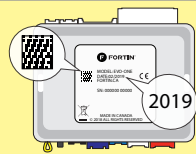


REGULAR INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈREADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉVEHICLES
VEHICULESYEARS
ANNÉES

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	Trunk (open)	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring
LEXUS															
RX F	Push-to-Start	2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RX350	Push-to-Start	2009-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RX450H	Push-to-Start	2009-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

COMPATIBLE
MODULE
REQUIRED:MODULE
COMPATIBLE
REQUIS:QR CODE ON THE
LABEL
MANUFACTURED
AFTER: 2019CODE QR SUR
L'ÉTIQUETTE
FABRIQUÉ APRÈS: 2019FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE79.[66]
TOYOTA/
LEXUS
MINIMUMTo 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 UNITÉ

DESCRIPTION

C1

OEM Remote status (Lock/Unlock)
monitoring
Suivi des status (Verrouillage/Déverrouil-
lage) de la télécommande d'origineVehicle hybrid only
véhicule hybride seulement

D4

Hybrid mode (Vehicle hybrid only)
Mode hybride (véhicule hybride seulement)

D6

Push-to-Start
Push-to-StartIF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN:
SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ
D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:

A11

OFF
NONHood 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.DO NOT use a standard test-light on these
circuits. Only use a computer-safe test-light
or logic probe.Ne jamais utilisez de test-light pour les tests. Utilisez computer-safe
test-light ou une probe logique.

MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE

* HOOD
PIN
CONTACT
DE CAPOTHOOD 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

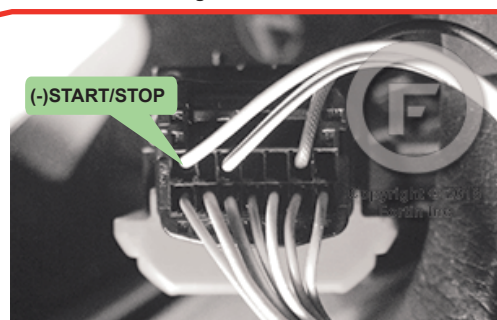
OFF
NONSECURITY STICKER
AUTOCOLLANT DE
SÉCURITÉIncluded
InclusNotice: the installation of safety
elements are mandatory. The hood pin
and the sticker are essential security
elements and must be installed.
Notice: l'installation des éléments de
sécurité est obligatoire. Le contact de
capot et l'autocollant 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.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

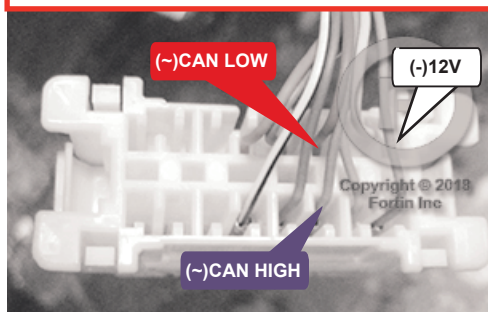
- ② **Steering Lock Connector**
At steering column
Connecteur Steering Lock
À la colonne de direction



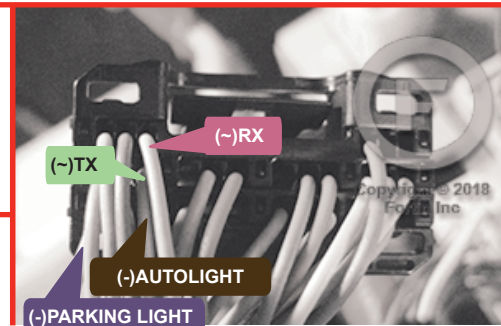
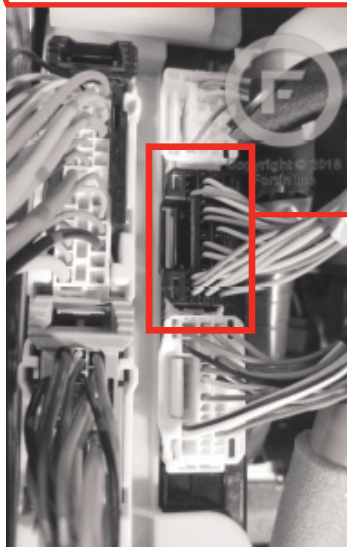
- ④ **Push-to-start button**
Bouton démarrage



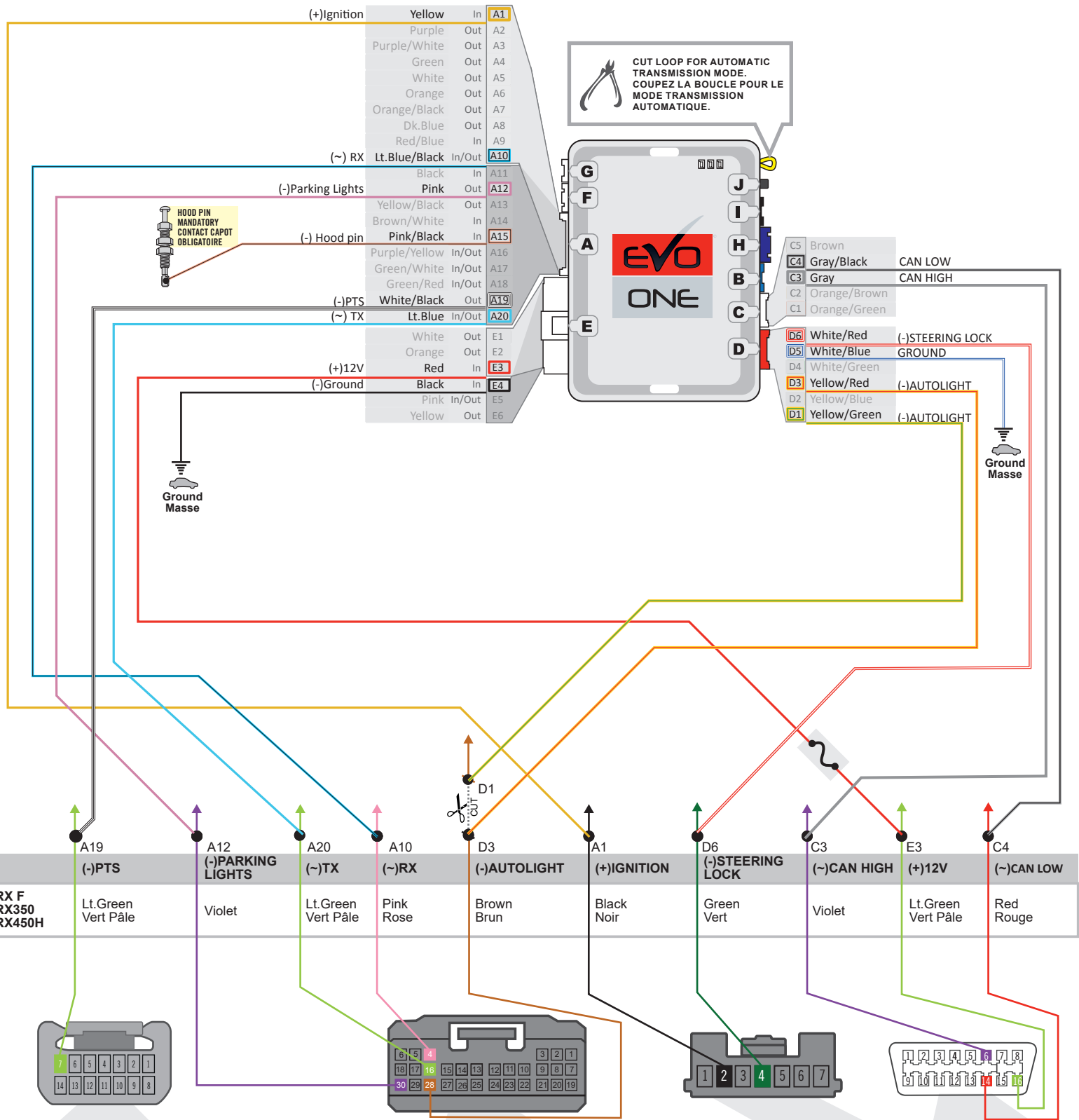
- ① **OBDII Connector**
Connecteur OBDII



- ③ **MAIN BODY ECU - BELOW DASH FUSE BOX**
MAIN BODY ECU - SOUS LE TABLEAU DE BORD,
SOUS LA BOÎTE À FUSIBLES



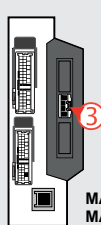
WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



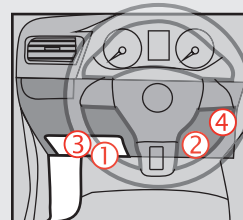
④ Back view
14-Pin Black Connector
Push-to-start button

Vue de dos
Connecteur 14 - Pins Noir
Bouton démarrage

IDLE MODE
MODE RALENTI



③ Back view - 30-Pin
- Black Connector
Vue de dos
- 30-Pins
- Connecteur Noir



② Back view
7-Pin
Black Connector
Steering Lock
Connector
Vue de dos
Connecteur Noir
7-Pins
Connecteur
Steering Lock

① OBID-II connector
Front view
White connector
16-pins
Connecteur
OBID-II
Vue de face
Connecteur blanc
de 16-pins

DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTOR



Parts required (not included)

- 1x **FLASH LINK UPDATER,**
FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME

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

Pièces requises (non incluses)

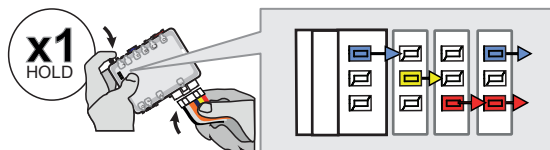
- 1x **FLASH LINK MOBILE**
FLASH LINK MOBILE APP

- 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



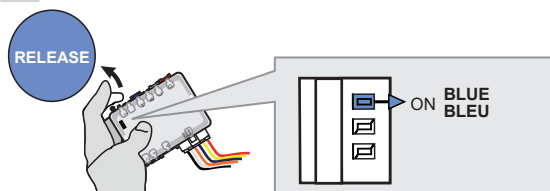
Press and hold the programming button:
Insert the 6-Pin Main connector.

Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation:
Insérez le connecteur Principal à 6-broches.

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

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

2

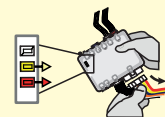


Release the programming button when the LED is BLUE.

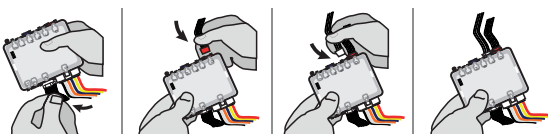
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEUE.

If the 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.



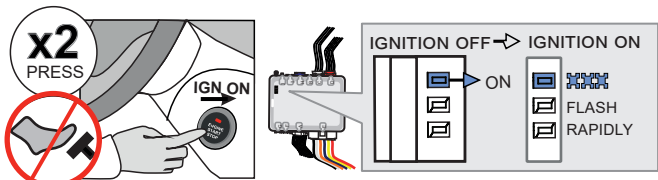
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



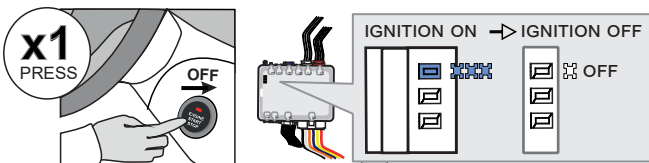
Do not press the brake pedal.
Press the Push-to-Start button twice to turn on the ignition.

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

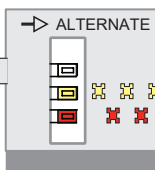


Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

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.



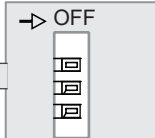
↳ If the RED and YELLOW LEDs alternate:

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



↳ If the LEDS turn OFF:

The module is now programmed.

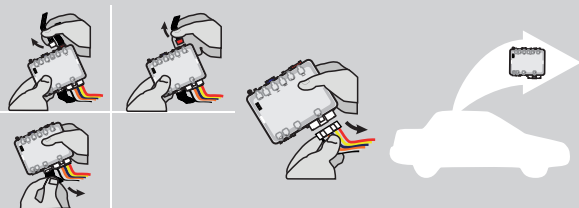
↳ Si LES DELS s'ÉTEIGNENT:

Le module est programmé.



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

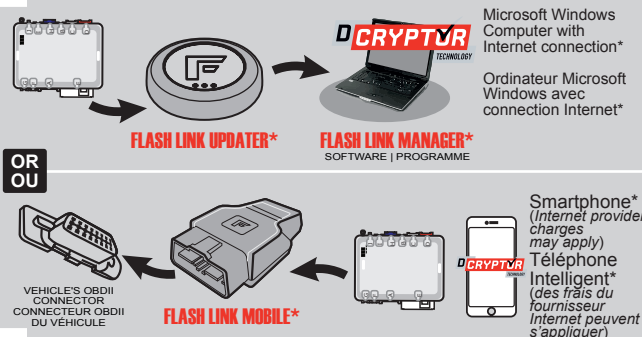
6



Disconnect all 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).

7

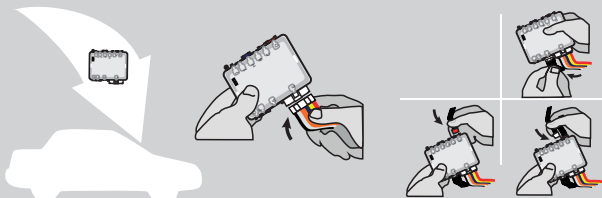


Use the tool:
FLASH LINK UPDATER or
FLASH LINK MOBILE
to visit the DCRYPTOR menu.

Utilisez l'outil:
FLASH LINK UPDATER ou
FLASH LINK MOBILE
pour visitez le menu DCRYPTOR.

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

8



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
PROCÉDURE | 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.

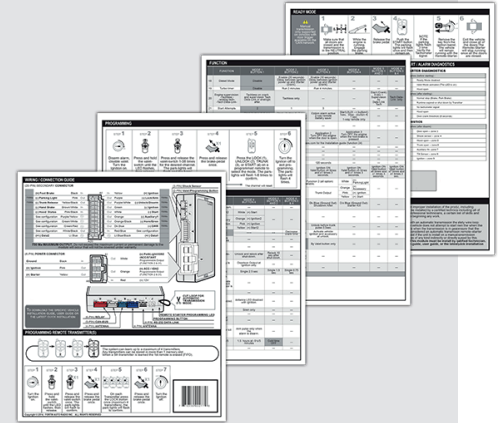
REMOTE STARTER PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE



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.



REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



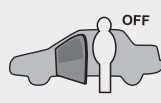
All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées



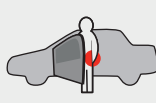
Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.



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.



Enter the vehicle with the Smart-Key.

Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (Smart-Key) sur vous



Press the brake pedal.

Appuyez sur la pédale de frein



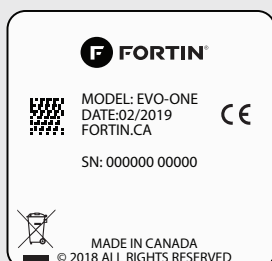
Press the Push-to-Start button to start the vehicle.

Appuyez sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour démarrer le véhicule.



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

**TECH SUPPORT**

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

**ADDENDUM GUIDE**

www.fortinbypass.com

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

