

INSTALLATION WITH TB-VW
INSTALLATION AVEC TB-VW

 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)
VEHICLE VEHICULES
YEARS ANNÉES

Immobilizer bypass with TB-VW (Sold separately) / Contournement d'immobilisateur avec TB-VW (Vendu séparément)	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Tachometer	Parking Lights	Rear Defrost - AUX.1	Trunk - open	Door Status	Trunk Status	Hood Status *	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring	R.S. OEM remote Stand Alone compatible
--	------	--------	-----	--------	------------	----------------	----------------------	--------------	-------------	--------------	---------------	-------------------	-------------------	-----------------------	--

AUDI

Q3

2015-2018

•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

	BYPASS FIRMWARE VERSION	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.
	67.[04] MINIMUM	

	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
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)
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).

	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
Program remote starter option for R.S. OEM REMOTE STAND ALONE: Programmez l'option démarreur à distance pour TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE STAND ALONE:	38	2	Enable : Press 3x Lock to remote start with the OEM remote. Activé : Appuyez x3 sur Verrouille de la télécommande d'origine pour démarrer à distance le véhicule.
for COMFORT GROUP ACTIVATION: pour L'ACTIVATION DU GROUPE CONFORT:	39	2	Temperature option : AUX.1 activated at 5°C, 5 seconds after remote started Option de température: AUX.1 s'active à 5°C, 5 secondes après le démarrage à distance

MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE
*** HOOD PIN CONTACT DE CAPOT**


HOOD 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 NON
SECURITY STICKER AUTOCOLLANT DE SÉCURITÉ


Included Inklus

Notice: 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.

PARTS REQUIRED | PIÈCES REQUISES

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

WIRE TO WIRE DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS FIL À FIL

	1x TB-VW (key bypass) 1x Fusible 7.5 Amp.	1x TB-VW 1x Fusible 7.5 Amp.	page 4
--	--	---------------------------------	--------

THARNESS DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS HARNAIS EN T

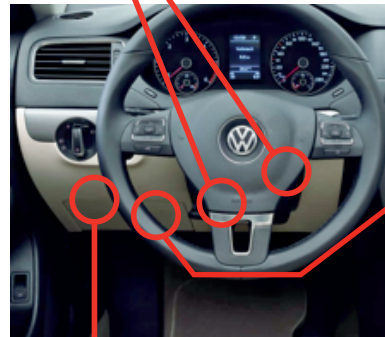
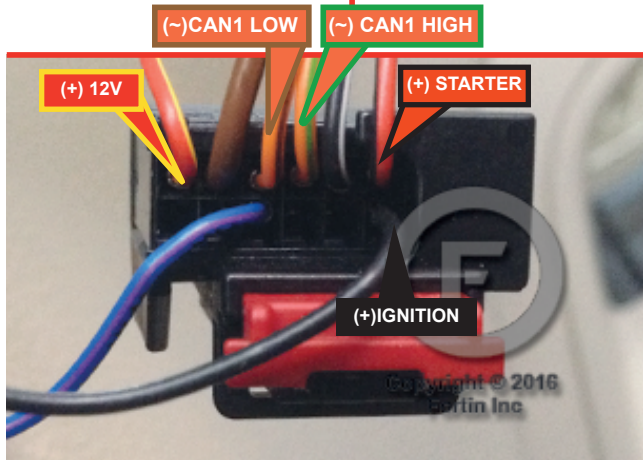
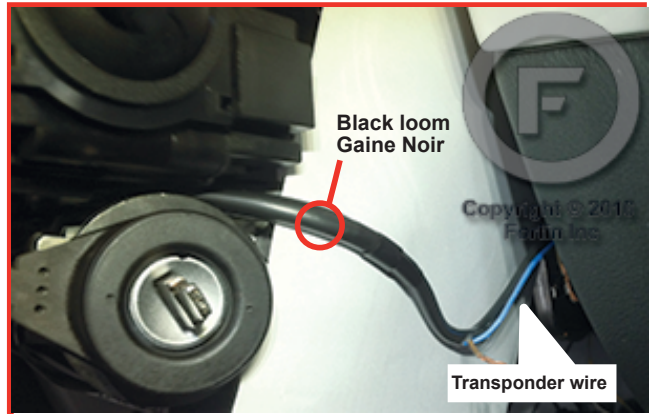
THARNESS THAR-VW6	1x TB-VW (key bypass) 1x THAR-VW6	1x TB-VW 1x THAR-VW6	page 5
THARNESS THAR-VW2	1x TB-VW (key bypass) 1x THAR-VW2	1x TB-VW 1x THAR-VW2	page 6

PHOTOS & LOCATIONS | PHOTOS & EMPLACEMENTS

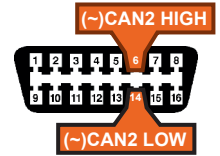
① Ignition Harness
Harnais d'ignition



② Ignition barrel
Barillet d'ignition



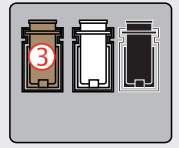
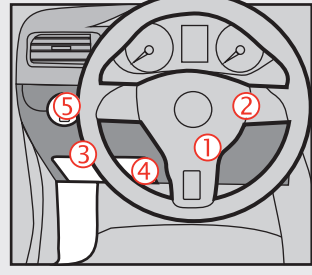
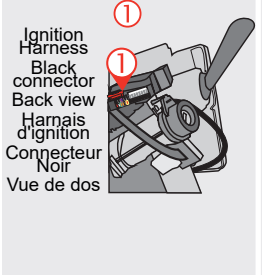
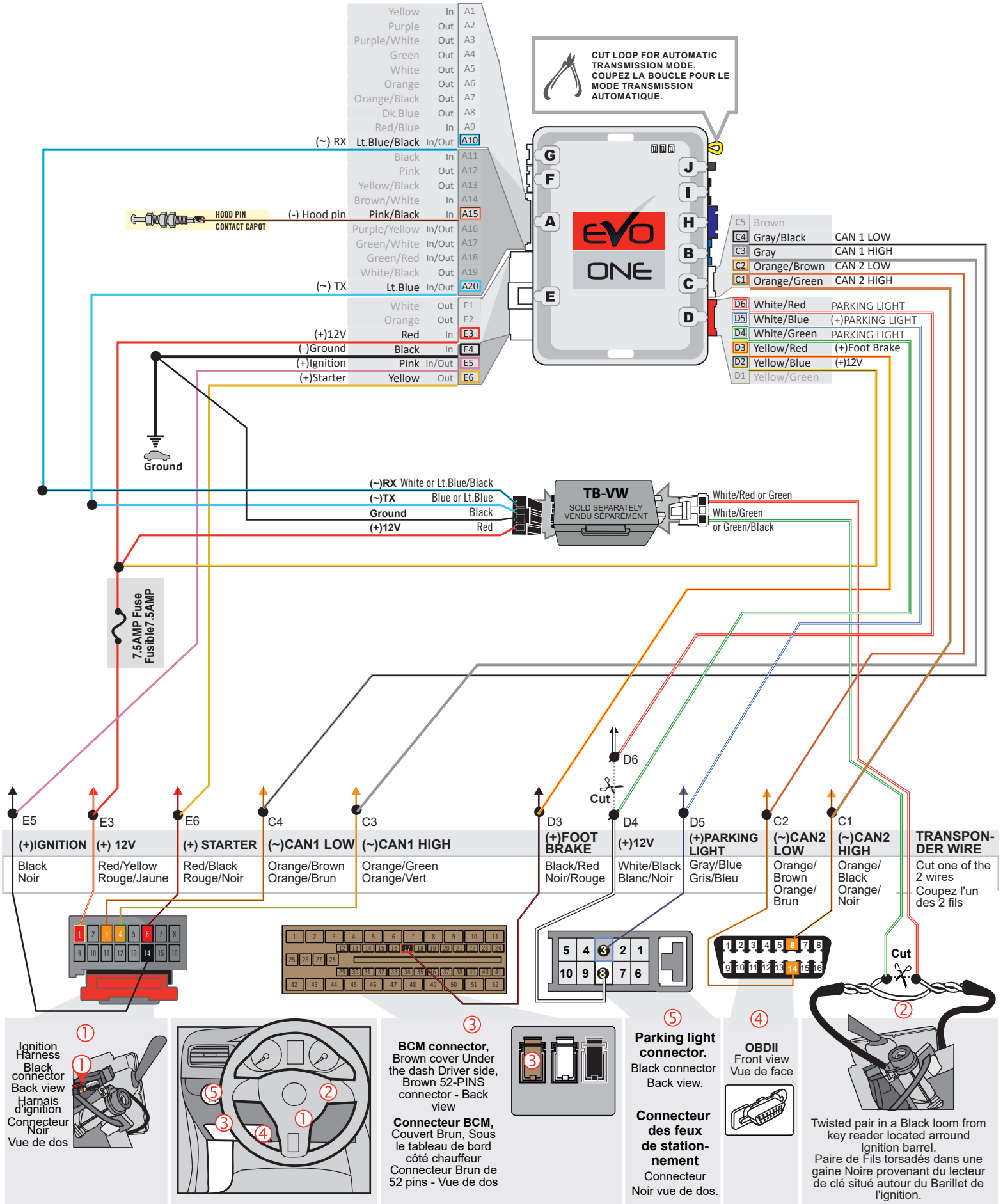
④ OBD-II connector
Connecteur OBD-II



③ BCM



TB-VW AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS TRANSMISSION AUTOMATIQUE

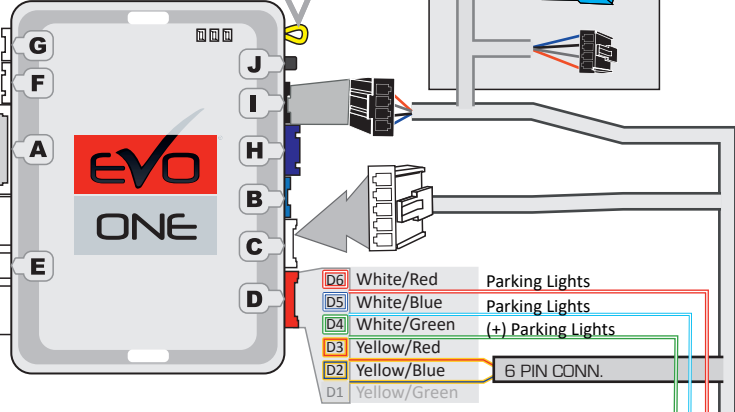
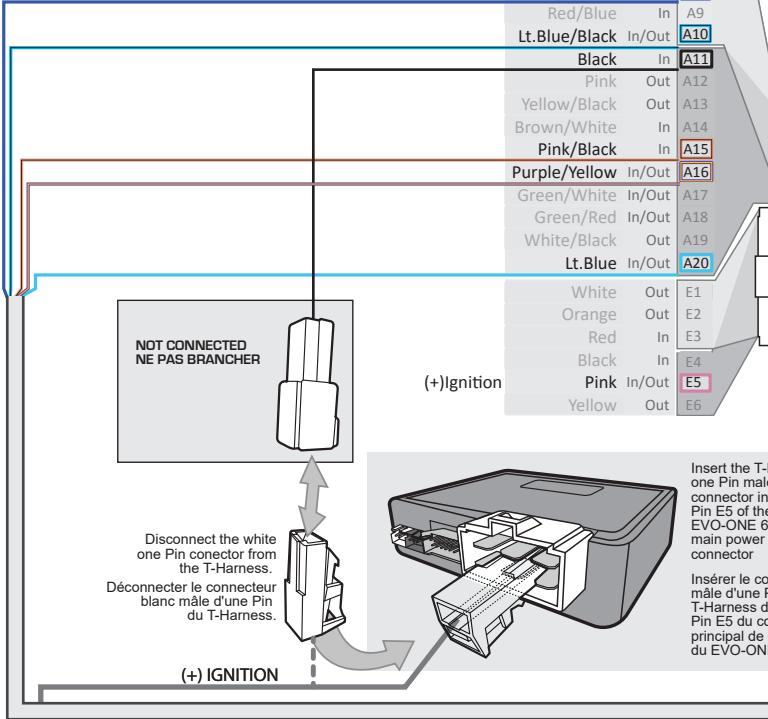


TB-VW - THAR-VW6 - AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS TRANSMISSION AUTOMATIQUE

Yellow	In	A1
Purple	Out	A2
Purple/White	Out	A3
Green	Out	A4
White	Out	A5
Orange	Out	A6
Orange/Black	Out	A7
Dk.Blue	Out	A8
Red/Blue	In	A9
Lt.Blue/Black	In/Out	A10
Black	In	A11
Pink	Out	A12
Yellow/Black	Out	A13
Brown/White	In	A14
Pink/Black	In	A15
Purple/Yellow	In/Out	A16
Green/White	In/Out	A17
Green/Red	In/Out	A18
White/Black	Out	A19
Lt.Blue	In/Out	A20
White	Out	E1
Orange	Out	E2
Red	In	E3
Black	In	E4
Pink	In/Out	E5
Yellow	Out	E6

CUT LOOP FOR AUTOMATIC TRANSMISSION MODE. COUPEZ LA BOUCLE POUR LE MODE TRANSMISSION AUTOMATIQUE.

NOT CONNECTED NE PAS BRANCHER



NOT CONNECTED NE PAS BRANCHER

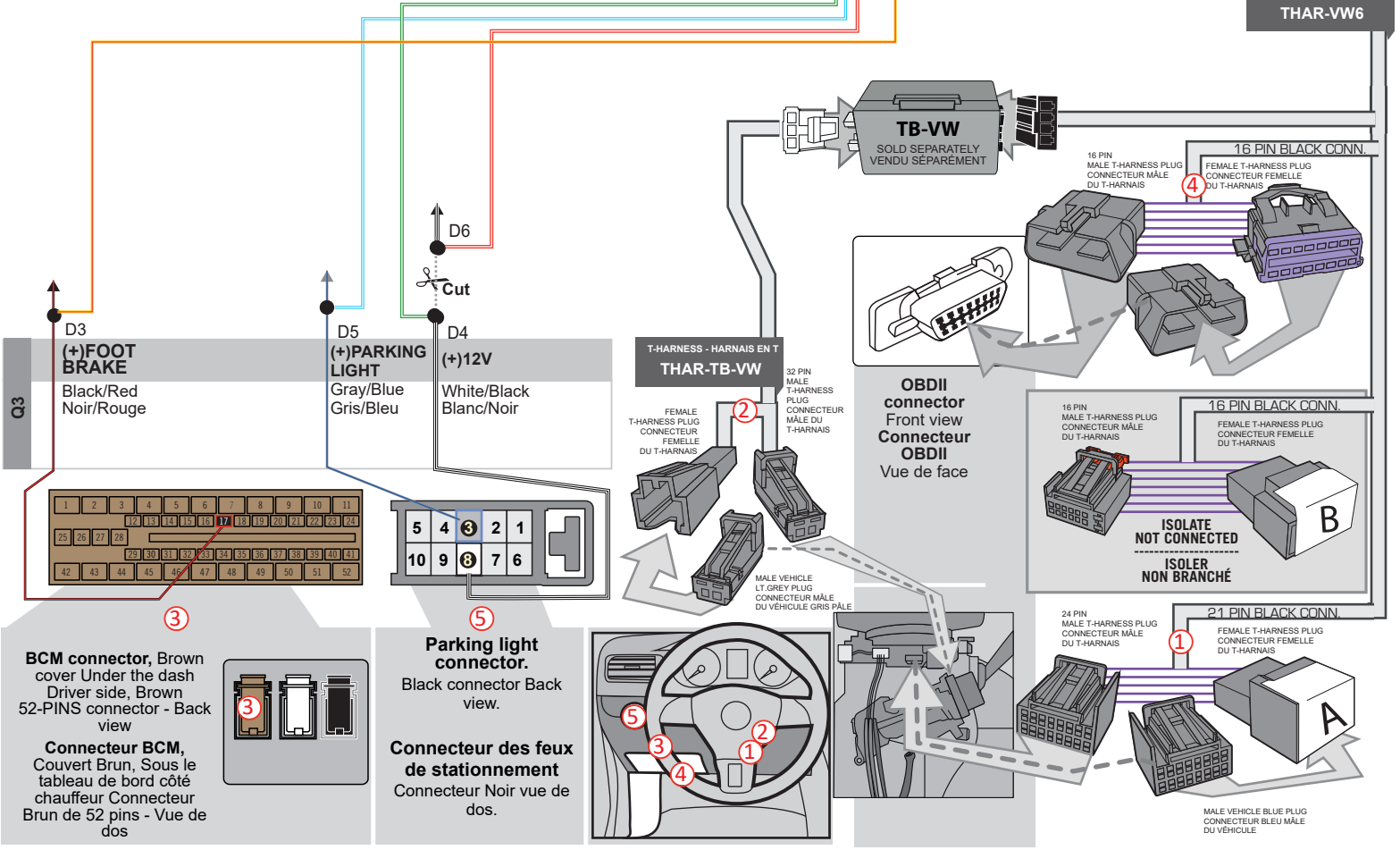
Disconnect the white one Pin connector from the T-Harness.
Déconnecter le connecteur blanc mâle d'une Pin du T-Harness.

Insert the T-Harness one Pin male connector into the Pin E5 of the EVO-ONE 6-Pin main power connector
Insérer le connecteur mâle d'une Pin du T-Harness dans la Pin E5 du connecteur principal de 6-Pins du EVO-ONE.

IGNITION OUTPUT FOR CONVENIENT DEVICE. SORTIE IGNITION UTILITAIRE. Yellow | Jaune IGNITION Yellow/Red | Jaune/Rouge BRAKE OUT

ISOLATE NOT CONNECTED ISOLER NON BRANCHÉ Black | Noir PTS OUT Black | Noir PTS OUT

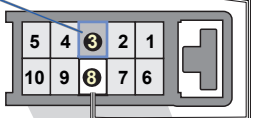
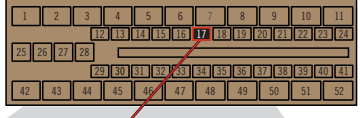
T-HARNESS - HARNAIS EN T THAR-VW6



D3 (+)FOOT BRAKE
Black/Red
Noir/Rouge

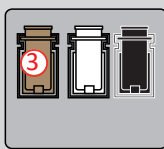
D5 (+)PARKING LIGHT
Gray/Blue
Gris/Bleu

D4 (+)12V
White/Black
Blanc/Noir



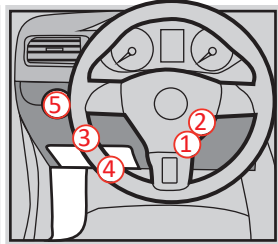
BCM connector, Brown cover Under the dash Driver side, Brown 52-PINS connector - Back view

Connecteur BCM, Couvert Brun, Sous le tableau de bord côté chauffeur Connecteur Brun de 52 pins - Vue de dos

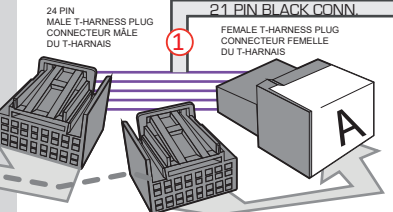
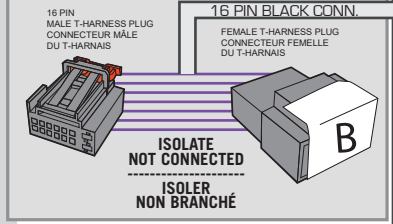


Parking light connector. Black connector Back view.

Connecteur des feux de stationnement Connecteur Noir vue de dos.

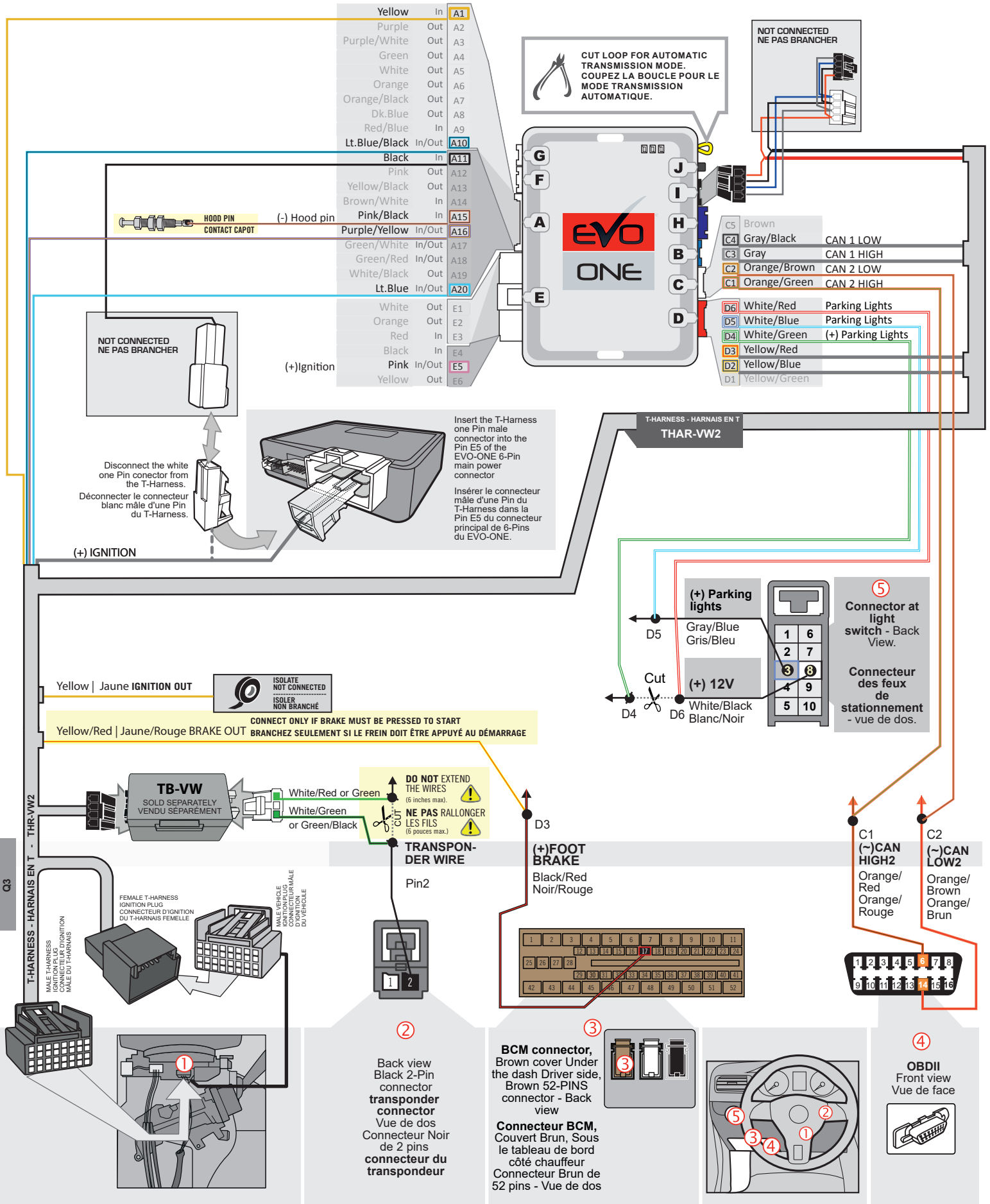


OBDDII connector Front view
Connecteur OBDDII
Vue de face



MALE VEHICLE BLUE PLUG CONNECTEUR BLEU MÂLE DU VÉHICULE

TB-VW - THAR-VW2 - AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS 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)

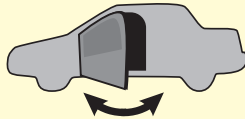
- 1x **FLASH LINK MOBILE**
- 1x **FLASH LINK MOBILE APP**
- Smartphone Android or iOS with Internet connection
(Internet provider charges may apply)
Téléphone Intelligent Android ou iOS avec connection Internet (des frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer)

OR
OU



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

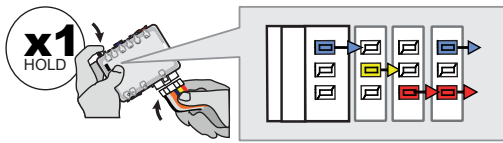
1



WARNING:
Close and open the driver door.

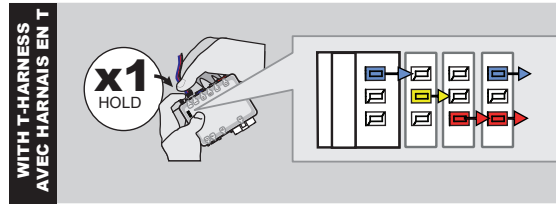
ATTENTION:
Fermez et ouvrez la porte conducteur.

2



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

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



WITH T-HARNESS
AVEC HARNAIS EN T

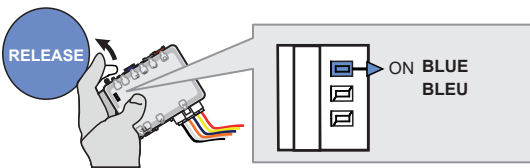
Press and hold the programming button:
Connect the 4-PIN Data-link harness (Black connector).

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

The LEDs will alternate between BLUE, RED, YELLOW & BLUE/RED flashes.

Les DELs alterneront entre un clignotement BLEU, ROUGE, JAUNE & BLEU/ROUGE.

3

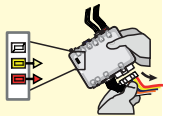


Release the programming button when the LED is BLUE.

Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

If the BLUE LED is not ON solid disconnect the 6-Pin Main connector and go back to step 1.

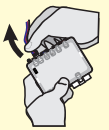
Si la DEL BLEUE n'est pas allumée débranchez le connecteur Principal à 6-broches et retournez au début de l'étape 1.



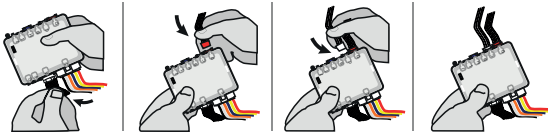
WITH T-HARNESS
AVEC HARNAIS EN T

If the BLUE LED is not ON solid disconnect the 4-PIN Data-link harness (Black connector) and go back to step 1.

Si la DEL BLEUE n'est pas allumée débranchez le harnais Data-Link à 4-Broches (connecteur Noir) et retournez au début de l'étape 1.



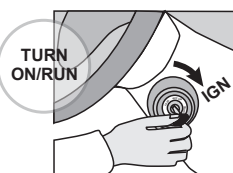
4



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

5



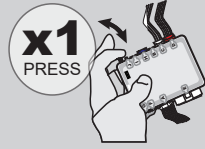
Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

Tournez la clé à Ignition.

KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 2/3 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 2/3

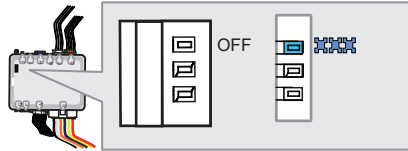
6

WITH T-HARNESS THAR-VW6 AVEC HARNAIS EN T THAR-VW6



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.

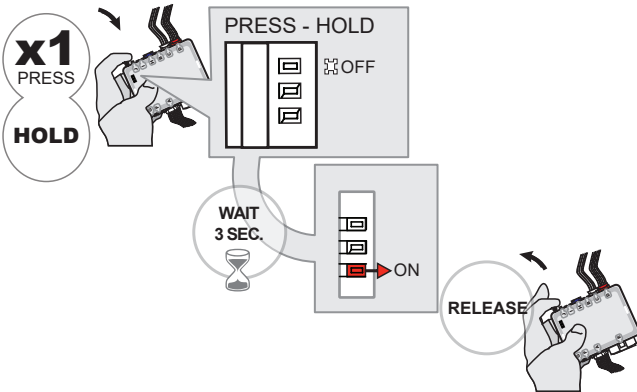
Wait,

↳ The BLUE LED will flash rapidly.

Attendez,

↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.

7



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,

↳ The RED LED will turn ON.

Attendez,

↳ La DEL ROUGE s'allume.

Release the programming button.

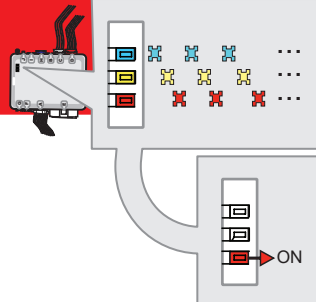
Relâchez le bouton de programmation.

8



WAIT,
this process may take up to 15 minutes

Attendez,
ce processus peut prendre jusqu'à 15 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.

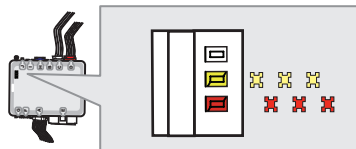
Wait,

↳ the RED LED to turn ON.

Attendez,

↳ DEL ROUGE s'allume.

9



Wait,

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

Attendez,

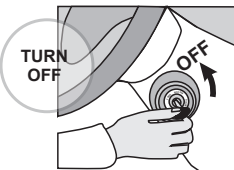
↳ Attendez que les DELs ROUGE et JAUNE alternent doucement.

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.



10

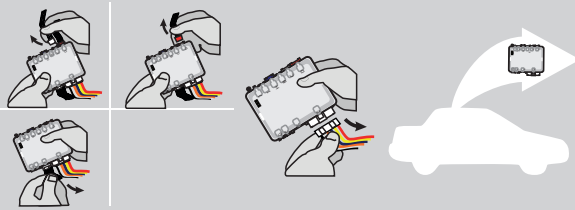


Turn the key to the OFF position.

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).

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

11



Disconnect all connectors and after the 6-Pin (Main-Harness) or the 4-Pin Data-link connector.

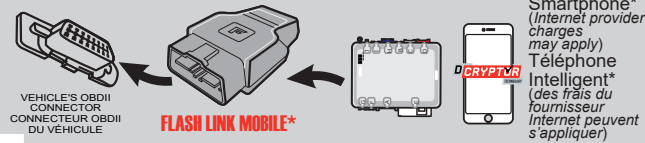
Débranchez tous les connecteurs et ensuite le connecteur 6-pins (Connecteur principal) ou le connecteur 4-pins (Data-Link).

12



Microsoft Windows Computer with Internet connection*
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet*

OR
OU



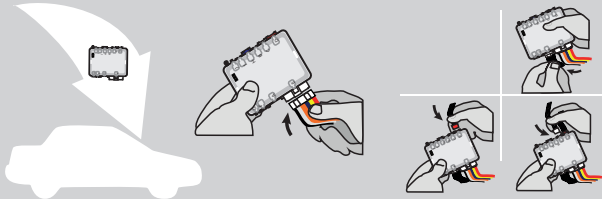
Smartphone* (Internet provider charges may apply)
Téléphone Intelligent* (des frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer)

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)

13



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 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.

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.



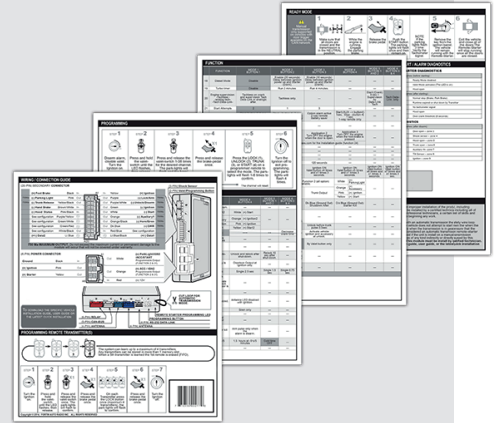
NOTE

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.

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.



Unlock the doors with the remote-starter remote or the OEM remote.

Déverrouillez les portes avec la télécommande du démarreur à distance ou la télécommande d'origine.



Insert and Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

Insérez et tournez la clé à la position "ON/RUN".



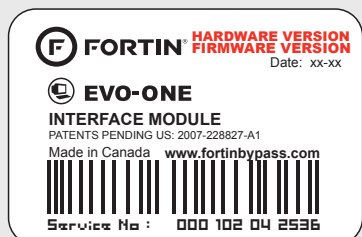
Press the brake pedal.

Appuyez sur la pédale de frein.



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 © 2006-2018, 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

