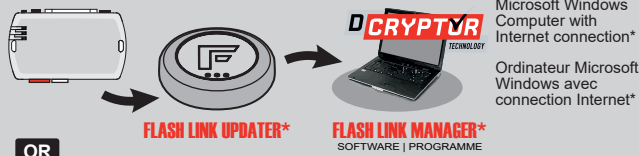
6



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

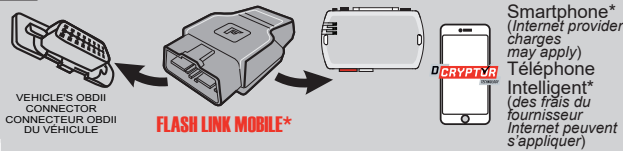
**Débranchez** tous les connecteurs et ensuite le connecteur Data-Link (4-pins).

7



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

OR  
OU



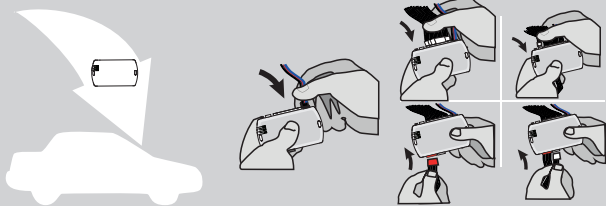
Smartphone\* (Internet provider charges may apply)  
Téléphone Intelligent\* (des frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer)

**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 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.

OPTIONAL RF-KIT PROGRAMMING | PROGRAMMATION KIT RF OPTIONNELLE


PROGRAM BYPASS OPTION | PROGRAMMATION DES OPTIONS DE CONTOURNEMENT

	<p><b>Program bypass option:</b> Programmez l'option du contournement :</p>	<p><b>H2</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Supported RF-KITS enable  <input checked="" type="checkbox"/> <b>H2</b> Fortin 2  <input checked="" type="checkbox"/> Activation KITS RF supporté  <input checked="" type="checkbox"/> <b>H2</b> Fortin 2</p>
---	---	------------------	--

OPTIONAL FORTIN RF KIT SERIES 4 OR SERIES 9 PROGRAMMING | PROGRAMMATION DU KIT RF FORITN SÉRIE 4 OU SÉRIE 9 (OPTIONNELLE)




The module must be programmed on the vehicle.  
Le module doit être **programmé** sur le véhicule.



**MAKE SURE THE IGNITION KEY HAS BEEN IN THE OFF POSITION FOR AT LEAST 5 SECONDS.**  
**ASSUREZ-VOUS QUE LA CLÉ DE CONTACT EST À LA POSITION OFF DEPUIS AU MOINS 5 SECONDES.**

**1**

**ON x2 PRESS**




Do not press the brake pedal. **Press twice** the to turn on the ignition.  
Ne pas appuyer sur la pédale de frein. **Appuyez 2 fois** sur le bouton démarrage pour allumer l'ignition.

The **YELLOW** LED will turn ON solid.  
La DEL JAUNE s'allumera solide.

**2**

**OFF x1 PRESS**




**Press the** Push-to-Start button once to turn off the ignition.  
**Appuyez 1 fois** sur le bouton démarrage pour éteindre l'ignition.

The **YELLOW** LED will turn Off.  
La DEL JAUNE s'éteindra.

**3**

**ON x2 PRESS**




Do not press the brake pedal. **Press twice** the to turn on the ignition.  
Ne pas appuyer sur la pédale de frein. **Appuyez 2 fois** sur le bouton démarrage pour allumer l'ignition.

The LED will turn ON solid.  
Le témoin s'allumera.

**4**

**4X BRAKES**

**x4 PRESS**



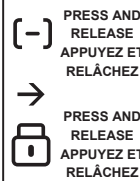
**Press and release** the brake pedal four times.  
**Appuyez et relâchez** quatre fois la pédale de frein.

The LED will flash rapidly.  
Le témoin clignotera rapidement.

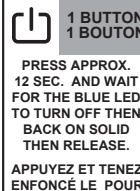
**5**

**ON EACH TRANSMITTER**  
SUR CHACUNE DES TÉLÉCOMMANDES

**4 BUTTONS**  
4 BOUTONS



**1 BUTTON**  
1 BOUTON




**Press and release** the brake pedal four times.  
**Appuyez et relâchez** quatre fois la pédale de frein.

The LED will turn off each time.  
Le témoin s'éteindra chaque fois.

**6**

**OFF x1 PRESS**



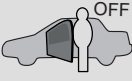






**Press the** Push-to-Start button once to turn off the ignition.  
**Appuyez 1 fois** sur le bouton démarrage pour éteindre l'ignition.

The LED will turn Off.  
Le témoin s'éteint.



REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

<p><b>START</b></p>  <p>All doors must be closed.</p> <p>Toutes les portes doivent être fermées.</p> <p><b>Remote start</b> the vehicle.</p> <p><b>Démarrez</b> à distance.</p>	<p><b>UNLOCK</b></p>  <p>Unlock the doors with either:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The OEM remote</li> <li>• The remote-starter remote</li> <li>• Or the proximity remote</li> </ul> <p><b>Déverrouillez</b> les portes avec soit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• la télécommande d'origine</li> <li>• la télécommande du démarreur à distance</li> <li>• ou la télécommande de proximité.</li> </ul>	<p><b>OFF</b></p>  <p><i>The module will shut down the vehicle as soon as the drivers door is opened.</i></p> <p><i>Lors de l'ouverture de la porte conducteur le véhicule s'éteindra par sécurité.</i></p>	 <p><b>Enter</b> the vehicle with the Smart-Key.</p> <p><b>Entrez</b> dans le véhicule avec la clé intelligente (Smart-Key) sur vous.</p>	 <p><b>Press</b> the brake pedal.</p> <p><b>Appuyez</b> sur la pédale de frein.</p>	 <p><b>Press</b> the Push-to-Start button to start the vehicle.</p> <p><b>Appuyez</b> sur le bouton démarrage pour démarrer le véhicule.</p>	 <p><i>The vehicle can now be put in to gear and driven.</i></p> <p><i>Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</i></p>
--	---	--	---	--	---	---



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

