

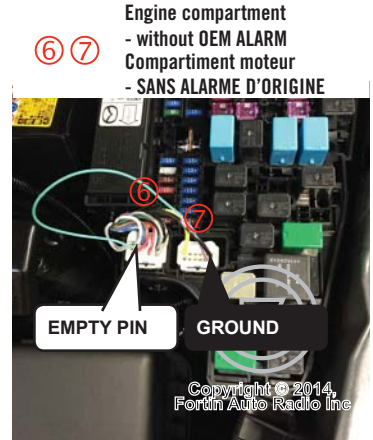
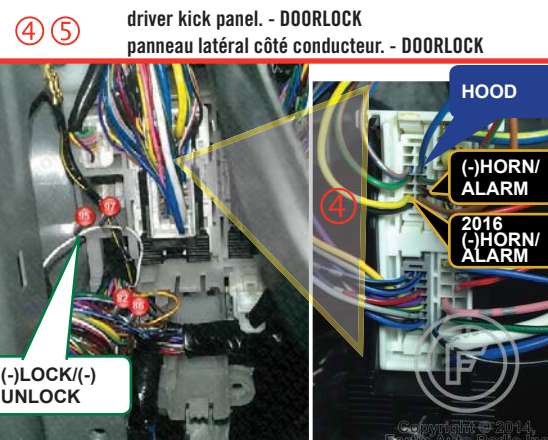
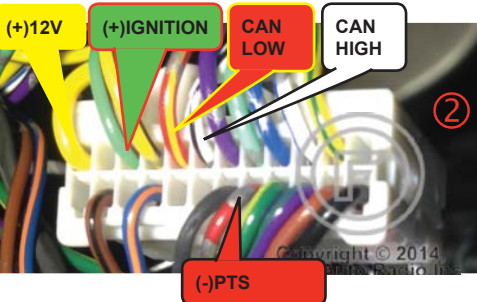
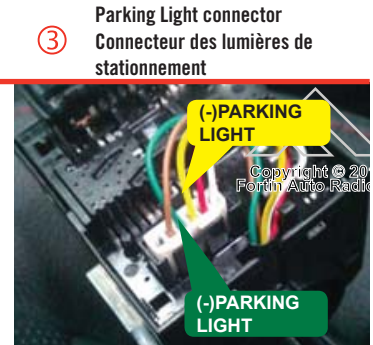
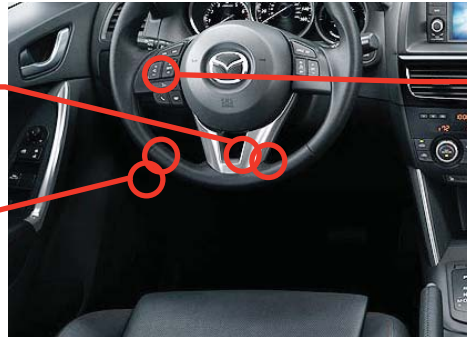
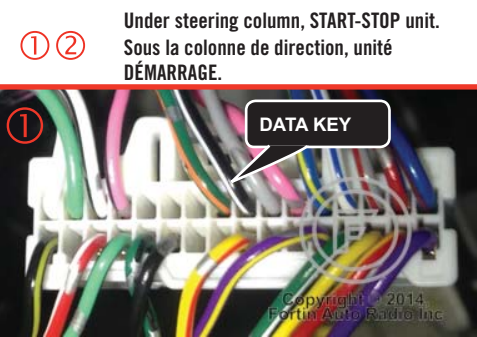
CX5 AUTOMATIC TRANSMISSION ONLY
TRANSMISSION AUTOMATIQUE SEULEMENT

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



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 option
		Without doorlocks Sans verrouillage porte	With doorlocks Avec verrouillage porte	With doorlocks Without OEM alarm Avec verrouillage porte Sans alarme												
MAZDA																
CX5 Push-to-Start - AT	2013-2016	1	2	3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



BYPASS FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE CONTOURNEMENT

71.[22]

FORD MINIMUM

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



Parts required (Not included)

1X 1K Ohm Resistor (with doorlock)



FLASH LINK UPDATER 2

1X

Microsoft Windows Computer & Internet connection

1X

FLASH LINK MANAGER
Software version 3.52 and more

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

1X Résistance 1K Ohm (avec portes électriques)

FLASH LINK UPDATER 2

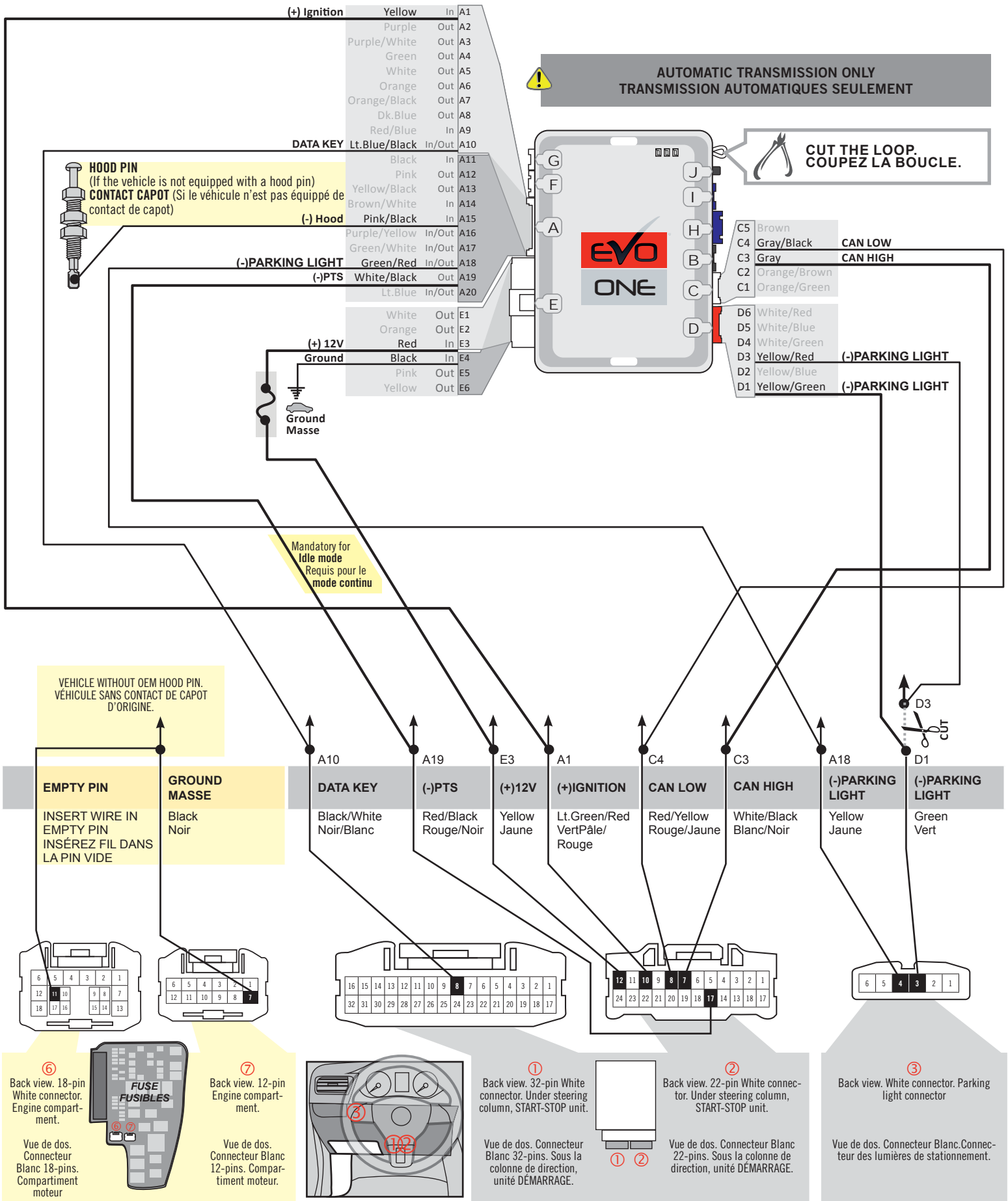
Ordinateur Microsoft Windows & connexion Internet

FLASH LINK MANAGER
Version logicielle 3.52 et plus




CONNECTION 1


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



CONNECTION 2

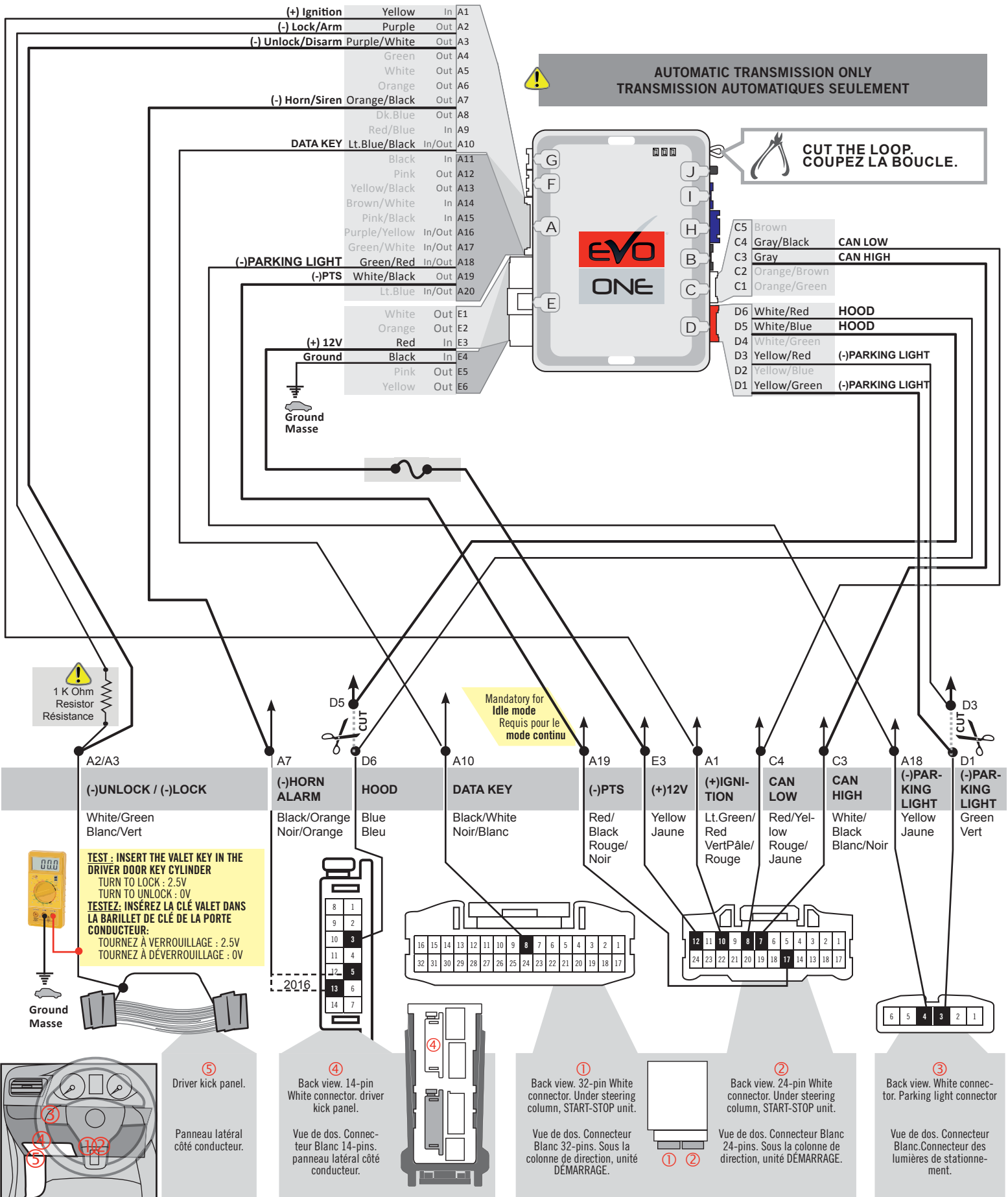
**REMOTE CAR STARTER AND DOORLOCK
 DÉMARREUR À DISTANCE ET CONTRÔLE PORTES ÉLECTRIQUE**

	<p>Program remote starter option: Programmez l'option démarreur à distance:</p>	<p>FUNCTION FONCTION</p>	<p>MODE</p>	<p>DESCRIPTION</p>
		<p>8</p>	<p>5</p>	<p>Unlock Pulse Time : Single 1.5 sec Temps de la sortie du Déverrouillage : Simple 1.5 seconde</p>
		<p>14</p>	<p>2</p>	<p>Alarm & Remote-starter enabled. Alarme active et démarreur actif</p>
		<p>38</p>	<p>4</p>	<p>Enable: Alarm controled by OEM Remote. Activé : Contrôle de l'alarme par télécom- mande d'origine.</p>

	<p>Program bypass option: Programmez l'option du contournement:</p>	<p>UNIT OPTION OPTION UNITE</p>	<p>DESCRIPTION</p>
		<p>C1</p>	<p>OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouil- lage) de la télécommande d'origine</p>

CONNECTION 2

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



CONNECTION 3

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

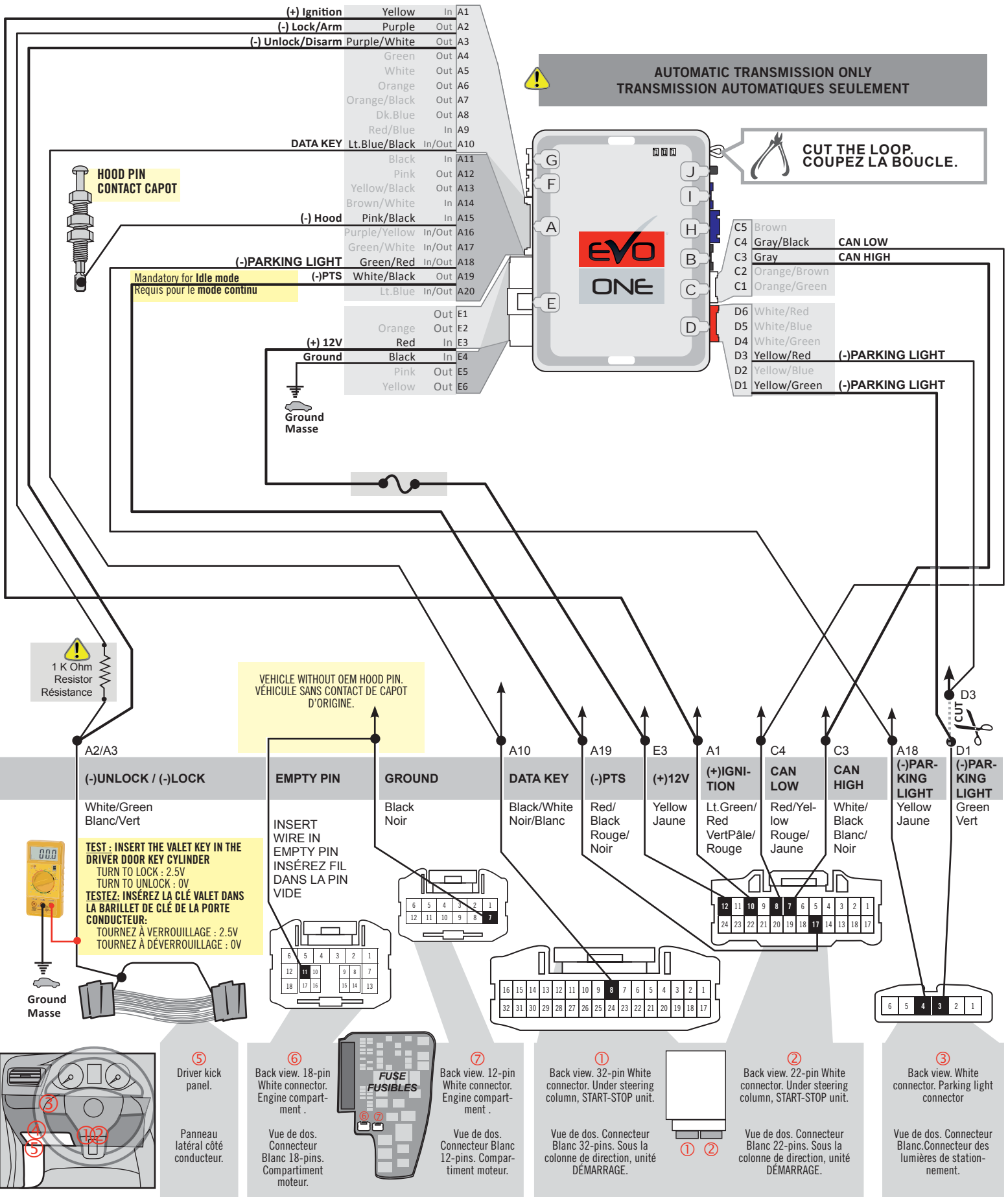


**Program remote starter option:
Programmez l'option démarreur à distance:**

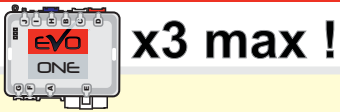
FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
8	5	Unlock Pulse Time : Single 1.5 sec Temps de la sortie du Déverrouillage : Simple 1.5 seconde

CONNECTION 3

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



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



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

1

Make sure to have two valide vehicle key.

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

2

Press and hold the programming button:
Insert the 6-Pin (Main-Harness) connector.
↳ The LED will alternate between BLUE, YELLOW and RED flashes.

Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation:
Insérez le connecteur 6 pins (Connecteur principal)
↳ Les DELS alternent entre un flash BLEU, JAUNE et ROUGE.

3

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

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

If the LED are not solid BLUE and RED disconnect the 6-Pin connector (Main-Harness) and go back to step 1.

Si le DEL ne sont pas BLEU et ROUGE débranchez le connecteur 6 pins (Connecteur principal) et allez au début de l'étape 1.

4

Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

5

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

Appuyez et relâchez 5 fois le bouton de programmation.

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

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

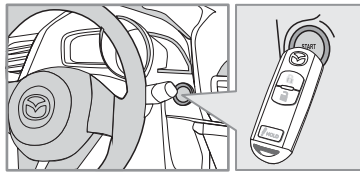
↳ Wait until the BLUE LED turns ON SOLID.

↳ Attendez que la DEL BLUE s'allume solide.

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



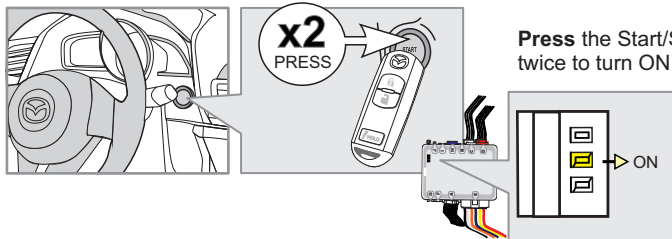
5



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



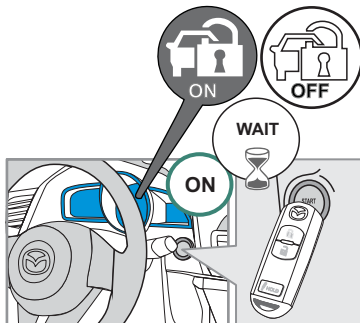
Press the Start/Stop button twice to turn ON the ignition.

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

↳ The YELLOW LED will turn ON.

↳ La DEL JAUNE s'allume.

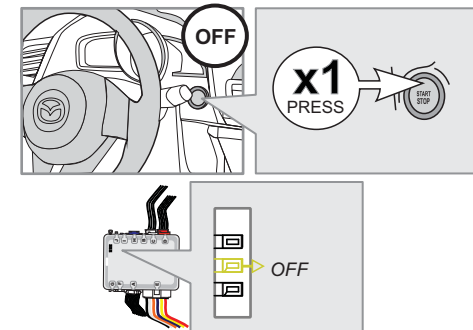
7



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

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

8



IMMEDIATELY:

IMMÉDIATEMENT:

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

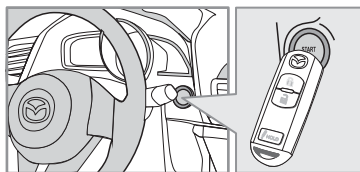
Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour éteindre l'ignition.

↳ The YELLOW LED will turn off.

↳ La DEL JAUNE s'éteint.



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.

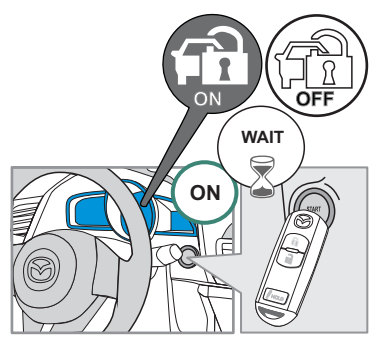
↳ La DEL JAUNE s'allume.

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

11



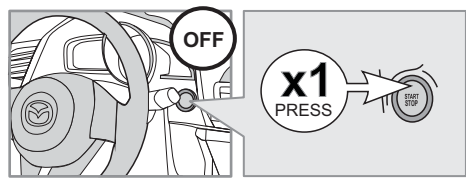
KEY #2



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

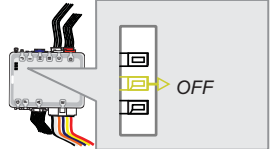
Attendez que l'indicateur de sécurité s'éteigne (environs 3 seconds).

12



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

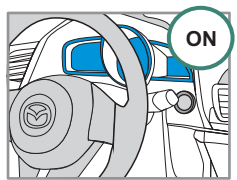
IMMÉDIATEMENT: Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour éteindre l'ignition.



↳ The YELLOW LED will turn off.

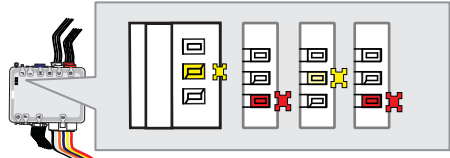
↳ La DEL JAUNE s'éteint.

13



The ignition will turn ON.

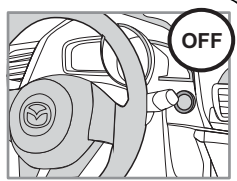
L'ignition véhicule s'allume.



↳ The LED will alternate between YELLOW and RED flashes.

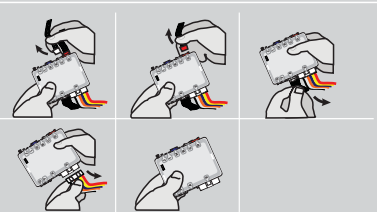
↳ Les DELS alternent entre un clignotement JAUNE et un clignotement RED .


14



The vehicle ignition will to turn OFF.

L'ignition du véhicule s'éteint.



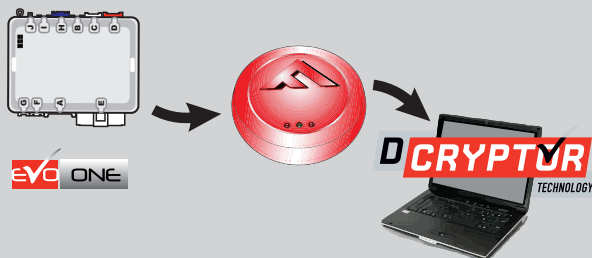


Disconnect all EVO-ONE connectors.

Débranchez tous les connecteurs du EVO-ONE.

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)



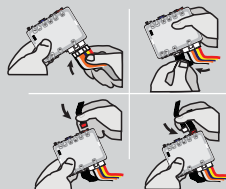
FLASH LINK UPDATER 2

FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME



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

16



AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED

Reconnect the 6-Pin (Main-Harness) connector and after all the remaining connector.

APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLÉTÉE

Rebranchez le connecteur 6-pins (Connecteur principal) et après tous les connecteurs du EVO-ONE.

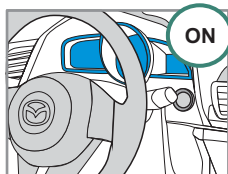
17



Repeat step 1 to 12.

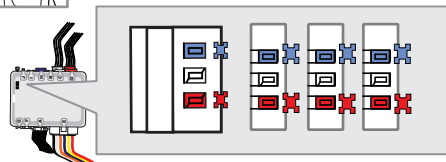
Répétez les étapes 1 à 12.

18



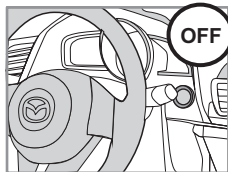
The ignition will turn ON.

L'ignition véhicule s'allume.



↳ The LED will flash BLUE and RED.

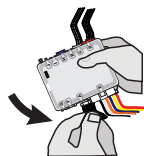
↳ Les DELS clignotent BLEUE et ROUGE.



The vehicle ignition will to turn OFF.

L'ignition du véhicule s'éteint.

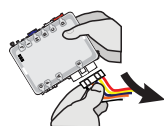
19



Disconnect the 20-Pin connector.

Débranchez le connecteur 20-pins.

20



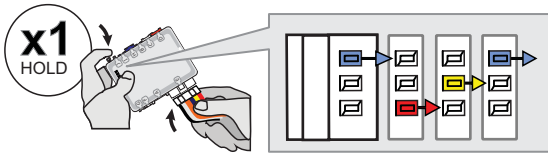
Disconnect the 6-Pin connector (MAIN CONNECTOR).

Débranchez le connecteur 6-pins (CONNECTEUR PRINCIPALE).

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

CAN PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CAN

21



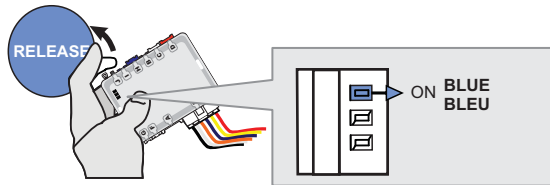
Press and hold the programming button: **Insert** the 6-Pin (MAIN CONNECTOR).

Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation: **Insérez** le connecteur 6 pins (CONNECTEUR PRINCIPALE)

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

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

22

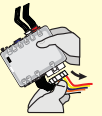


Release the programming button when the LED is BLUE.

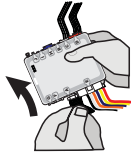
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

If the LED is not solid BLUE disconnect the 6-Pin connector (MAIN CONNECTOR) and go back to step 21.

Si le DEL n'est pas BLEU débranchez le connecteur 6 pins (CONNECTEUR PRINCIPALE) et allez au début de l'étape 21.



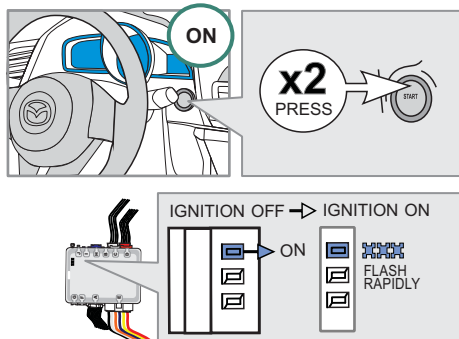
23



Insert the 20-Pin connector.

Insérez le connecteur 20-pins.

24



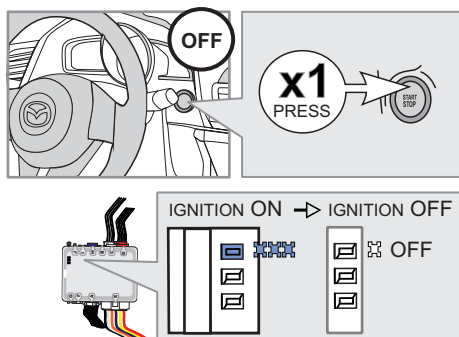
Press the Push-to-Start button twice to turn ON the ignition.

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.



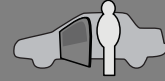
Never remote-start with a passenger inside the vehicle.

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



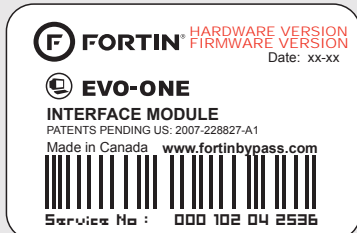
Remote start the vehicle.

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 © 2006-2014, 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

