






**REGULAR INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈRE**

 ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

		Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)														
		KEY CONTROL CONTROL DE LA CLÉ	T-Harness available Sold separately Harnais en T disponible Vendu séparément	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Parking Lights	Trunk Release	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring*
VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES															
SCION																
iA	Push-to-Start	2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
TOYOTA																
Yaris	Push-to-Start	2016-2020	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

	FIRMWARE VERSION VERSION LOGICIELLE	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.
	85.[09] MINIMUM	

	Program bypass option: Programmez l'option du contournement:	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
		A3	OFF NON
		C1	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine
		D6	Push-to-Start Push-to-Start
		A11	OFF NON Hood trigger (Output Status). Contact de capot (état de sortie).

	Parts required (Not included)	Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))
	1X Vehicle key required	1X Clé du véhicule requise
	1X 10 AMP Fuse 1X 1 AMP Diode	1X Fusible 10 AMP 1X Diode 1 AMP

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.

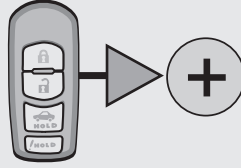
THIS MODULE MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED TECHNICIAN. A WRONG CONNECTION CAN CAUSE PERMANENT DAMAGE TO THE VEHICLE.

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

KEY CONTROL | CONTRÔLE DE LA CLÉ



Remove the battery from the key fob.

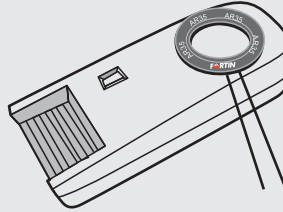


Retirez la batterie de la télécommande.



Transponder antenna ring (Part #: AR35), sold separately.

Remove the adhesive from the back of the antenna ring and stick it on the back of the key fob.



Back of Key fob.
Dos de la télécommande.



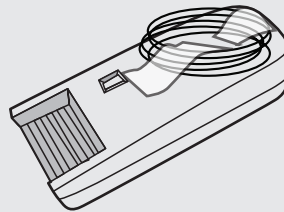
Anneau antenne transpondeur (Part #: AR35), vendu séparément.

Collez l'antenne auto-collante au dos de la télécommande et collez au dos de la télécommande comme montré.

OR
OU



Make 8 -12 loops with the wire and tape it the back of the key fob as shown.



Back of Key fob.
Dos de la télécommande.

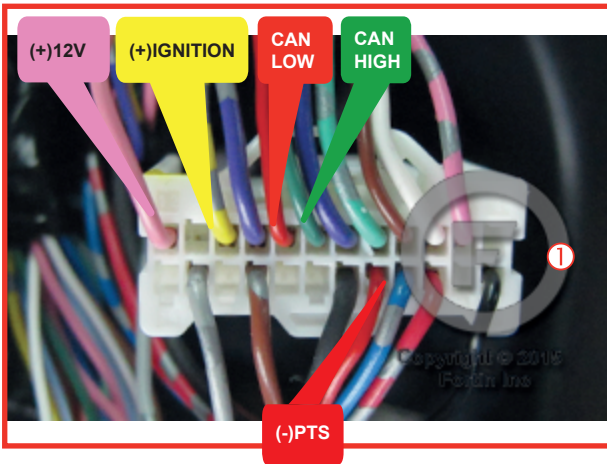


Faire 8-12 tours avec le fil et collez au dos de la télécommande comme montré.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

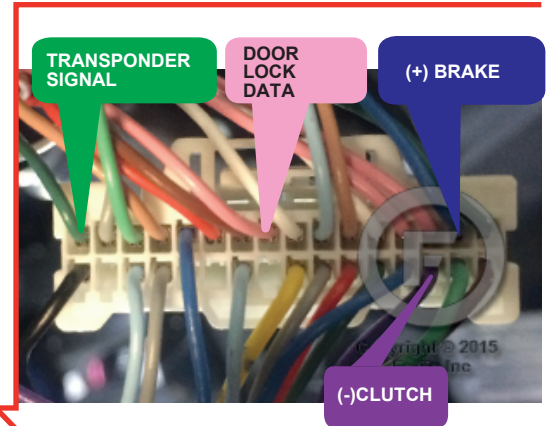
①

Under steering column, START-STOP unit.
Sous la colonne de direction, unité DÉMARRAGE.



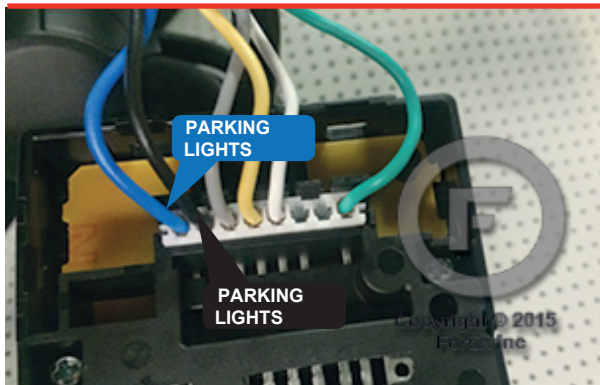
③

Under steering column, START-STOP unit.
Sous la colonne de direction, unité DÉMARRAGE.



②

Parking Light connector
Connecteur des lumières de stationnement





ATTENTION

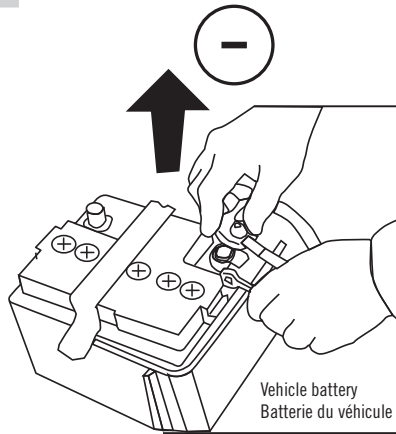
Before disconnecting a module, a computer or a control unit from a vehicle: Always disconnect the negative terminal from the vehicle's battery.

In these vehicles, the factory keyless entry module is sensitive to interference and may cease to operate if some precautions are not taken. Disconnect the (-) terminal of the battery prior to disconnecting the connectors at the smartkey module below the steering wheel to avoid damage to the smartkey entry module.

Avant de débrancher un module, un ordinateur ou une unité de contrôle d'un véhicule: il faut toujours débrancher la borne négative de la batterie du véhicule.

Dans ce véhicule, le module d'entrée sans clé de l'usine est sensible aux interférences et peut cesser de fonctionner si certaines précautions ne sont pas prises. Débrancher la borne (-) de la batterie avant de déconnecter le module de clé intelligente sous le volant pour éviter de l'endommager.

1

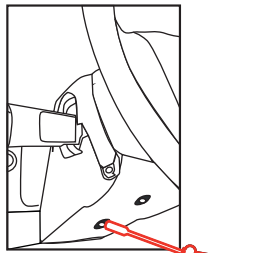


Vehicle battery
Batterie du véhicule

Disconnect the (-) terminal of the battery.

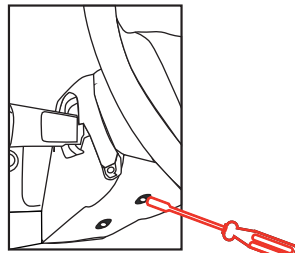
Débranchez le borne négative de la batterie du véhicule.

2



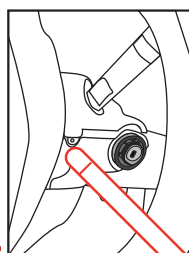
Under the Steering Column
Sous la Colonne de direction

1 Unscrew.
Dévissez la vis.



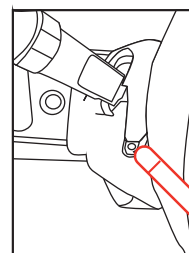
Under the Steering Column
Sous la Colonne de direction

2 Unscrew.
Dévissez la vis.



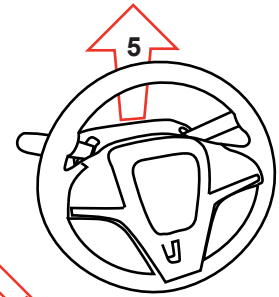
Left of Steering Column
Côté Gauche de la Colonne de direction

3 Onclip
Détermchez



Right of Steering Column
Côté Droite de la Colonne de direction

4 Onclip
Détermchez



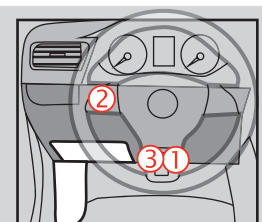
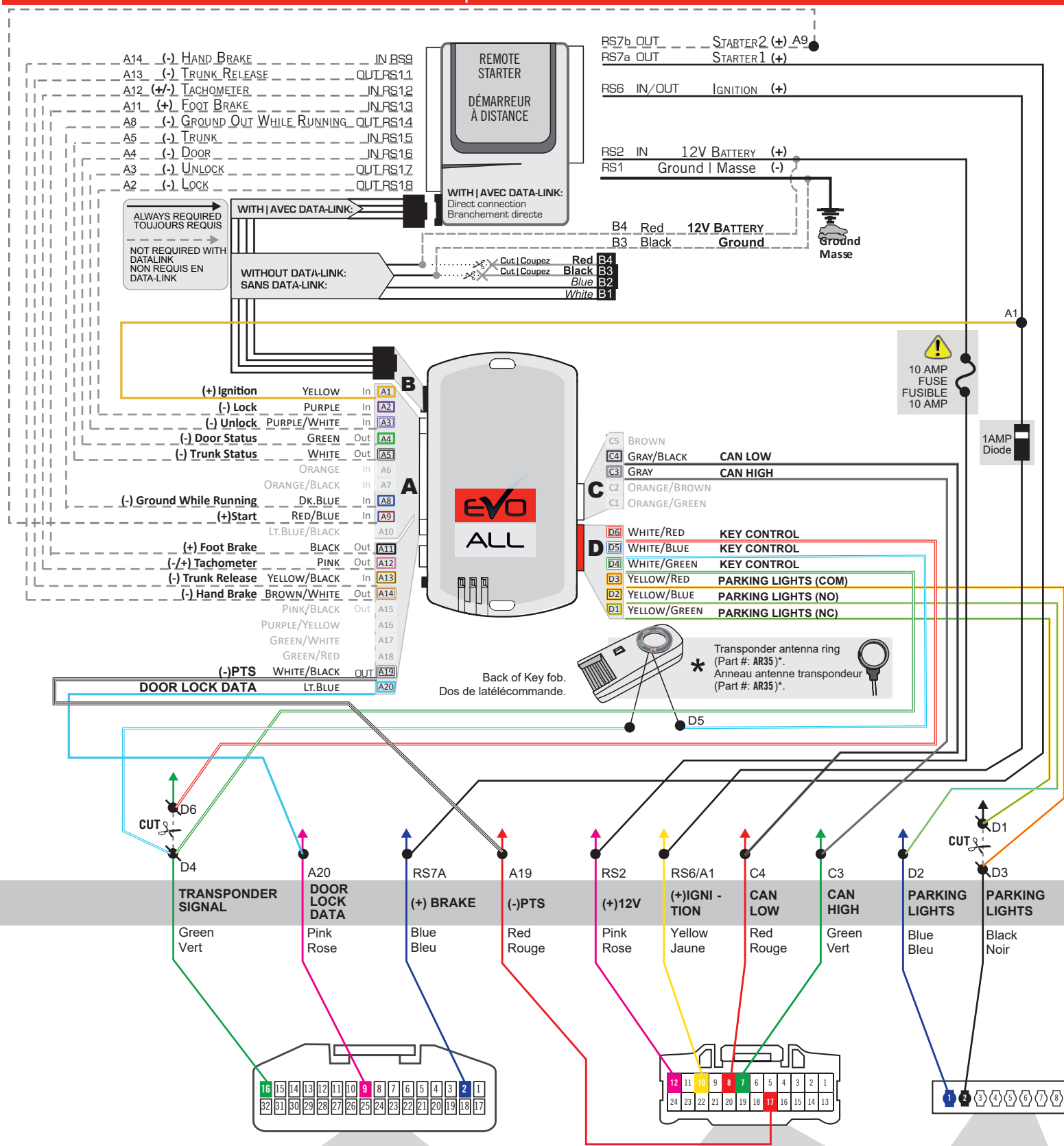
5 Gently pull up the cover of the steering column.
Tirez doucement sur le couvercle de la colonne de direction.

3

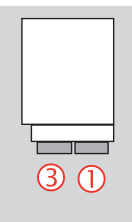
Make the following connections.

Effectuez les branchements suivants.

AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



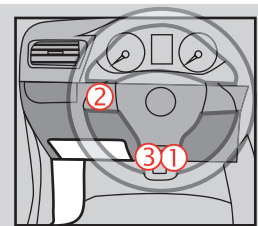
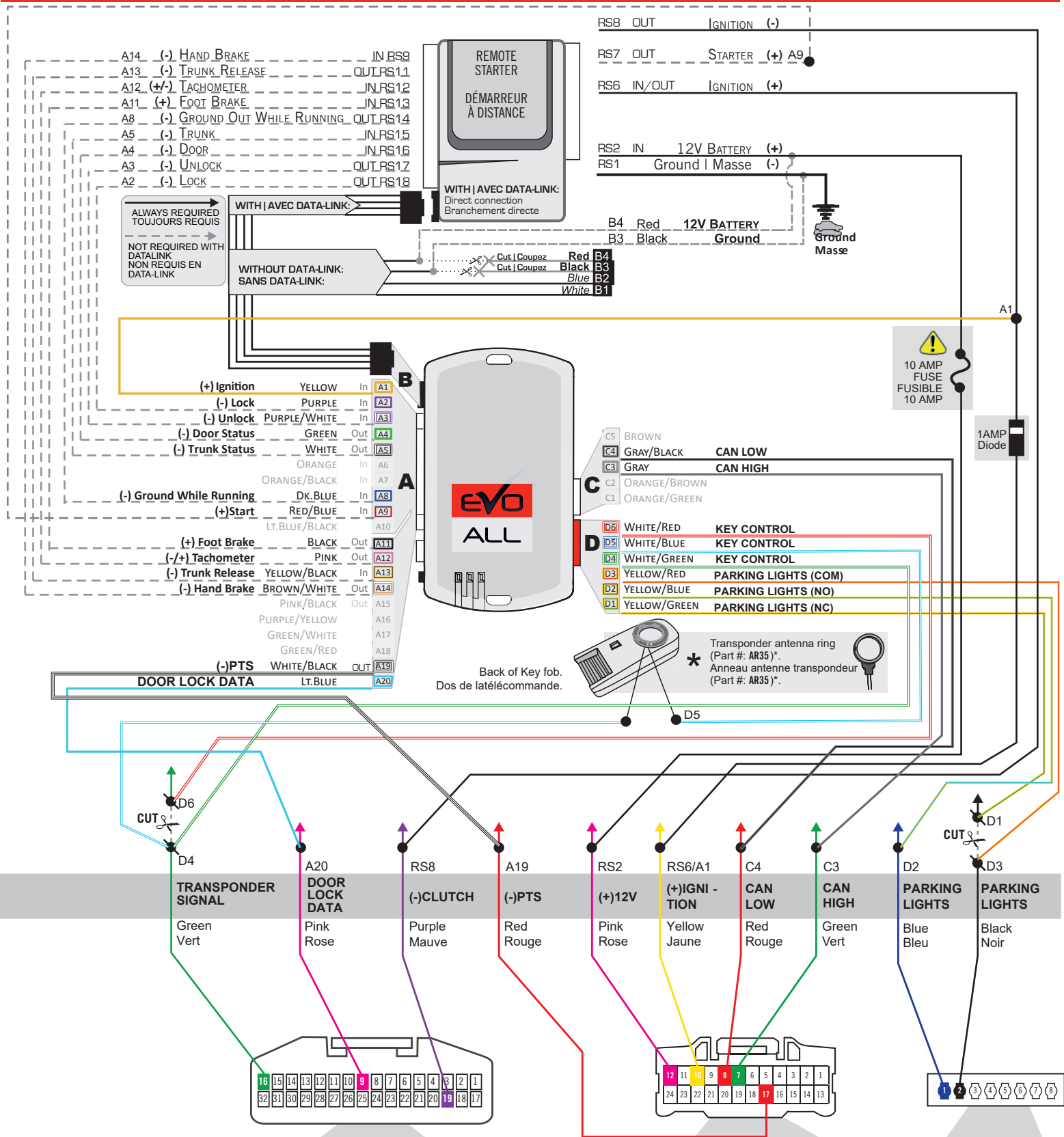
3
Back view. 32-pin White connector. Connector at Start-Stop module.
Vue de dos. Connecteur Blanc 32-pins. Connecteur au module de démarrage.



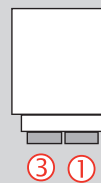
1
Back view. 24-pin White connector. Under steering column, START-STOP unit.
Vue de dos. Connecteur Blanc 24-pins. Sous la colonne de direction, unité DÉMARRAGE.

2
Back view. 8-pin White connector. Inside the Parking lights switch.
Vue de dos. Connecteur Blanc de 8-pins. À l'intérieur du commutateur des feux de stationnement.

MANUAL TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION MANUELLE

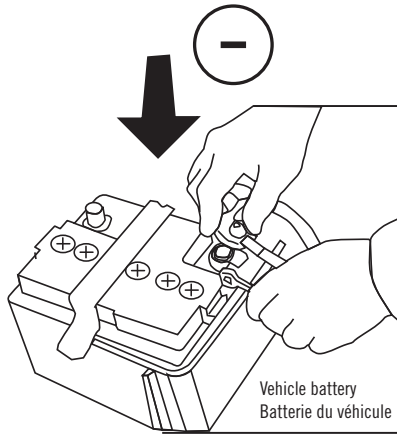


3 Back view. 32-pin White connector. Connector at Start-Stop module.
Vue de dos. Connecteur Blanc 32-pins. Connecteur au module de démarrage.



1 Back view. 24-pin White connector. Under steering column, START-STOP unit.
Vue de dos. Connecteur Blanc 24-pins. Sous la colonne de direction, unité DÉMARRAGE.

2 Back view. 8-pin White connector. Inside the Parking lights switch.
Vue de dos. Connecteur Blanc de 8-pins. À l'intérieur du commutateur des feux de stationnement.



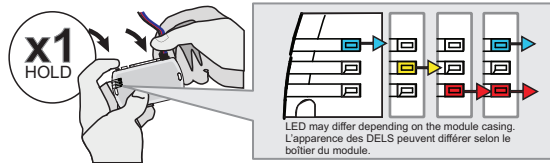
Reconnect the (-) terminal of the battery.

Rebranchez le pôle négative de la batterie du véhicule.

CONTINUED NEXT PAGE | CONTINUEZ À LA PAGE SUIVANTE

PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION

1



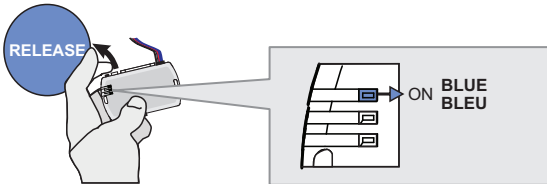
Press and hold the programming button:
Connect the 4-PIN Data-link harness (Black connector).

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

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de programmation: **Branchez** le harnais Data-Link à 4-Broches (connecteur Noir)

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

2

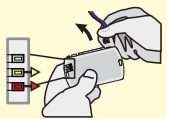


Release the programming button when the LED is BLUE.

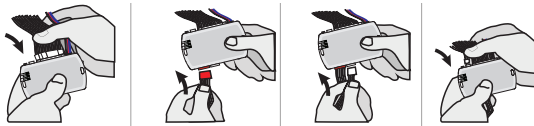
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

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.



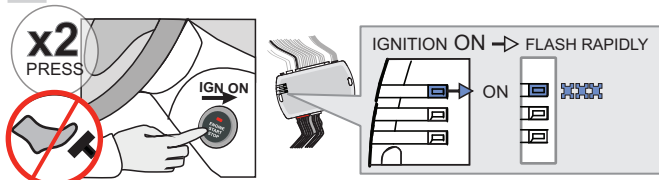
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



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

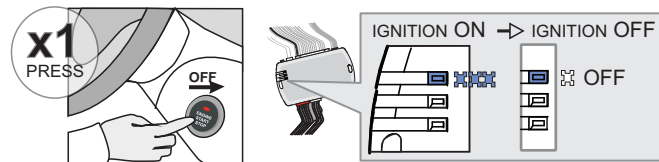
↳ Wait for the BLUE LED will flash rapidly and constantly.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein.

Appuyez 2 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.

↳ Attendez 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.



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.



Press the Unlock button of the remote car starter.
Appuyez sur le bouton Déverrouillage de la télécommande du démarreur à distance.



Enter the vehicle with the Intelligent Access Key.
Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (Access Key) sur vous



The vehicle can now be put in to gear and driven.
Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.



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.



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 © 2006-2018, 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

