

CX5 - STAND ALONE
CX5 - DÉMARREUR AUTONOME

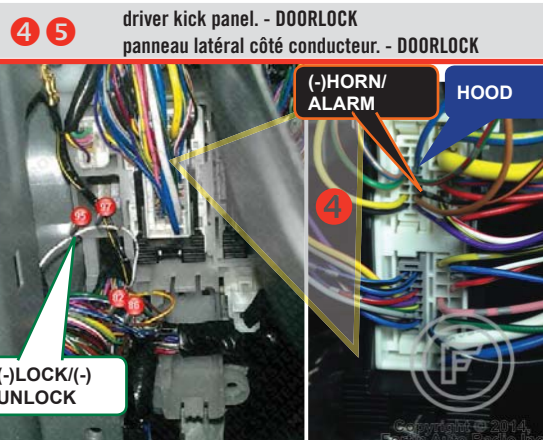
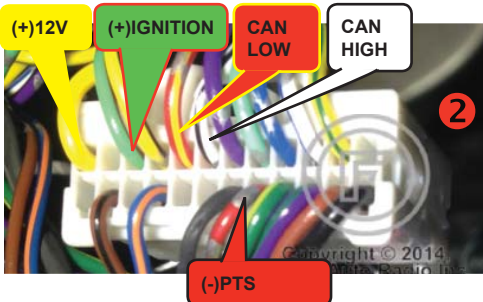
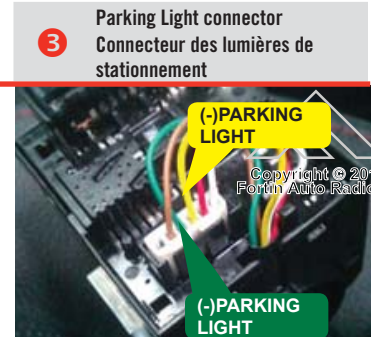
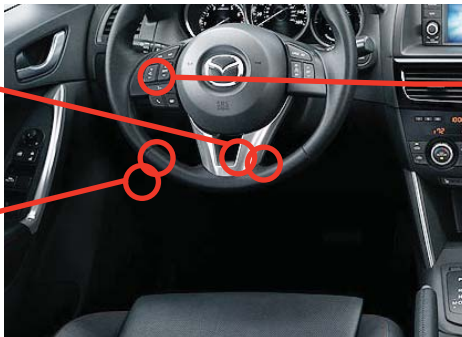
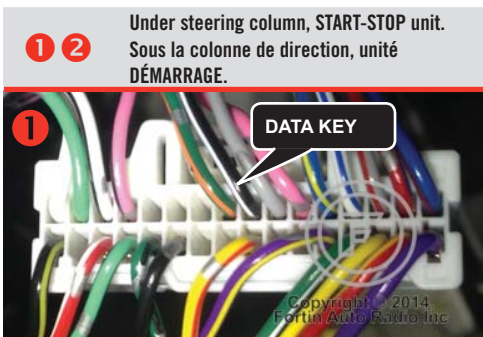
ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



! AUTOMATIC TRANSMISSION ONLY
TRANSMISSION AUTOMATIQUE SEULEMENT

Vehicle DATA functions supported (Functional if equipped) | Fonctions du véhicule supportées en DATA (fonctionnelles si équipé)

VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Connection #			Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	Lock	Unlock	Arm	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status protection remote start	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring	Alarm mode
		1	2	3												
MAZDA																
CX5 Push-to-Start - AT	2013-2015	1	2	3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	



HARDWARE VERSION
VERSION MATÉRIELLE

MINIMUM **6**

FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE

71.[22]

FORD MINIMUM

This manual may change without notice.
www.fortinbypass.com for latest version.
Ce Guide peut faire l'objet de changement
sans préavis. www.fortinbypass.com pour la
récente version.



Parts required (Not included)

- 1X 10 AMP Fusible
- 1x Diode 1A
- 1X 1K Ohm Resistor (with doorlock)

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

- 1X Fusible 10 AMP
- 1X Diode 1A
- 1X Résistance 1K Ohm (avec verrouillage de porte)



FLASH LINK UPDATER 2

1X

Microsoft Windows Computer & Internet connection

1X

FLASH LINK MANAGER
Software version 3.52 and more

FLASH LINK UPDATER 2

Ordinateur Microsoft Windows & connection Internet

FLASH LINK MANAGER
Version logicielle 3.52 et plus



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

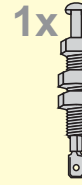


FLASH LINK UPDATER 2

FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME



Microsoft Windows Computer
(No Internet connection required)
Ordinateur Microsoft Windows
(Pas de connection Internet requise)



1x Hood Pin



1x Valet Switch

Optionnal | Optionnel

EVO-ALL STAND ALONE CONFIGURATION | CONFIGURATION DU EVO-ALL EN DÉMARREUR AUTONOME

FLASH LINK UPDATER 2

evo ALL

Connect the EVO-ALL module to the Flash Link Updater 2.
(Sold separately)

Branchez le module EVO-ALL au Flash Link Updater 2.
(Vendu séparément)



Modify the following options and click 'Save options'

Modifiez les options suivantes et cliquez sur 'Enregistrer les options'

F FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME

EVO-ALL OPTIONS

ON OUI

D1 - OEM Remote Stand Alone Remote Starter
D1 - Démarreur à distance Autonome avec télécommande d'origine



WITH OEM REMOTE
AVEC TELECOMMANDE D'ORIGINE



C1 - OEM Remote Monitoring
C1 - Supervision de la télécommande OEM



WITH RF KIT ANTENNA
AVEC ANTENNE RF



Supported RF Kits (and select RF Kit)
Kit RF supportés (et sélectionnez le KIT RF)

SAVE OPTIONS
ENREGISTRER LES OPTIONS

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



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



3X LOCK

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.

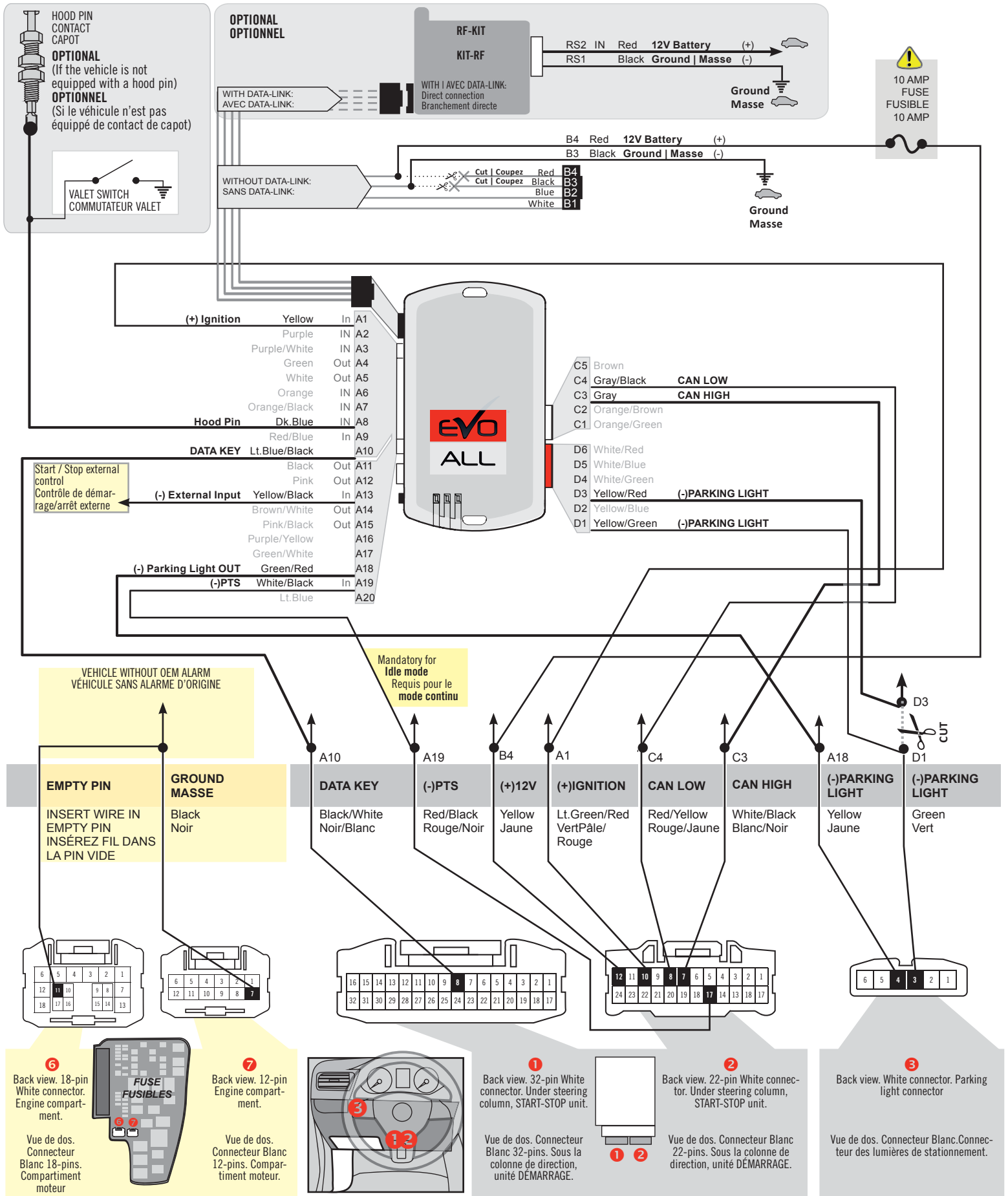


The vehicle will START.
Le véhicule DÉMARRE.

CONNECTION 1

**REMOTE CAR STARTER ONLY - DOORLOCK BY OEM REMOTE
DÉMARREUR À DISTANCE SEULEMENT - CONTRÔLE PORTES ÉLECTRIQUES PAR TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE**

AUTOMATIC TRANSMISSION ONLY | TRANSMISSION AUTOMATIQUE SEULEMENT



CONNECTION 2

**REMOTE CAR STARTER AND DOORLOCK
 DÉMARREUR À DISTANCE ET CONTRÔLE PORTES ÉLECTRIQUES**



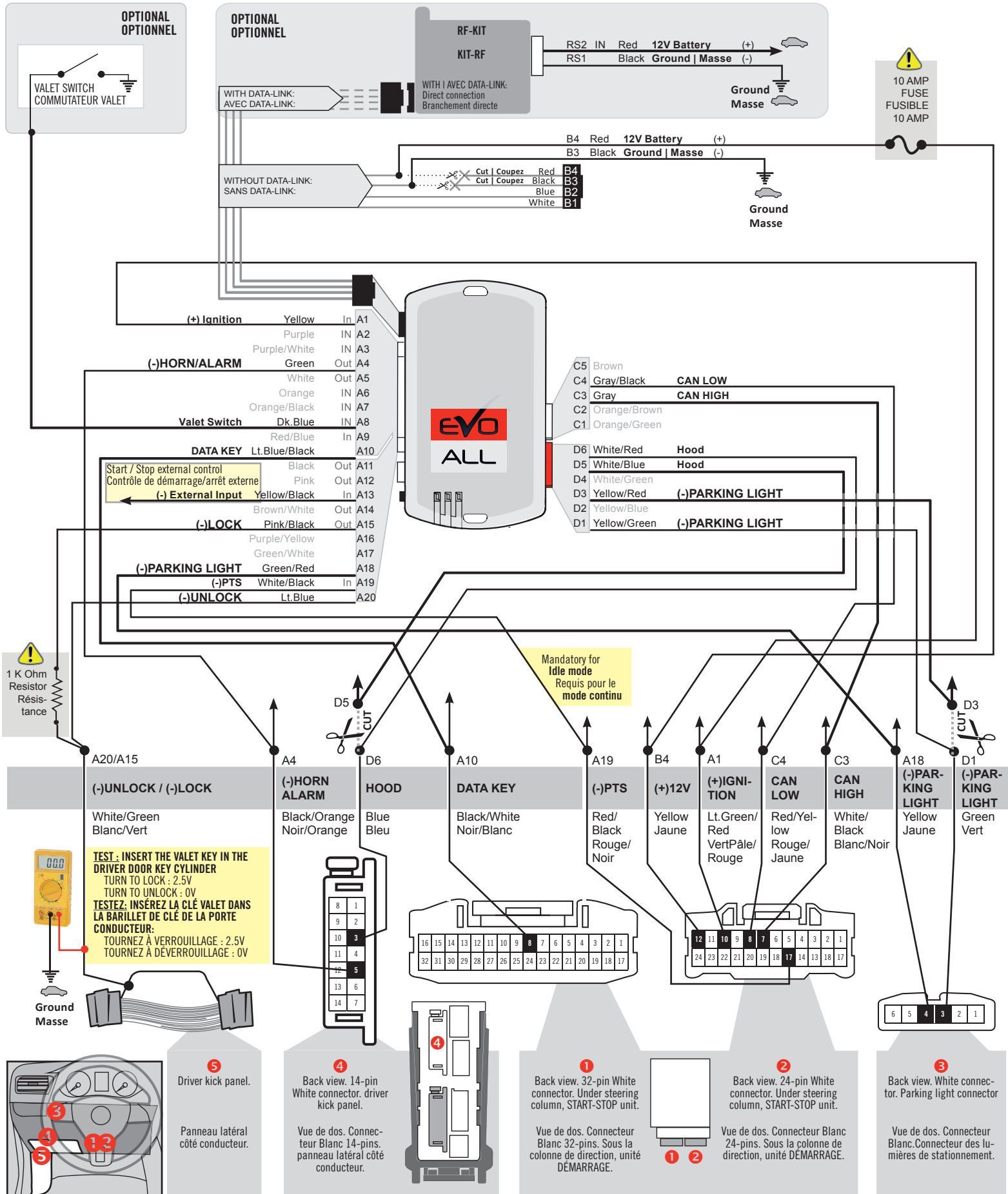
**Program bypass option:
 Programmez l'option du contournement:**

UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
C1	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring
	Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine
G1	Evo Alarm enable
	Système Alarme Evo

CONNECTION 2

REMOTE CAR STARTER AND DOORLOCK
DÉMARREUR À DISTANCE ET CONTRÔLE PORTES ÉLECTRIQUES

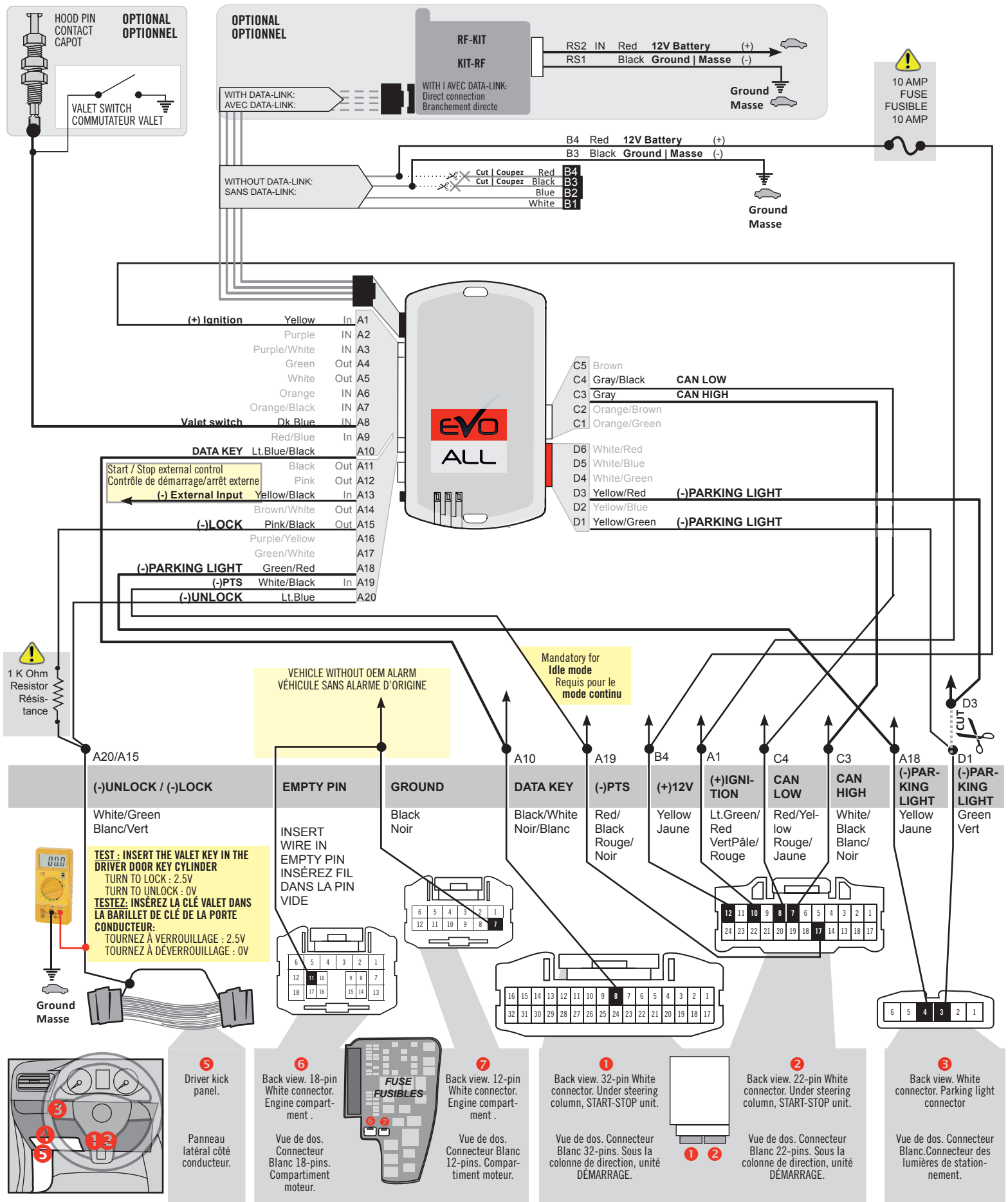
AUTOMATIC TRANSMISSION ONLY | TRANSMISSION AUTOMATIQUE SEULEMENT



CONNECTION 3

**VEHICLE WITHOUT HOOD PIN & WITHOUT OEM ALARM
VEHICULE SANS CONTACT DE CAPOT ET SANS ALARME D'ORIGINE**

AUTOMATIC TRANSMISSION ONLY | TRANSMISSION AUTOMATIQUE SEULEMENT



PROGRAMMING PROCEDURE 1/5 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION 1/5



x3 max !

Do not program more than 3 modules on the same vehicle.

If more than 3 modules are programmed to a vehicle, it is possible that the remote car starter will never be functional on this vehicle. If all programming steps were successful and the vehicle cannot be remote started :

- Double check all connections using the installation diagram above as a reference.

If no connection errors can be found then please contact Fortin technical support at 1-877-336-7797

DO NOT REPROGRAM ANOTHER MODULE UNLESS INSTRUCTED TO DO SO BY FORTIN TECHNICAL SUPPORT

To see the video of the programming procedure :
<http://youtu.be/5ETmJn9RIIE>

Le véhicule est limité à 3 modules de contournement.

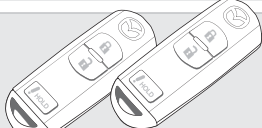
Vous ne devez pas programmer plus de 3 modules sur le même véhicule. Si plus de 3 modules sont programmés, il est possible que le démarreur ne puisse jamais plus fonctionner sur ce véhicule.

Si après avoir tout complété les étapes 1 à 25 du processus de programmation avec succès et que le véhicule ne démarre pas avec le démarreur :

- revisez les branchements si rien n'est trouvé :

AVANT DE RECOMMENCER UNE AUTRE FOIS LE PROCESSUS DE PROGRAMMATION, APPELEZ AU SOUTIEN TECHNIQUE AU 1-877-336-7797.

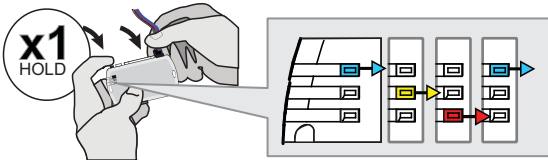
Pour voir le vidéo de la procédure de programmation:
<http://youtu.be/5ETmJn9RIIE>



Make sure to have two valide vehicle key.

Assurez-vous d'avoir deux clés valides du véhicule.

1



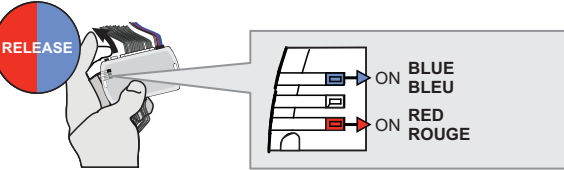
Press and hold the programming button:
Insert the 4-Pin (Data-Link) connector.

↳ The LED will alternate between BLUE, YELLOW, RED, BLUE, YELLOW and RED flashes.

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

↳ Les DELS alternent entre un flash BLEU, JAUNE, ROUGE et BLEU et ROUGE.

2



Release the programming button when the LEDs are BLUE & RED.

If the LED are not solid BLUE and RED disconnect the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.

Relâchez le bouton de programmation quand les DELs sont BLEU et ROUGE.

Si le DEL ne sont pas BLEU et ROUGE débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez au début de l'étape 1.

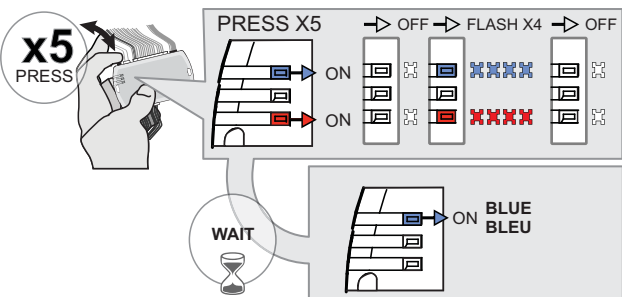
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



Press and release the programming button five times (5x).

↳ The BLUE and RED LEDs will alternate between 4x flashes and a pause.

↳ Wait until the BLUE LED turns ON SOLID.

Appuyez et relâchez 5 fois le bouton de programmation.

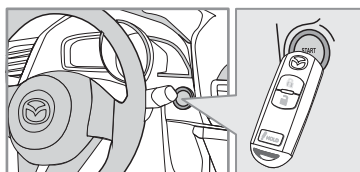
↳ Les DELs BLEU et ROUGE alternent entre x4 clignotements et x1 pause.

↳ Attendre que la DEL BLEU s'allume solide.

PROGRAMMING PROCEDURE 2/5 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION 2/5



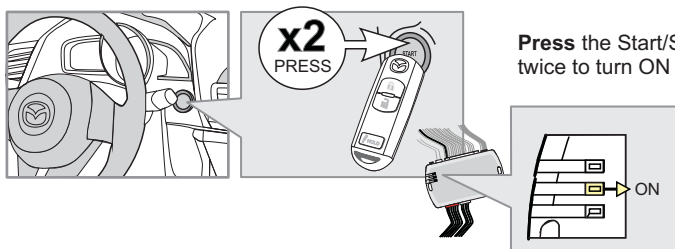
5



Place the 1st OEM remote close to the front of START/STOP button exactly as shown.

Approchez la PREMIERE télécommande d'origine devant le bouton START/STOP exactement comme illustrée.

6



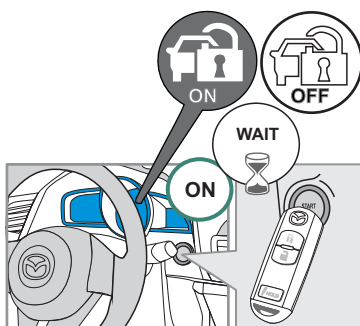
Press the Start/Stop button twice to turn ON the ignition.

Appuyez sur le bouton START/STOP X2 fois pour allumer l'ignition.

↳ The YELLOW LED will turn ON.

↳ La DEL JAUNE s'allume.

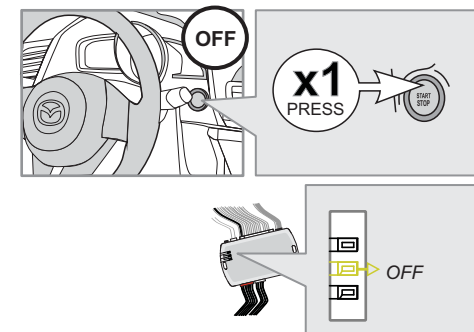
7



Wait for the **security indicator to turn OFF** (about 3 seconds).

Attendez que l'**indicateur de sécurité s'éteigne** (environ 3 seconds).

8



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.

↳ The YELLOW LED will turn off.

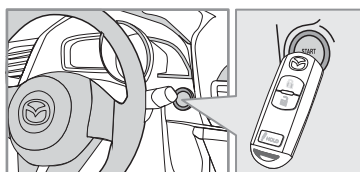
↳ La DEL JAUNE s'éteint.

IMMEDIATELY:

IMMÉDIATEMENT:



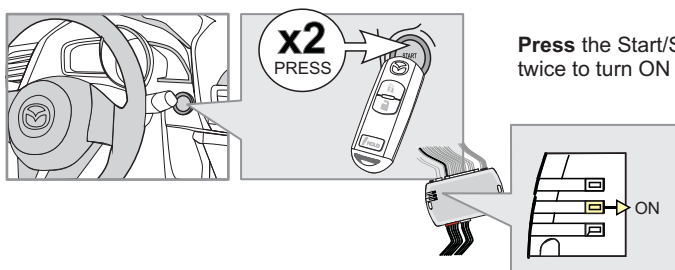
9



Place the 2nd OEM remote close to the front of START/STOP button exactly as shown.

Approchez la SECONDE télécommande d'origine devant le bouton START/STOP exactement comme illustrée.

10



Press the Start/Stop button twice to turn ON the ignition.

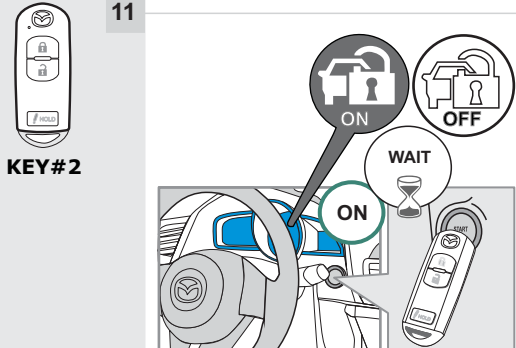
Appuyez sur le bouton START/STOP X2 fois pour allumer l'ignition.

↳ The YELLOW LED will turn ON.

↳ La DEL JAUNE s'allume.

PROGRAMMING PROCEDURE 3/5 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION 3/5

11



KEY #2

Wait for the security indicator to turn OFF (about 3 seconds).

Attendre que l'indicateur de sécurité s'éteigne (environs 3 seconds).

12

IMMEDIATELY:

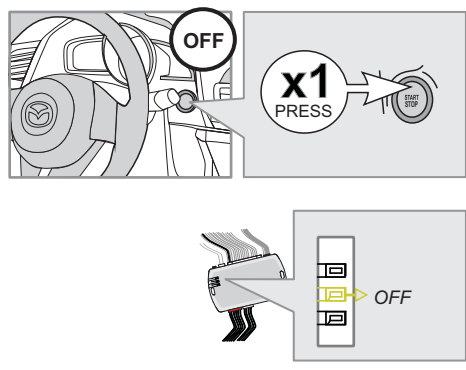
Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

↳The YELLOW LED will turn off.

IMMÉDIATEMENT:

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

↳La DEL JAUNE s'éteint.



13

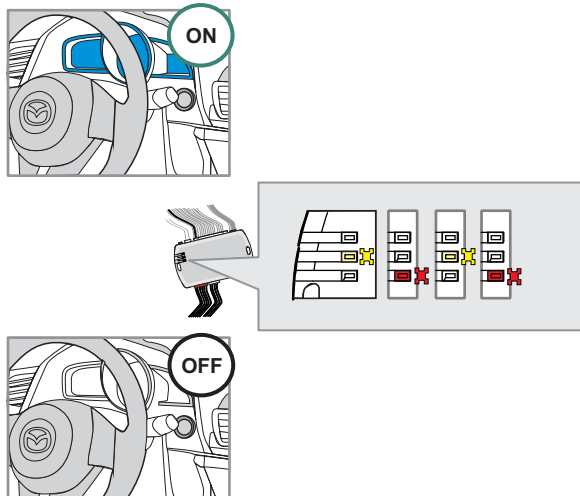
ON

The ignition will turn ON.

↳The LED will alternate between YELLOW and RED flashes.

L'ignition véhicule s'allume.

↳Les DELS alternent entre un clignotement JAUNE et un clignotement RED .

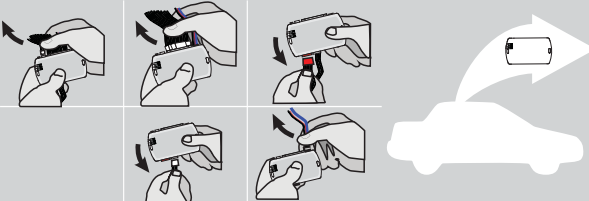


OFF

The vehicle ignition will to turn OFF.

L'ignition du véhicule s'éteint.

14



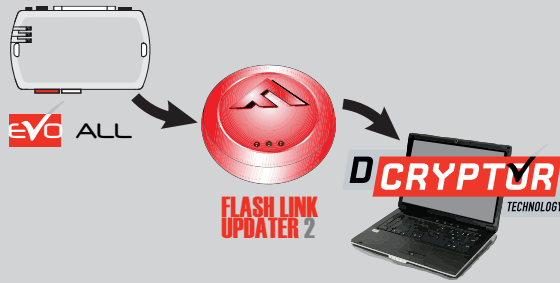
Disconnect all EVO-ALL connectors.

Débranchez tous les connecteurs du EVO-ALL.

Disconnect 4-pin datalink connector last. Débrancher le connecteurs data-link 4-pins en dernier.

PROGRAMMING PROCEDURE 4/5 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION 4/5

15



Connect the module to the FLASH LINK UPDATER 2 and **visit** the DCryptor menu in the Flash-Link Manager .

Branchez le module au FLASH LINK UPDATER 2 et **visitez** le menu DCryptor dans le Flash-Link Manager.

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



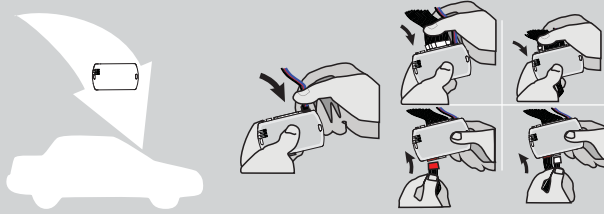
FLASH LINK UPDATER 2

FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME



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

16



AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED
Reconnect the 4-Pin (Data-Link) connector and after all the remaining connector.

APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLÉTÉE
Rebranchez le connecteur 4-pins (Data-Link) et après tous les connecteurs du EVO-ALL.

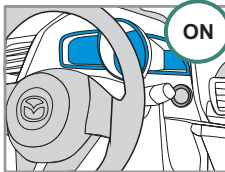
17



Repeat step 1 to 12.

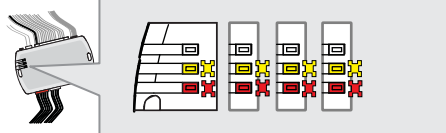
Répétez les étapes 1 à 12.

18



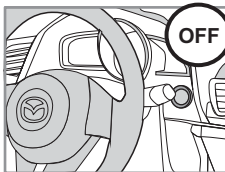
The ignition will turn ON.

L'ignition véhicule s'allume.



↳ The LED will flash YELLOW and RED.

↳ Les DELS clignotent JAUNE et ROUGE.



The vehicle ignition will to turn OFF.

L'ignition du véhicule s'éteint.

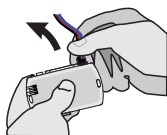
19



Disconnect the 20-Pin connector (MAIN CONNECTOR).

Débranchez le connecteur 20-pins (CONNECTEUR PRINCIPALE).

20



Disconnect the 4-Pin connector (DATA-LINK).

Débranchez le connecteur 4-pins (DATA-LINK).

PROGRAMMING PROCEDURE 5/5 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION 5/5

CAUTION FOR ALARM OPTION :

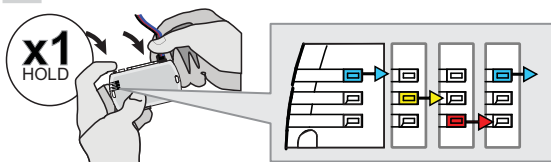
If the EVO-ALL GREEN (A4) wire is connected to the HORN make sure that the **EVO-ALARM G1** option is enabled before CAN programming.

ATTENTION POUR OPTION ALARME:

Si le fil VERT (A4) du EVO-ALL est branché sur le KLAXON, assurez-vous que l'option **EVO-ALARME G1** est activée avant de programmation CAN.

CAN PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CAN

21



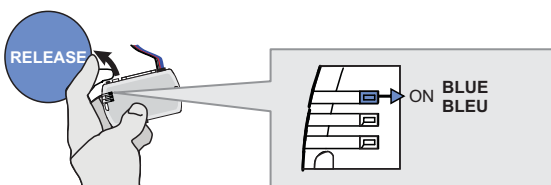
Press and hold the programming button:
Insert the 4-Pin (Data-Link) connector.

↳ The LED will alternate between BLUE, YELLOW and RED flashes.

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

↳ Les DELS alternent entre un flash BLEU, JAUNE et ROUGE.

22

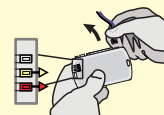


Release the programming button when the LED is BLUE.

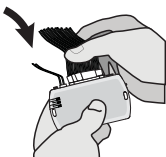
If the LED is not solid BLUE disconnect the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.

Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

Si le DEL n'est pas BLEU débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez au début de l'étape 1.



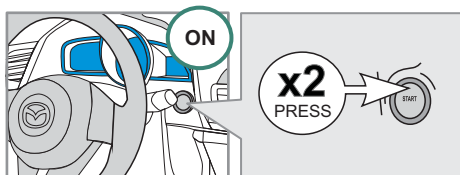
23



Insert the 20-Pin connector (MAIN CONNECTOR).

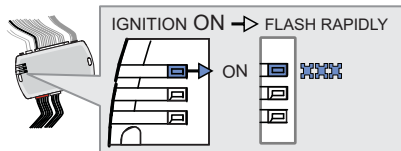
Insérez le connecteur 20-pins (CONNECTEUR PRINCIPALE).

24



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

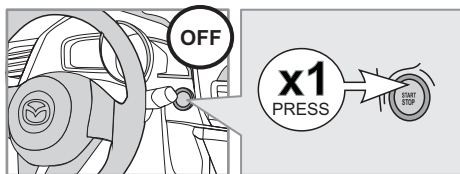
Appuyez 2 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.



↳ The BLUE LED will flash rapidly.

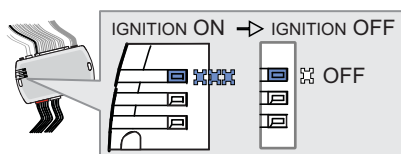
↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.

25



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.



↳ The BLUE LED will turn off.

↳ 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



Do not remote-start with the OEM remote inside the vehicle.

Ne pas démarrer à distance le véhicule avec une télécommande d'origine à l'intérieur du véhicule.



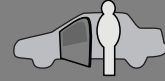
Never remote-start with a passenger inside the vehicle.

Ne jamais démarrer à distance le véhicule avec un passager à l'intérieur.



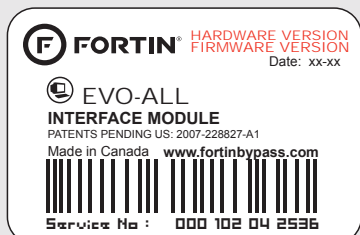
Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.



The module will shut down the vehicle as soon as a door is opened.

Lors de l'ouverture d'une porte le véhicule s'éteindra par sécurité.



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 © 2006-2012, 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

