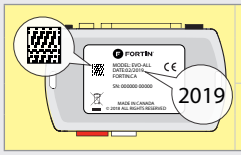
REGULAR INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈRE

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

VEHICLE VEHICULES		YEARS ANNÉES	Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk (open)	Parking Lights	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status**	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring*
			Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) | Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)													
LEXUS																
GS450h	*Push-to-Start*	2017	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



COMPATIBLE MODULE REQUIRED:	**QR CODE** ON THE LABEL	FIRMWARE VERSION VERSION LOGICIELLE **79.[66]** MINIMUM
	MANUFACTURED AFTER: **2019**	
MODULE COMPATIBLE REQUIS:	**CODE QR** SUR 'ÉTIQUETTE	
	FABRIQUÉ APRÈS: **2019**	

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 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
	D6		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:	**A11**	OFF NON	Hood trigger (Output Status).
			Contact de capot (état de sortie).
Program bypass option (Vehicle hybrid only): Programmez l'option du contournement (vehicule hybride seulement):	**D4**		Hybrid mode (Vehicle hybrid only)
			Mode hybride (vehicule hybride seulement)

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.

NO KEY TAKEOVER | **SANS MODE PRÊT À DÉMARRER**

Parts required (Not included)

1X Diode
1X Fuse

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

1X Diode
1X Fusible

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.

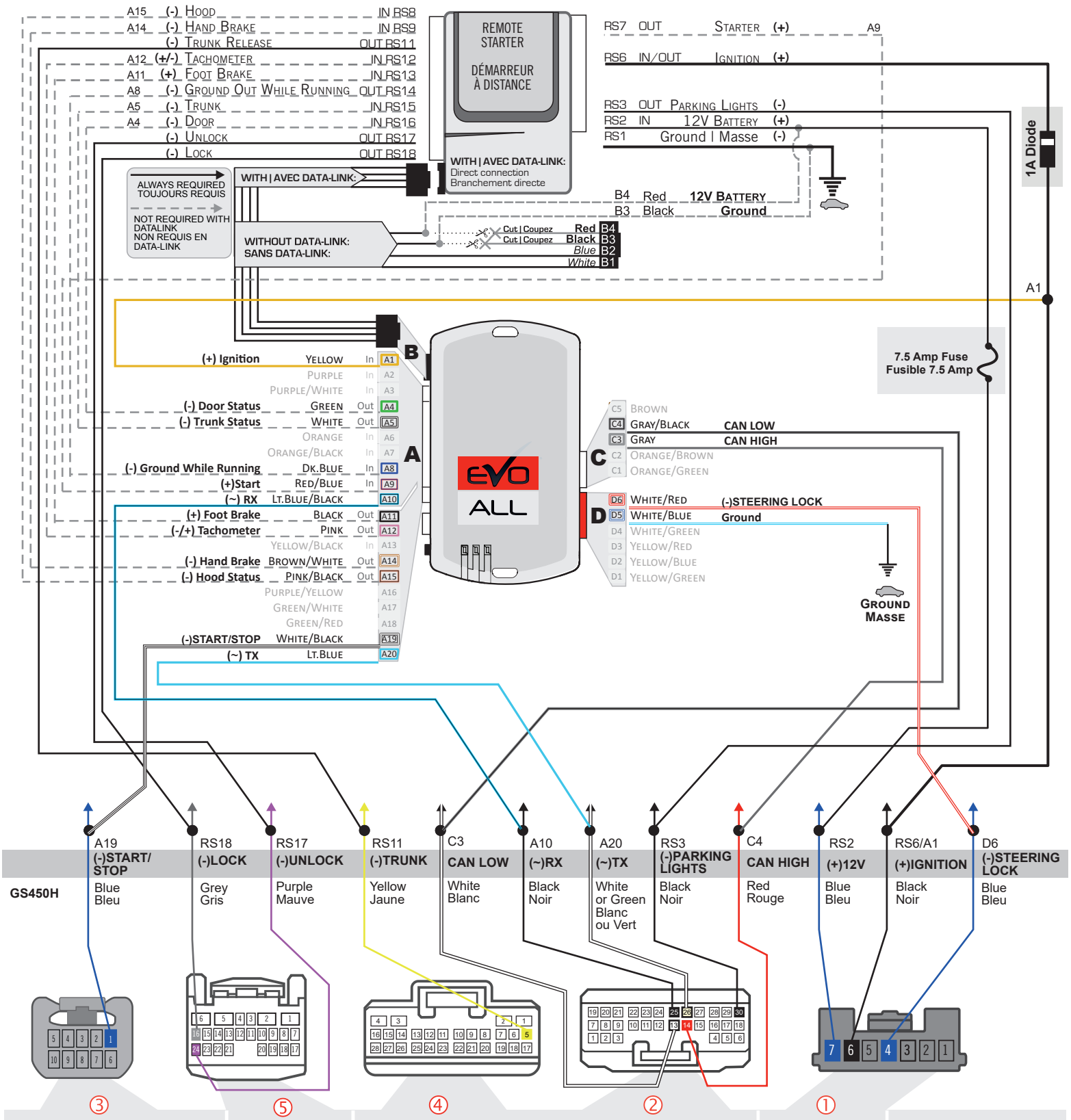
A11 | OFF NON

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.

WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTOR

DCRYPTOR TECHNOLOGY

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

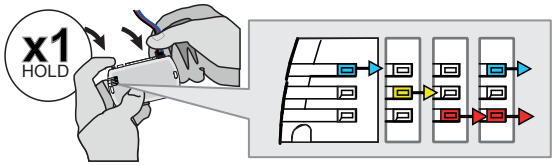
- 1x FLASH LINK UPDATER,
- 1x FLASH LINK MANAGER SOFTWARE | PROGRAMME
- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection / Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

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



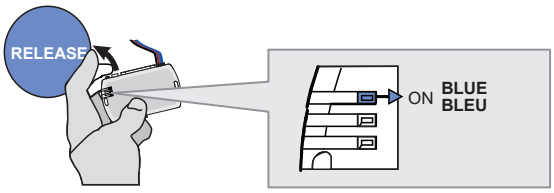
Press and **hold** the programming button: **Connect** the 4-PIN Data-link connector.

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

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

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

2

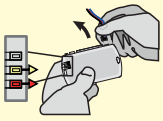


Release the programming button when the LED is BLUE.

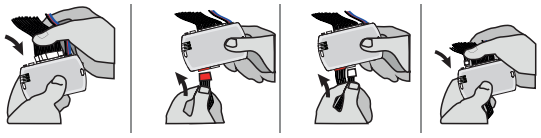
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEUE.

*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.*



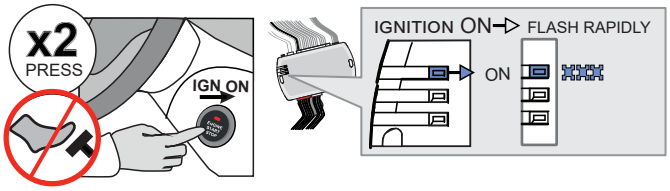
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



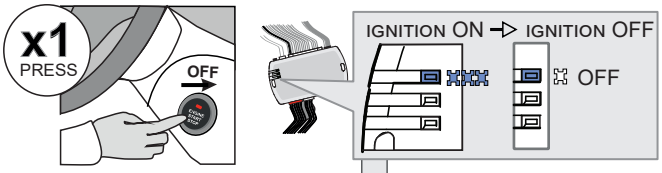
Do not press the brake pedal.
Press the Push-to-Start button twice to turn on the ignition.

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

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

↳*Attendre que la DEL BLEUE clignote rapidement et constamment.*

5

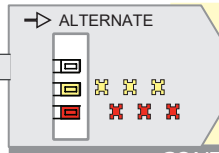


Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

↳*The BLUE LED will turn off.*

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

↳*La DEL BLEUE s'éteint.*



↳ *If the RED and YELLOW LEDs alternate:*

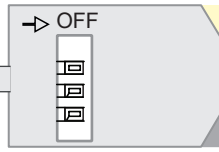
GO STEP 6 at Dcryptor process.

↳ *Si la DEL ROUGE et JAUNE alternent:*

ALLEZ À L'ÉTAPE 6 AU PROCESSUS DU DCRYPTOR

CONTINUED NEXT PAGE | CONTINUE À LA PAGE SUIVANTE

OR / OU



↳ *If the LEDS turn OFF:*

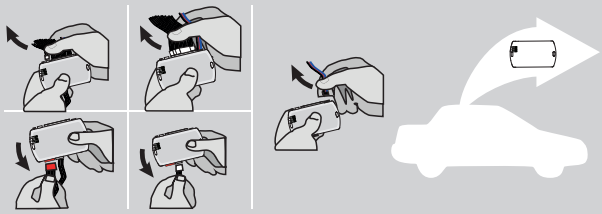
The module is now programmed.

↳ *Si les DELs s'éteignent:*

Le module est programmé.

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

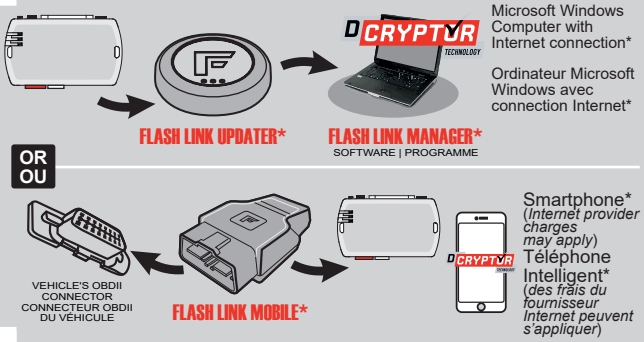
6



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

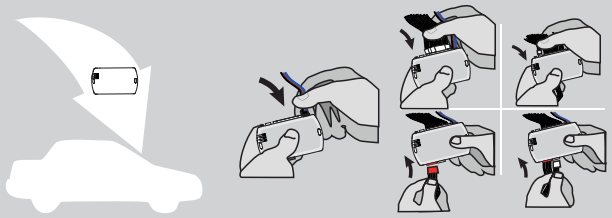


Use the tool:
FLASH LINK UPDATER or
FLASH LINK MOBILE
to visit the DCryptor menu.

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 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 either:
- The OEM remote
- The remote-starter remote
- Or the proximity remote

Déverrouillez les portes avec soit:
- la télécommande d'origine
- la télécomande du démarreur à distance
- ou la télécommande de proximté.

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.

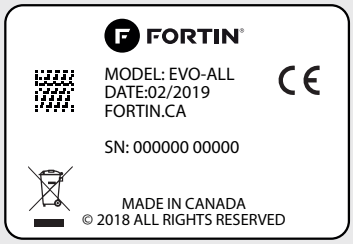
Appuyez sur la pédale de frein.

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

Appuyez sur le bouton démarrage 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