

STANDALONE, THAR-CHR7 & THAR-CHR6 INSTALLATION INSTALLATION AUTONOME, THAR-CHR7 ET THAR-CHR6

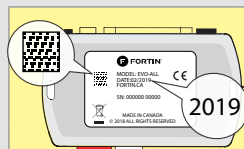
ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



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	T-Harness Harnais en T	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Parking Lights	Trunk (open)	Tachometer	COMFORT GROUP GROUPE CONFORT					Door Status	Hood Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring
												Heated mirror (AUX.1)	Rear defrost (AUX.1)	Front defrost (AUX.1)	Heated steering (AUX.1)	Heated seats (AUX.1)	Cooled seats (AUX.2)				
CHRYSLER																					
300	Push-to-Start	2019-2021	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
300C	Push-to-Start	2019-2021	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
DODGE																					
Challenger	Push-to-Start	2019-2021	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Charger	Push-to-Start	2019-2021	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	



**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

63.[06]
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.

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

	Program bypass option: Programmez l'option du contournement:	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION	
		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).
Program bypass option (Vehicle diesel only): Programmez l'option du contournement (vehicule diesel seulement):		D1.3	Diesel mode (Vehicle diesel only)	
			Mode diesel (vehicule diesel seulement)	
Program bypass option (If equipped with OEM alarm): Programmez l'option du contournement (Si équipé d'une alarme d'origine):		D2	Unlock before / Lock after (Disarm OEM alarm)	
			Déverrouille avant / Verrouille après (Désarme l'alarme d'origine)	
		D6	Push-to-Start	
			Push-to-Start	

	Parts required (Not included)	Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))	PAGE
--	-------------------------------	--------------------------------------	------

WIRE TO WIRE DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS FIL À FIL

	1x fuse	1x Fusible	Page 5
--	---------	------------	--------

THARNESSE DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS HARNAIS EN T

THARNESSE THAR-CHR7	1x THAR-CHR7	1x THAR-CHR7	Page 6
THARNESSE THAR-CHR6	1x THAR-CHR6	1x THAR-CHR6	Page 7

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

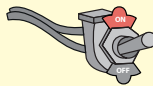
1x **FLASH LINK UPDATER,**
1x **FLASH LINK MANAGER**
SOFTWARE | PROGRAMME
1x Microsoft Windows Computer with Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows avec connexion Internet

OR
OU

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

MANDATORY | OBLIGATOIRE

HOOD PIN

CONTACT
DE
CAPOTREMOTE START SAFETY OVERRIDE
SWITCHCOMMUTATEUR DE SÉCURITÉ DE
DÉSACTIVATION DU DÉMARREUR
À DISTANCEVALET SWITCH
COMMUTATEUR
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 OEM Remote Stand Alone Remote Starter: Programmez l'option du contournement Démarreur à distance Autonome avec télécommande d'origine :	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
		OR OU D1.10 D1.1	By default, LOCK, LOCK, LOCK Par défaut, VERROUILLE, VERROUILLE, VERROUILLE LOCK LOCK LOCK LOCK UNLOCK LOCK
	Program bypass option with oem remote: Programmez l'option du contournement avec télécommande d'origine:	C1	OEM Remote Monitoring Supervision de la télécommande d'origine
	Program bypass option with RF KIT antenna: Programmez l'option du contournement avec antenne RF:	H1 to H6 H1 à H6	Supported RF Kits and select RF Kit Kit RF supportés et sélectionnez le KIT RF

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

x2 flash : Brake ON	Frein Activé
x3 flash : No tach	Pas de Tach
x4 flash : Ignition before start	Clé de contact détectée avant démarrage
x5 flash : 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

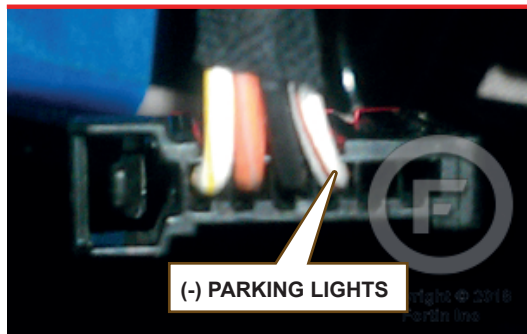
REMOTE STARTER
DÉMARREUR À DISTANCE

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.**

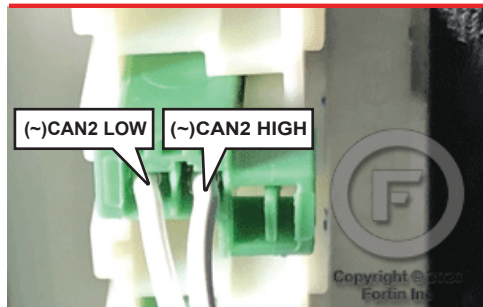
LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER SOIT: EN APPUYANT 3 FOIS CONSÉCUTIVEMENT SUR LE BOUTON VERROUILLAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE DU VÉHICULE OU PAR UN TÉLÉPHONE INTELLIGENT. **ACTIONNEZ EN POSITION 'ON' LE COMMUTATEUR DE SÉCURITÉ SITUÉ SOUS LE TABLEAU DE BORD AVANT LES TRAVAUX D'ENTRETIEN.**

DESCRIPTION | DESCRIPTION

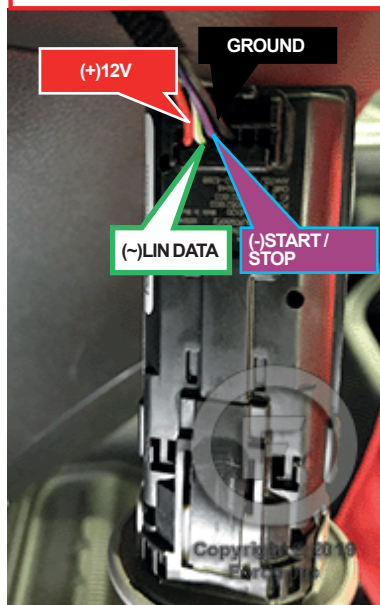
③ Headlight Switch Commutateur de phare



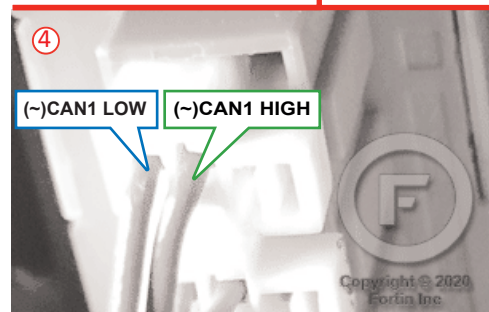
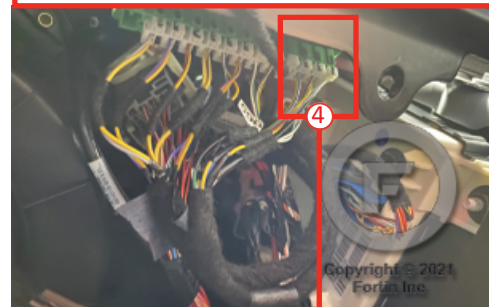
② Under driver's dash Sous le tableau de bord



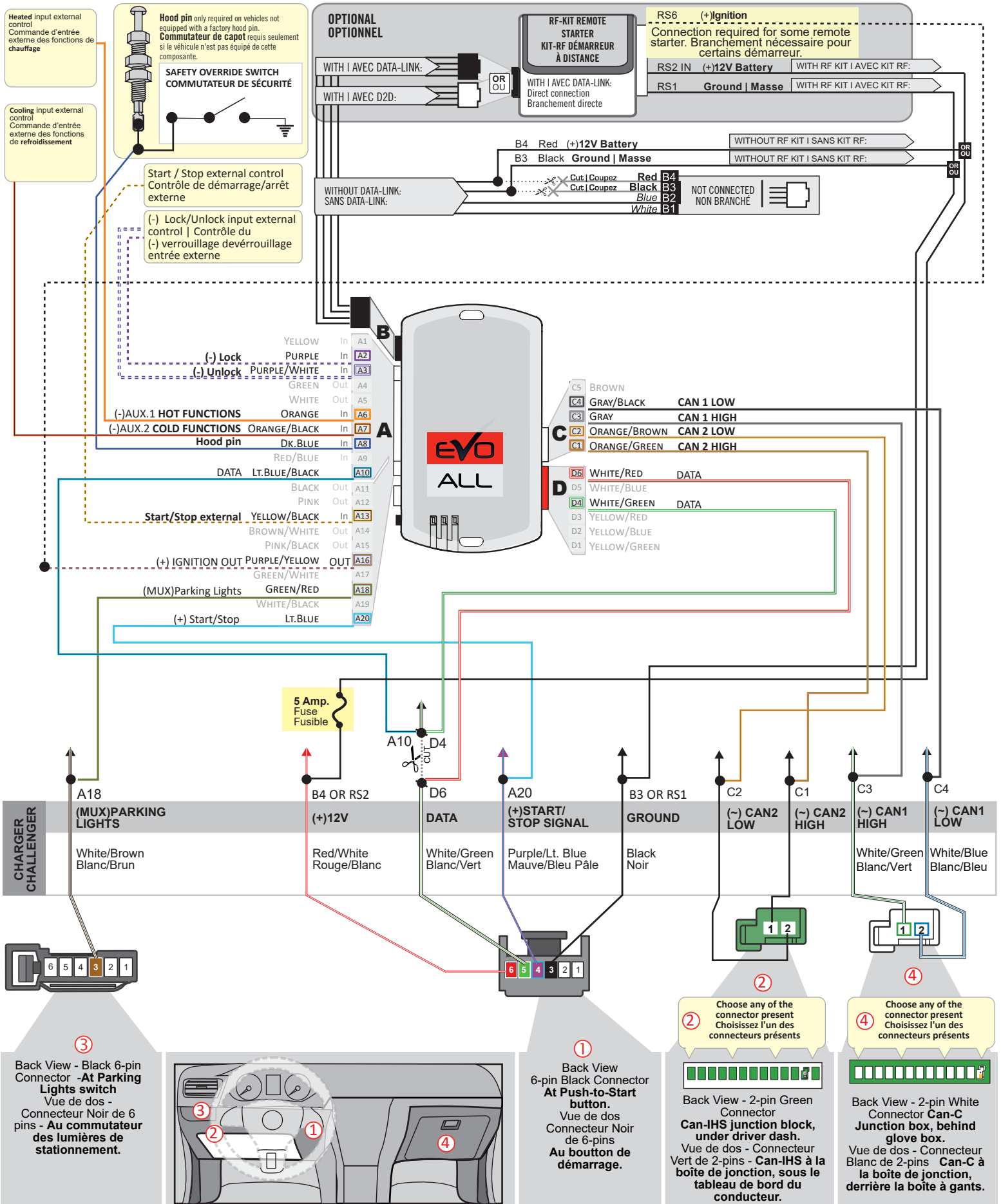
① At Start Stop switch Au commutateur du bouton démarrage



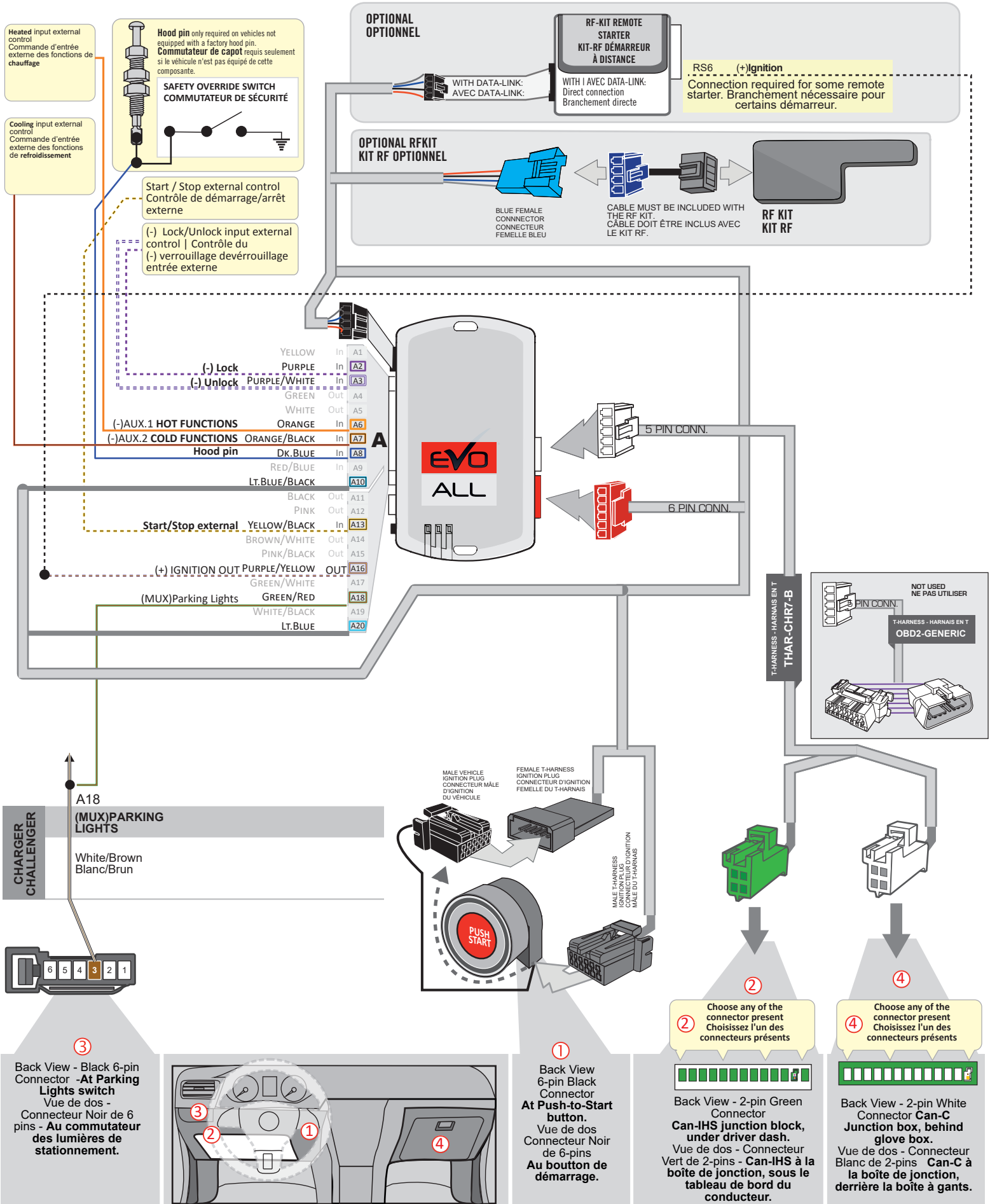
④ Behind glove box Derrière la boîte à gants



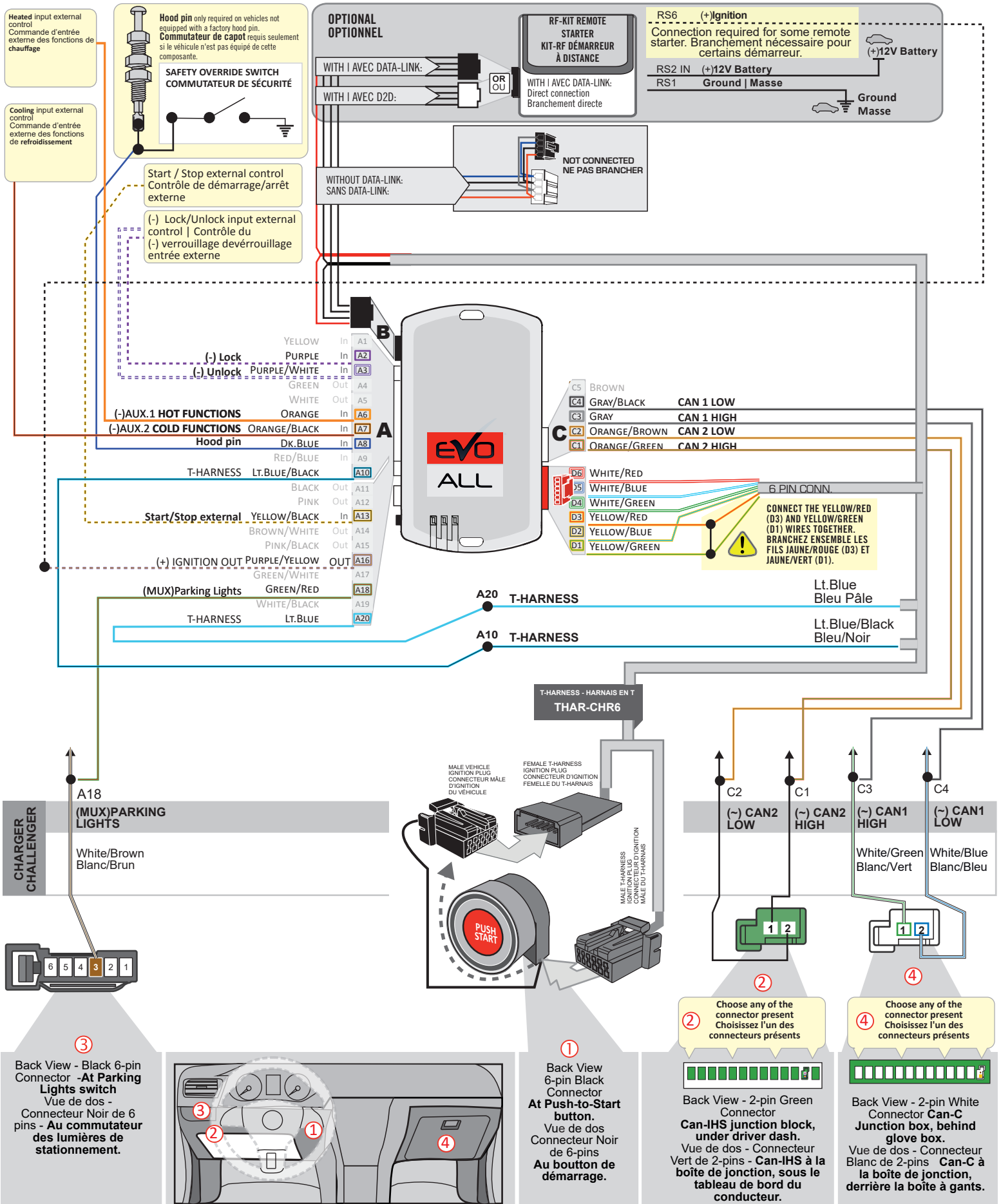
AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



THAR-CHR7 | AUTOMATIC TRANSMISSION CONNECTION | BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



THAR-CHR6 | AUTOMATIC TRANSMISSION CONNECTION | BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



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)

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

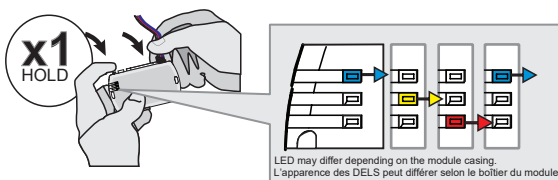
Smartphone *Android* or *iOS* with Internet connection
(Internet provider charges may apply)
Téléphone Intelligent *Android* ou *iOS* avec connection Internet (des frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer)

OR
OU



BEFORE PROGRAMMING SET THE UNIT OPTIONS AND SAVE. | AVANT LA PROGRAMMATION CONFIGURER LES OPTIONS DE L'UNITÉ ET SAUVEGARDER.

1



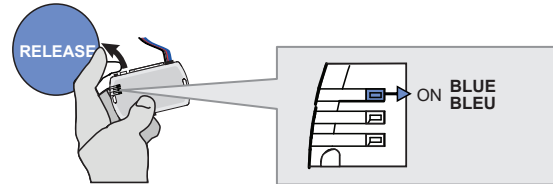
Press and hold the programming button:
Insert the 4-Pin (Data-Link) connector.

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

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

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

2

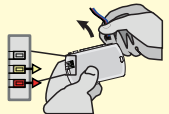


Release the programming button when the LED is BLUE.

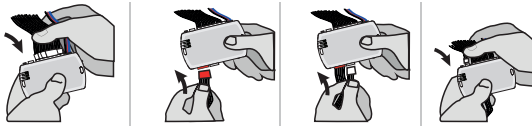
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

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.



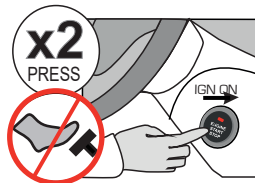
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

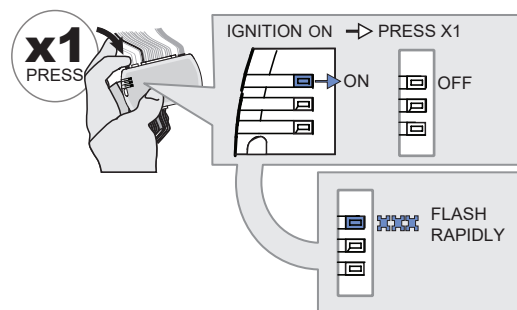
4



Do not press the brake pedal.
Press the START/STOP button twice to turn ON the ignition.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein.
Appuyez 2 fois sur le bouton démarrage pour allumer l'ignition.

5



Press and release the programming button once (1x).

↳ The BLUE LED will turn off.

↳ The BLUE LED will flash rapidly.

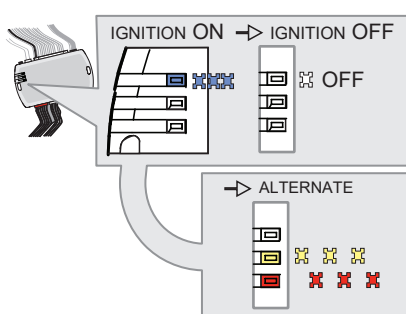
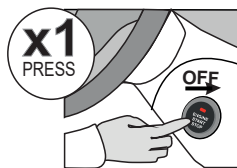
Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.

↳ La DEL BLEUE s'éteint.

↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.

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

6



Press the START/STOP button once to turn OFF the ignition.

↳ The **BLUE** LED will turn off.

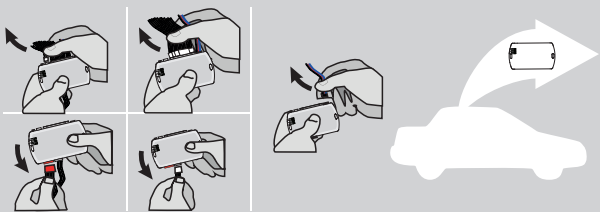
↳ The **RED** and **YELLOW** LEDs will alternate.

Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage pour éteindre l'ignition.

↳ La **DEL BLEUE** s'éteint.

↳ La **DEL ROUGE** et **JAUNE** alternent.

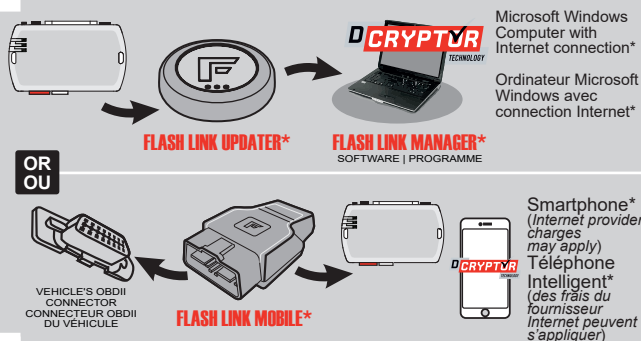
7



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

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

8

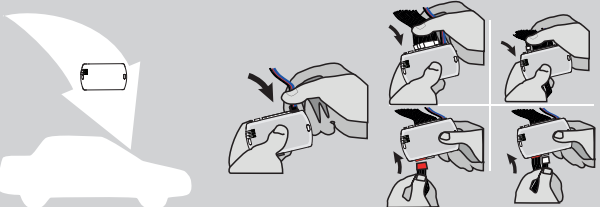


Use the tool: **FLASH LINK UPDATER** or **FLASH LINK MOBILE** to visit the DCryptor menu.

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

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

9



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

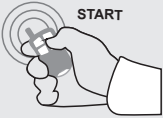
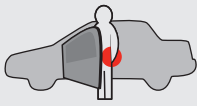
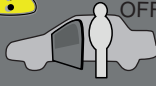
	Program bypass option: Programmez l'option du contournement :	H2	☒ Supported RF-KITS enable ☒ H2 Fortin 2 ☒ Activation KITS RF supporté ☒ H2 Fortin 2
---	---	------------------	--

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 YELLOW LED will turn ON solid. La DEL JAUNE s'allumera solide.	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 turn off each time. Le témoin s'éteindra chaque fois. The LED will flash rapidly. Le témoin clignotera rapidement. The 3 LED will turn ON solid. Les 3 DELs s'allumeront solide.	5 ON EACH TRANSMITTER SUR CHACUNE DES TÉLÉCOMMANDES 4 BUTTONS 4 BOUTONS  PRESS AND RELEASE APPUYEZ ET RELÂCHEZ  PRESS AND RELEASE APPUYEZ ET RELÂCHEZ  PRESS AND RELEASE APPUYEZ ET RELÂCHEZ 1 BUTTON 1 BOUTON PRESS APPROX. 12 SEC. AND WAIT FOR THE BLUE LED TO TURN OFF THEN BACK ON SOLID THEN RELEASE. APPUYEZ ET TENEZ ENFONCÉ LE POUR APPROX. 12 SEC, LA DEL BLEUE S'ÉTEINT ET S'ALLUME SOLIDE, ENSUITE RELÂCHEZ. The LED will turn off each time. Le témoin s'éteindra chaque fois. The LED will flash rapidly. Le témoin clignotera rapidement. The 3 LED will turn off each time. Les 3 DELs s'éteindront 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. The 3 LED will turn off. Les 3 DELs s'éteindront.
---	---	--	---	---	---	--



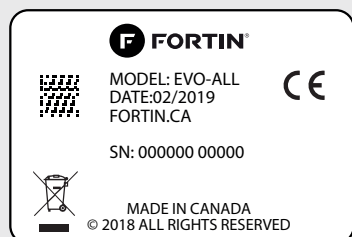
REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

 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 télécommande du démarreur à distance • ou la télécommande de proximité.	 Enter the vehicle with the Intelligent SmartKey. Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (SmartKey) sur vous  <i>The vehicle can now be put in to gear and driven.</i> <i>Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</i>
  If the vehicle is not unlocked, the module will shut down the remote-starter and the vehicle as soon as any door is opened. Si le véhicule n'est pas déverrouillé, le module va éteindre le démarreur à distance et le véhicule à l'ouverture de l'une des portes.		

WITH FORTIN FMH REMOTE

AVEC TÉLÉCOMMANDE FORTIN FMH

 [+] → OR OU  [-] →	AUX.1: for heated functions: ▶ Heated mirror ▶ Rear defrost ▶ Front defrost ▶ Heated steering ▶ Heated seats Press the FUNCTION button and release and Press the LOCK button and release.	AUX.1: pour les fonctions de chaleur: ▶ Miroir chauffant ▶ Dégivrage arrière ▶ Dégivrage avant ▶ Volant chauffant ▶ Sièges chauffants Appuyez le bouton FONCTION et relâchez, appuyez sur le bouton VERROUILLÉ et relâchez.
 [+] → OR OU  [-] →	AUX.2: for cooling functions: ▶ Cooling seat Press the FUNCTION button and release and Press the UNLOCK button and release.	AUX.2: pour les fonctions de refroidissement: ▶ Siège refroidissant Appuyez le bouton FONCTION et relâchez, appuyez sur le bouton DÉVERROUILLÉ et relâchez.



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

