

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.**



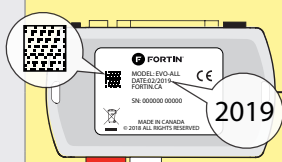
VEHICLE
VEHICULES

YEARS
ANNÉES

VOLKSWAGEN

VEHICLE / VEHICULES	YEARS / ANNÉES	Immobilizer bypass with TB-VW (Sold separately) / Contournement d'immobilisateur avec TB-VW (Vendu séparément)	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Parking Lights	Trunk (open)	Tachometer	AUX.1 Comfort Group / Groupe	Heated seats	Rear defrost	Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring
Jetta manufactured before 09-2018	PTS 2019	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) | Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)



**COMPATIBLE
MODULE
REQUIRED:**

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

FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE

To add the firmware version and the options, use the **FLASH LINK UPDATER** or **FLASH LINK MOBILE** tool, sold separately.

**MODULE
COMPATIBLE
REQUIS:**

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

64.[03]

Pour ajouter la version logicielle et les options, utilisez l'outil **FLASH LINK UPDATER** ou **FLASH LINK MOBILE**, vendu séparément.

VW MINIMUM



PROGRAMMING TOOL REQUIRED
for key bypass programming.
Sold separately.

OUTIL DE PROGRAMMATION REQUIS
pour le contournement de clé.
Vendu séparément.



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

UNIT OPTION
OPTION UNITE

DESCRIPTION

C1

OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring

D6

Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine

Push-to-Start

Push-to-Start

D2

**Program bypass option
(If equipped with OEM alarm):
Programmez l'option du contournement
(Si équipé d'une alarme d'origine):**

Unlock before / Lock after (Disarm OEM alarm)

Déverrouille avant / Verrouille après (Désarme l'alarme d'origine)



Parts required (Not included)

1x Fuse
2x Diodes

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

1x Fusible
2x Diodes



1x TB-VW (key bypass)

1x TB-VW (contournement de clé)

NOTES



Vehicle's equipped with Virtual Cluster, not supported for the key bypass.

Véhicule équipé d'un audomètre virtuel, non pris en charge pour le contournement de clé.

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

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

OR

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
COMMUTATEUR DE SÉCURITÉ DE DÉSACTIVATION DU DÉMARREUR À DISTANCE





VALET 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

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


REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



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



Press the OEM remote's **Lock Unlock Lock** buttons to remote-start (or remote-stop) the vehicle.
Appuyez sur les boutons **Verrouillage Déverrouillage Verrouillage** de la télécommande d'origine pour démarrer à distance (ou arrêter à distance) le véhicule.



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

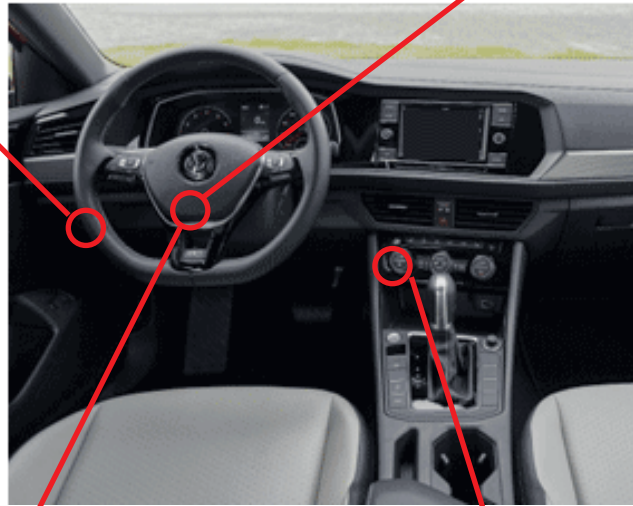
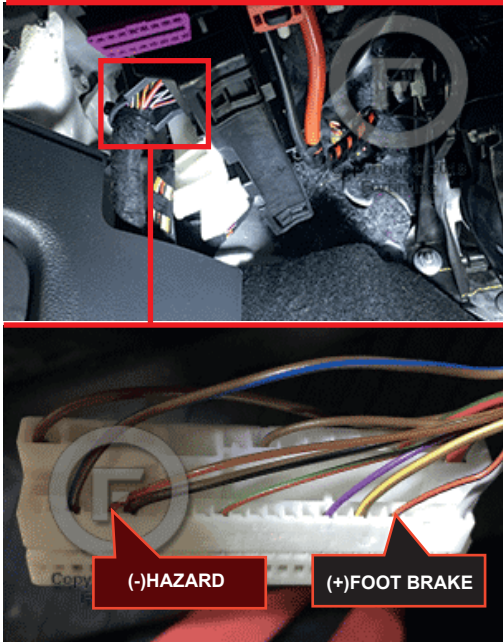
REMOTE STARTER
DÉMARREUR À DISTANCE

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 VERROUILLEMENT 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

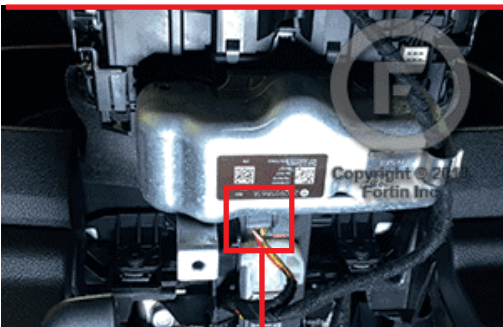
③ VESCM above driver kick panel
Module VESCM En haut panneau latérale
côté chauffeur



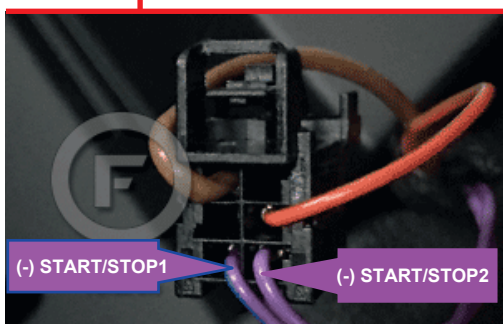
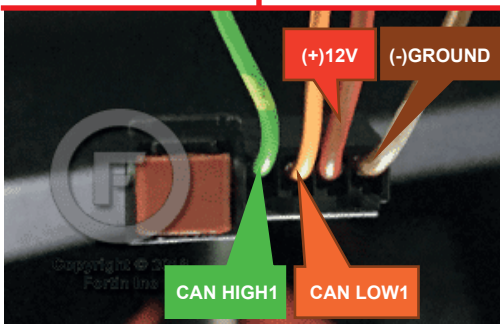
④ transponder connector
connecteur du transpondeur



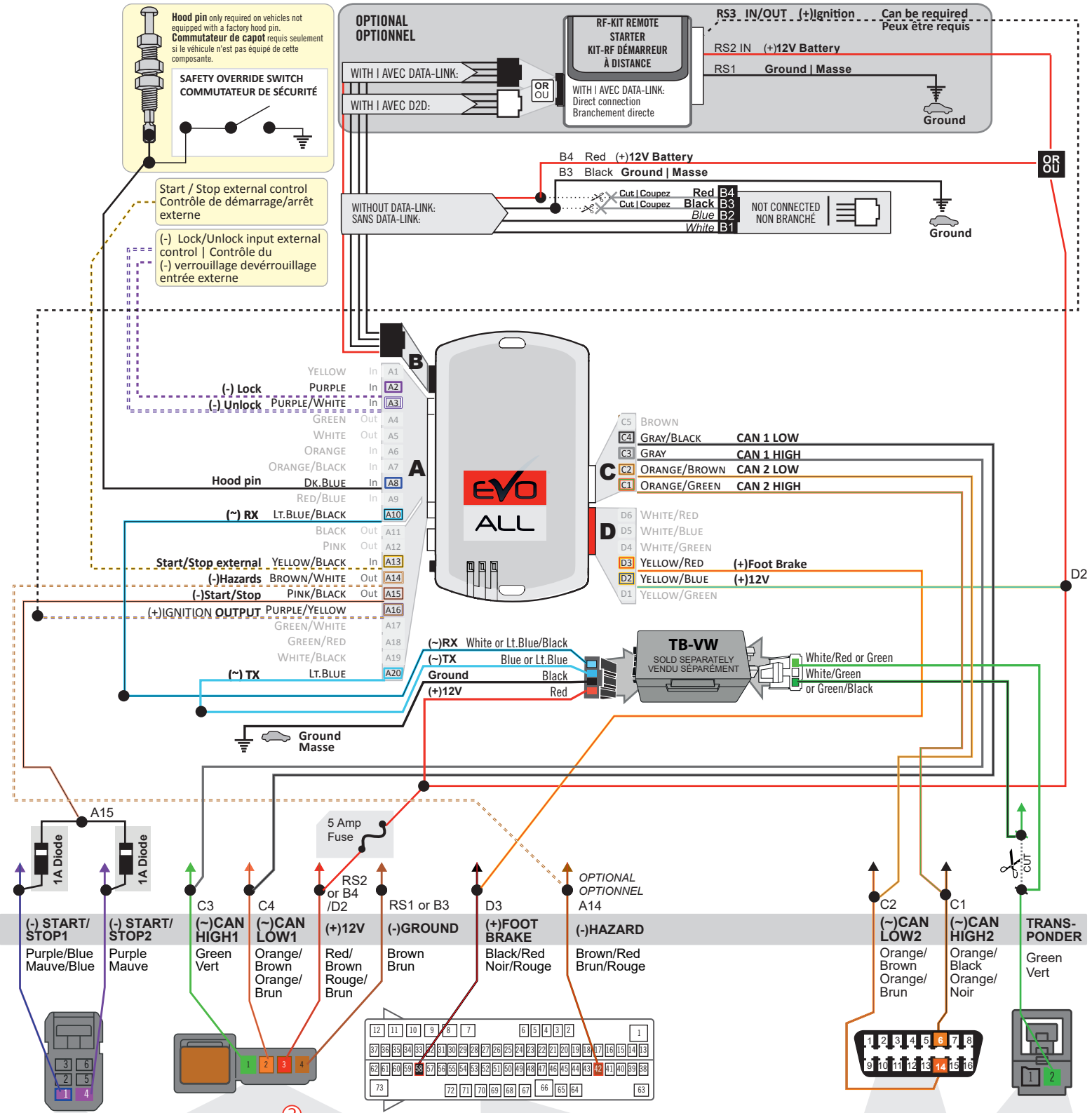
② Under steering column
sous la colonne de direction



① push-to-start button.
bouton démarrage.



AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



① Back view 6-Pin Black Connector at push-to-start button.
Vue de dos Connecteur 6-Pins Noir, au bouton démarrage.

② Back view - 4-Pin Black Connector Bottom of steering column.
Vue de dos - Connecteur 4-Pins Noir, au bas de la colonne de direction.

③ BCM connector, White cover Under the dash Driver side, Black 73-PINS connector - Back view
Connecteur BCM, Couvert Blanc, Sous le tableau de bord côté chauffeur Connecteur Noir de 73 pins - Vue de dos

⑤ OBDII Front view
Vue de face

④ Back view Black 2-Pin connector transponder connector
Vue de dos Connecteur Noir de 2 pins connecteur du transpondeur

DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTOR



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

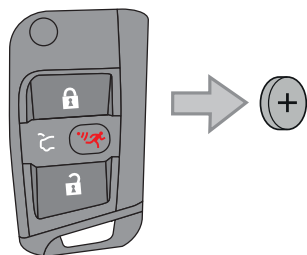
- 1x **FLASH LINK UPDATER,**
- 1x **FLASH LINK MANAGER**
SOFTWARE | PROGRAMME
- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

OR
OU

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



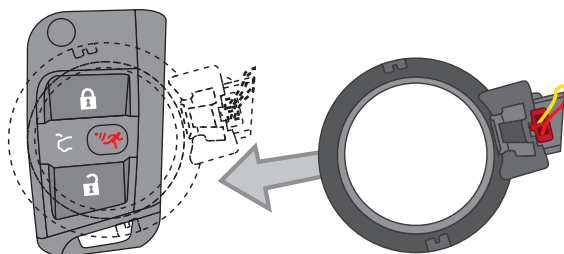
1



Take out the battery from the remote control.

retirer la batterie de la télécommande.

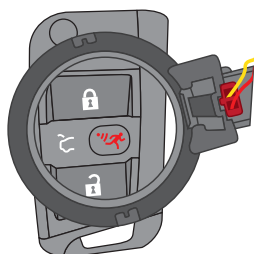
2



Place the transponder's ring in front of the remote control.

Placer l'anneau du transpondeur devant la télécommande.

3



With the remote beside the antenna ring, **proceed** with the programming on the next pages.

Avec la télécommande coincée sur l'anneau de l'antenne, **procéder** à la programmation aux pages suivantes.

4



USE THE R-LINK* TOOL FOR PROGRAMMING

*Sold separately

UTILISEZ L'OUTIL R-LINK* POUR LA PROGRAMMATION

*Vendu séparément



Connect the R-LINK instead of the TB-VW.

Branchez le R-LINK à la place du TB-VW.

5

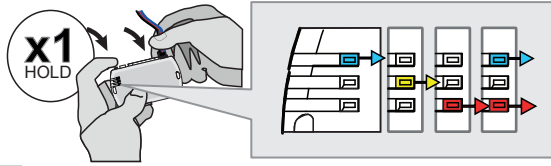


WARNING:
Close and open the driver door.

ATTENTION:
Fermez et ouvrez la porte conducteur.

KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 2/4 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 2/4

6



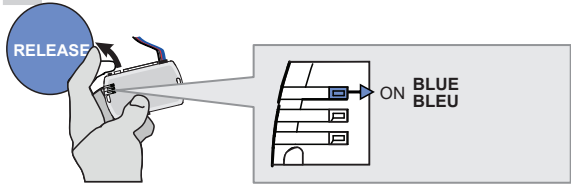
Press and hold the programming button:
Connect the 4-Pin Data-link connector.

Appuyez et maintenez 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.

7



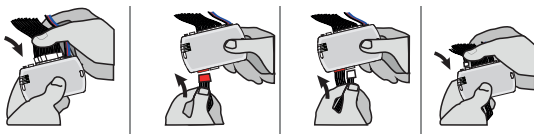
Release the programming button when the LED is BLUE.

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.

Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

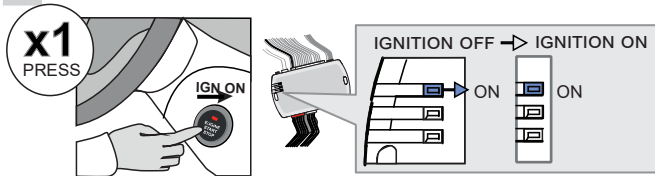
8



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

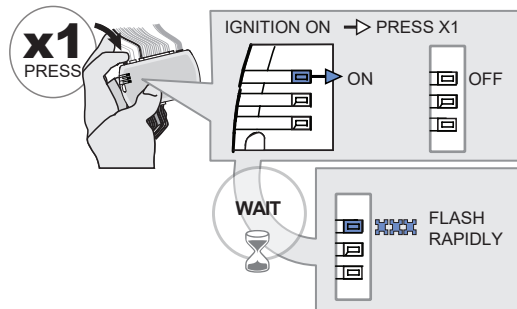
9



Press the Push-to-Start button to turn ON the ignition.

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

10



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

Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.

↳ The BLUE LED will turn off.

↳ La DEL BLEUE s'éteint.

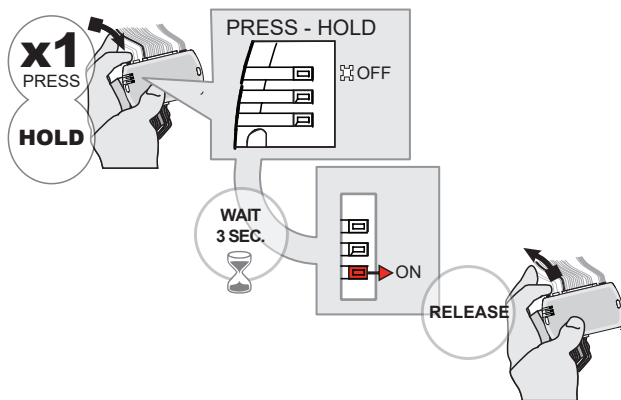
Wait,

Attendre,

↳ The BLUE LED will flash rapidly.

↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.

11



Press and hold the programming button.

Appuyez et gardez enfoncé le bouton de programmation.

↳ The BLUE LED will turn OFF.

↳ La DEL BLEUE s'éteint.

Wait,

Attendez,

↳ The RED LED will turn ON.


↳ La DEL ROUGE s'allume.

Release the programming button.

Relâchez le bouton de programmation.

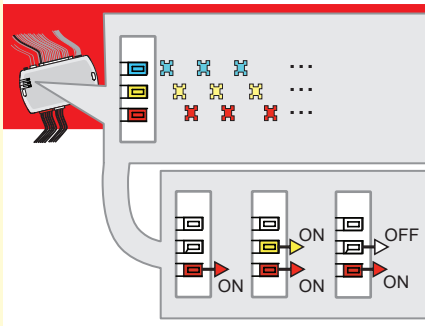
KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 3/4 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 3/4

12



WAIT,
this process may take up to 5 minutes

Attendez,
ce processus peut prendre jusqu'à 5 minutes



Wait, do not touch the vehicle or the module.

Attendez, ne touchez pas au véhicule ou au module.



↳ The BLUE, RED and YELLOW LEDs will rapidly alternate.

↳ Les DELs BLEUE, ROUGE et JAUNE alternent rapidement.

↳ the RED LED to turn ON.

↳ La DEL ROUGE s'allume.

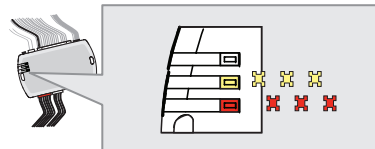
Wait,

Attendez,

↳ the YELLOW LED will flash once.

↳ La DEL JAUNE clignote une fois.

13



Wait,

Attendez,

↳ Wait for the RED and YELLOW LEDs to slowly alternate.

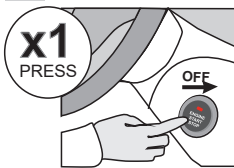
↳ Attendez que les DELs ROUGE et JAUNE alternent doucement.

If the RED LED flashes slowly, the programming has failed, go back to step 1 and start the programming over.

Si la DEL ROUGE clignote lentement, la programmation a échoué, recommencez à l'étape 1.



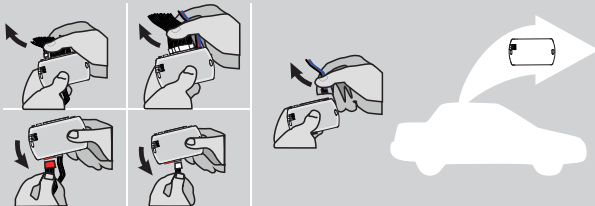
14



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.

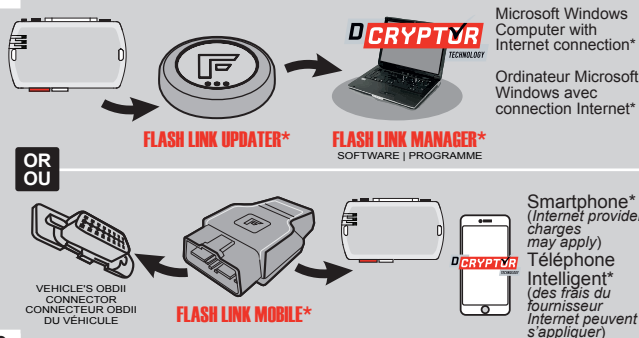
15



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

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

16

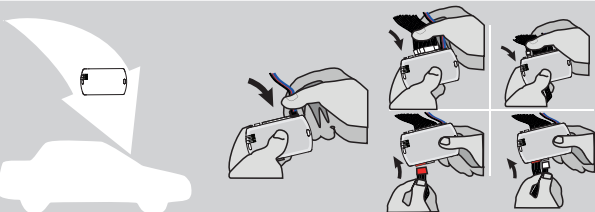


Use the tool: FLASH LINK UPDATER or FLASH LINK MOBILE to visit the DCryptor menu.

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

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

16



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.

KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 4/4 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 4/4

NOTE

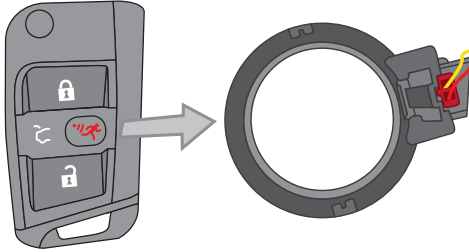
IF PROGRAMMING IS INTERRUPTED DURING THE PROCESS, SUCH AS A MODULE IS DISCONNECTED OR BY TURNING OFF THE IGNITION WITH THE KEY, IT IS POSSIBLE THAT THE VEHICLE WILL NO LONGER START NORMALLY, YOU MUST DISCONNECT AND RECONNECT THE VEHICLE BATTERY TO CORRECT THE SITUATION.



NOTE

SI LA PROGRAMMATION EST INTERROMPUE DURANT SON PROCESSUS, COMME PAR UN DÉBRANCHEMENT DU MODULE OU PAR LA FERMETURE DE LA CLÉ DE CONTACT, IL EST POSSIBLE QUE LE VÉHICULE NE PUISSE PLUS DÉMARRER NORMALEMENT, VOUS DEVREZ DÉBRANCHER ET REBRANCHER LA BATTERIE DU VÉHICULE POUR CORRIGER LA SITUATION.

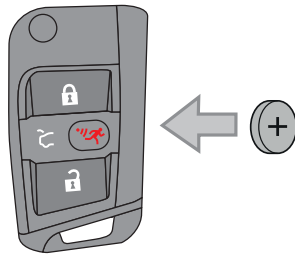
19



Take out the remote control from the transponder's ring.

Retirer la télécommande de l'anneau du transpondeur.

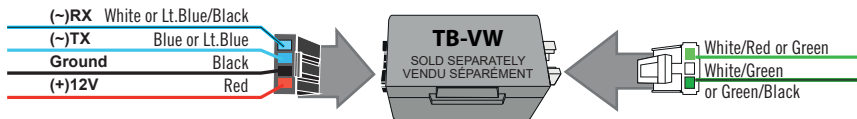
20



Insert the battery into the remote control.

Insérer la batterie de la télécommande.

21



Connect the TB-VW instead of the R-LINK.

Branchez le TB-VW à la place du R-LINK.



The module is now programmed.
Le module est programmé.



**REMOTE STARTER / ALARM VERIFICATION
PROCÉDURE | PROCÉDURE DE VÉRIFICATION
DU DÉMARREUR À DISTANCE / ALARME**

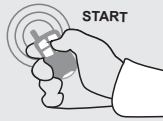
Test the remote starter. **Remote start** the vehicle.
Testez le démarreur à distance. **Démarrez** le véhicule à distance.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées



Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.

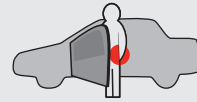


Unlock the doors with either:

- The OEM remote
- The remote-starter remote.

Déverrouillez les portes avec soit:

- la télécommande d'origine
- la télécommande du démarreur à distance.



Enter the vehicle with the Intelligent SmartKey.

Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (SmartKey) sur vous

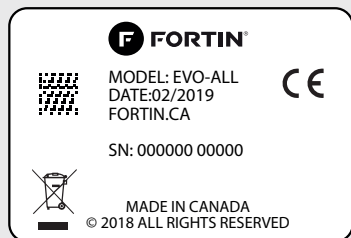


The vehicle can now be put in to gear and driven.

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.

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 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 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

