

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)
**VEHICLE
VEHICULES**
**YEARS
ANNÉES**
VOLKSWAGEN

VEHICLE / VEHICULES	YEARS / ANNÉES	Immobilizer bypass with TB-VW (Sold separately) / Contournement d'immobilisateur avec TB-VW (Vendu séparément)	T-Harness available (sold separately) / Harnais en T disponible (vendu séparément)	Disarm	Lock	Unlock	Arm	Trunk release	Parking Liogjts	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status *	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Key Control	OEM Remote monitoring	Push-to-Start Control	R.S. OEM remote Stand Alone compatible
Jetta Push-to-Start - Automatic transmission	2011-2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Push-to-Start - Manual transmission	2011-2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

HARDWARE VERSION VERSION MATÉRIELLE	REMOTE STARTER FIRMWARE VERSION VERSION LOGICIELLE DU DÉMARREUR À DISTANCE	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.
3 MINIMUM	1.[21] MINIMUM	75.[38] MINIMUM	

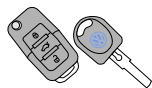
UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
C1	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine
A5	OFF NON Analog Door lock control Contrôle analogique des portes électriques
D5	Lock after start Verrouillage après le démarrage
D6	Push-to-Start Push-to-Start

Parts required (Not included)

 1x Vehicle Key
 3x 1 AMP Diode
 1x 10Amp Fuse
 1x Diode (manual transmission)

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

 1x Clé du véhicule
 3x Diodes 1 AMP
 1x 10Amp Fusible
 1x Diode (transmission manuelle)

NOTES


To complete the installation either use one of the existing keys or order a new valet key from Volkswagen, see next page for more information.

Pour compléter l'installation utilisez soit une des clés du véhicule ou commandez une clé valet de Volkswagen, voir page suivante pour plus d'information.

The vehicles OEM remote will remain functional when the vehicle is running, however, the intelligent access key will not unlock the doors when the vehicle is running.

La télécommande d'origine du véhicule sera fonctionnelle pendant que le véhicule est en marche, toutefois, le déverrouillage des portes par la clé d'accès Intelligente ne sera pas fonctionnel.

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
 Inclus

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.


NOTES

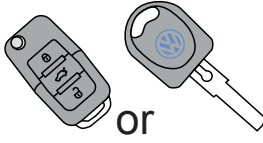



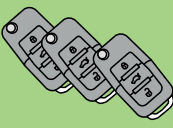
	<p>Program remote starter option for R.S. OEM REMOTE STAND ALONE: Programmez l'option démarreur à distance pour TÉLÉ-COMMANDE D'ORIGINE STAND ALONE:</p>	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
		38	2	<p>Enable : Press 3x Lock to remote start with the OEM remote.</p> <p>Activé : Appuyez x3 sur Verrouille de la télécommande d'origine pour démarrer à distance le véhicule.</p>
	<p>Program remote starter option: Programmez l'option démarreur à distance:</p>	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
		32	6	<p>Bypass control</p> <p>Contrôle par le module de contournement</p>
		31	4	<p>(+) Parking Light (E1) (+) Accessory (E2)</p> <p>(+) Feux de stationnement (E1) (+) Accessoire (E2)</p>

KEY CONTROL | CONTRÔLE DE LA CLÉ

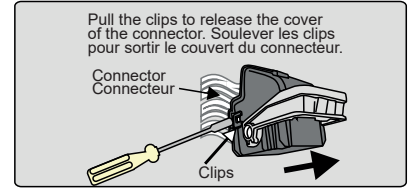
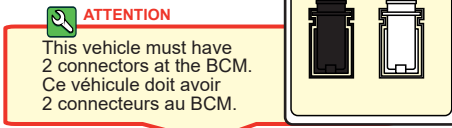
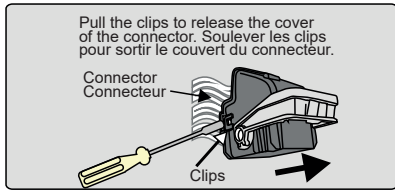
KEY OR VALET KEY REQUIRED | CLÉ OU CLÉ VALET REQUISE

To complete the installation either use one of the existing keys or order a new valet key from Volkswagen, see next page for more information.
Pour compléter l'installation utilisez soit une des clés du véhicule ou commandez une clé valet de Volkswagen, voir page suivante pour plus d'information.

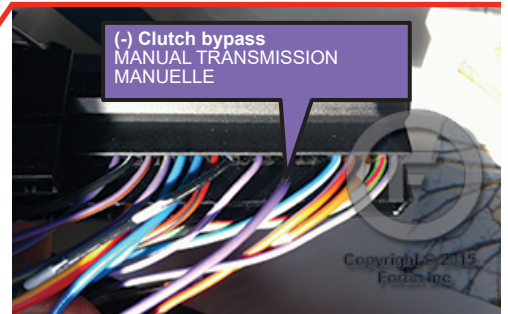
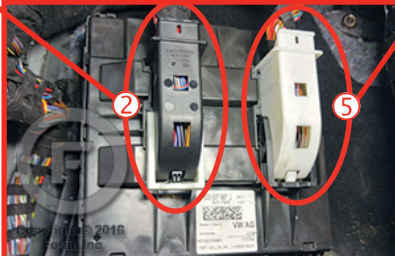


 <p>To complete the remote car starter installation either use one of the existing keys or order a new valet key from Volkswagen (Part #: 2k0837219ABINF).</p> <p>Pour compléter l'installation du démarreur à distance utilisez soit une des clés ou commandez une nouvelle clé valet de Volkswagen (Part #: 2k0837219ABINF).</p>	 <p>The key provided by Volkswagen is customized for the vehicle's VIN and can not be initialized on another vehicle.</p> <p>La clé fournie par Volkswagen est personnalisée pour le VIN du véhicule et ne peut pas être initialisée sur un autre véhicule.</p>	 <p>A Dealer Scan-Tool must be used to initialize the new key and reinitialize all the remaining existing keys.</p> <p>L'ordinateur du concessionnaire doit être utilisé pour initialiser la nouvelle clé et réinitialiser toutes les autres clés existantes.</p>	 <p>When programming with the Dealer Scan-Tool the new valet key must be initialized first</p> <p>Lors de la programmation avec l'ordinateur du concessionnaire, la nouvelle clé doit être la première clé initialisée</p>	 <p>and only after should all the remaining keys be reinitialized.</p> <p>et seulement après toutes les clés restantes doivent être réinitialisées.</p>	<p>Any keys that are not initialized during the programming procedure will no longer function.</p> <p>Toutes les clés qui ne seront pas réinitialisées ne seront plus fonctionnelles.</p>
---	--	--	--	--	---

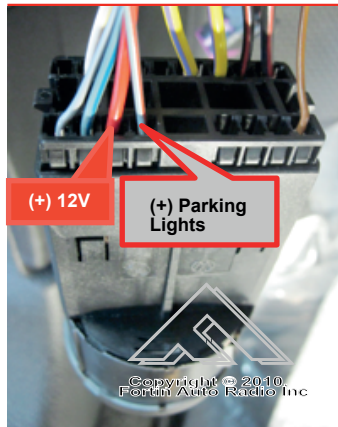
DESCRIPTION | DESCRIPTION



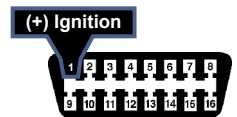
② ⑤ Back of fuse box
Au dos de la boîte à fusibles



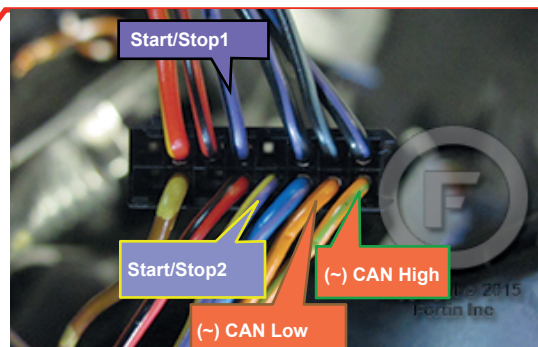
④ Behind light switch control
Derrière le contrôle des lumières



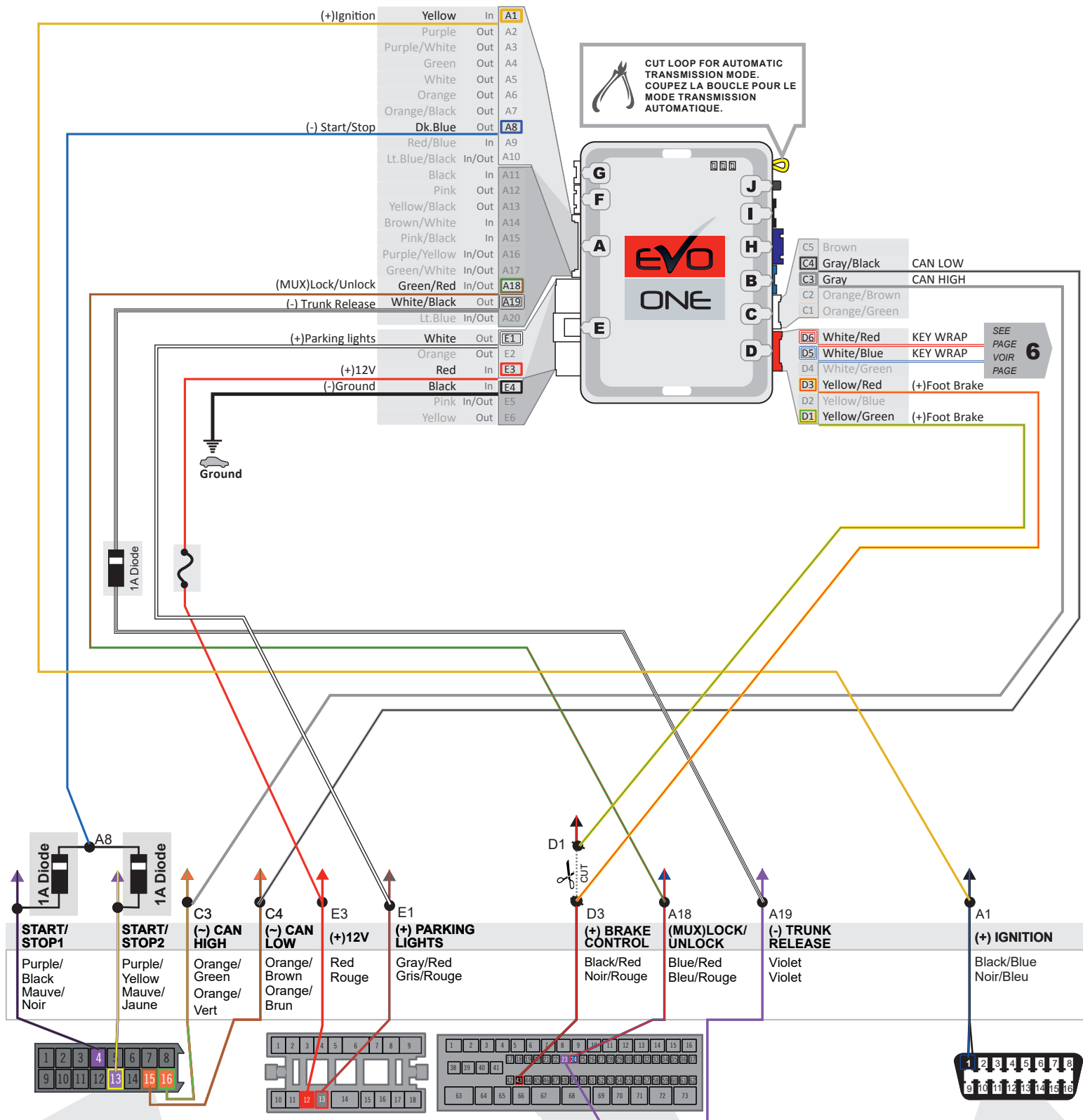
① OBD-II connector
Connecteur OBD-II



③ Under the steering column
Sous la colonne de direction

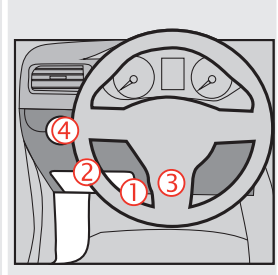


AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



③
Under the steering column
Black connector - Back view
Sous la colonne de direction
Connecteur Noir - Vue de dos

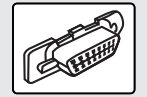
④
Connector at light switch - Back View
Connecteur des feux de stationnement - vue de dos



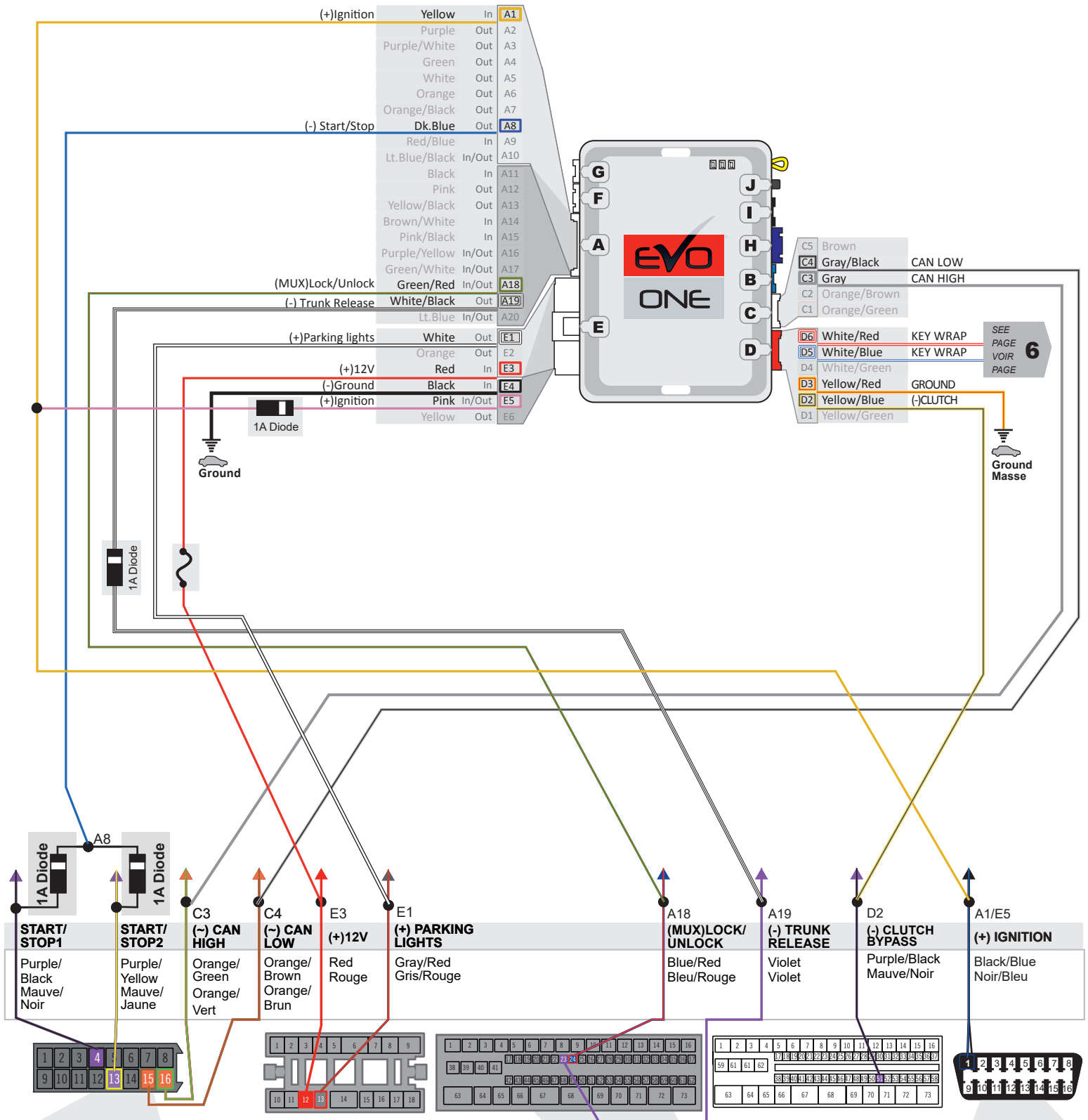
②
BCM
Black connector - Back view
BCM
Connecteur Noir - Vue de dos



①
OBDII
Front view
Vue de face



MANUAL TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION MANUELLE



SEE PAGE VOIR PAGE 6

③

Under the steering column
Black connector - Back view
Sous la colonne de direction
Connecteur Noir - Vue de dos

④

Connector at light switch - Back View
Connecteur des feux de stationnement - vue de dos

②

BCM
Black connector - Back view
BCM
Connecteur Noir - Vue de dos

BCM
White connector - Back view
BCM
Connecteur Blanc - Vue de dos

MANUAL TRANSMISSION MANUELLE

①

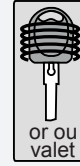
OBDII
Front view
Vue de face

KEY CONTROL | CONTRÔLE DE LA CLÉ

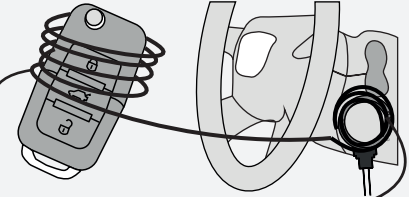
Remove the battery from 1 OEM remote.
Wrap 5 to 10 loops around the key or the valet key.
Make 3 to 5 loops in front of the key detector located inside the cover of the steering column.



Retirez la pile d'une des télécommandes d'origine.
Faire 5 à 10 tours autour de la clé ou de la clé valet.
Faire 3 à 5 tours devant le détecteur de clé situé à l'intérieur du couvercle de la colonne de direction.



- D6 White/Red **KEY WRAP**
- D5 White/Blue **ENROULEMENT DE CLÉ**
- D4 White/Green
- D3 Yellow/Red
- D2 Yellow/Blue
- D1 Yellow/Green

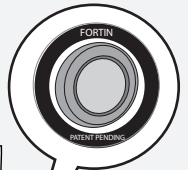


see **WIRE COLOR**.com for more informations
voir **WIRE COLOR**.com pour plus d'information

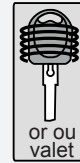
**OR
OU**

This installation is easier with a transponder antenna ring
(Part #: AR35, Sold separately).

Cette installation est simplifiée avec un anneau antenne transpondeur
(Part #: AR35, vendu séparément).



- D6 White/Red **KEY WRAP**
- D5 White/Blue **ENROULEMENT DE CLÉ**
- D4 White/Green
- D3 Yellow/Red
- D2 Yellow/Blue
- D1 Yellow/Green

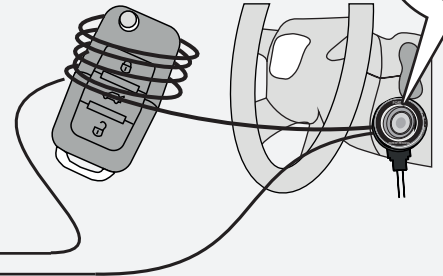


Retirez la pile d'une des télécommandes d'origine.
Faire 5 à 10 tours autour de la clé ou de la clé valet.

Remove the adhesive from the back of the antenna ring and stick it on front of the key detector located inside the cover of the steering column.

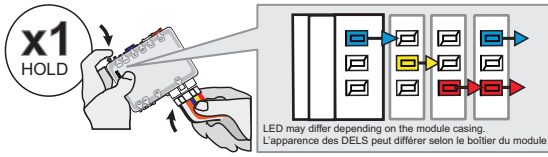


Collez l'antenne auto-collante devant le détecteur de clé situé à l'intérieur du couvercle de la colonne de direction.



KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ

1



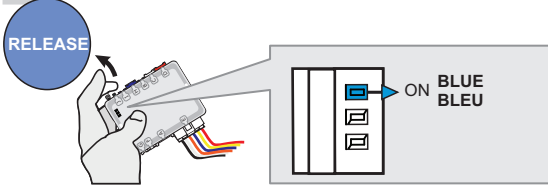
Press and hold the programming button:
Insert the 6-Pin Main connector.

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

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

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

2

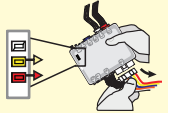


Release the programming button when the BLUE LED is ON.

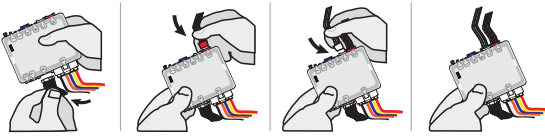
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL BLEUE est allumée.

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.



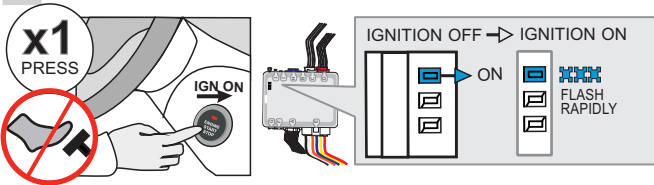
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

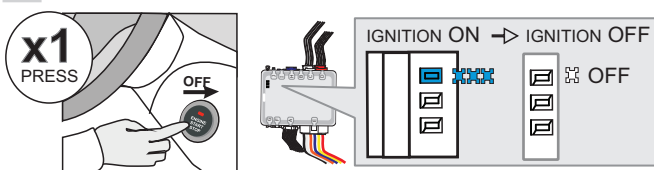
4



Do not press the brake pedal.
Press the Push-to-Start button once to turn on the ignition.
↳ The BLUE LED will flash rapidly.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein.
Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.
↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.

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 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.

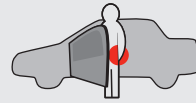


Unlock the doors with either:

- 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.



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 défaut 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

