

**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	Immobilizer bypass	RAP Disable	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Activate OEM Remote Start	OEM Remote monitoring	Push-to-Start Control
INFINITI													
M35 Hybrid	Push-to-start	2012-2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
M37	Push-to-start	2010-2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
M56	Push-to-start	2010-2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Q70 / Q70L	Push-to-start	2014-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
QX56	Push-to-start	2011-2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
NISSAN													
Cube	Push-to-start	2009-2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Juke	Push-to-start	2011-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Quest	Push-to-start	2011-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•


 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.

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

FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
8	2	Double 0.25 sec unlock pulse
		Double pulse unlock de 0.25 sec.
31	4	(+) Parking Light (E1) (+) Accessory (E2)
		(+) Feux de stationnement (E1) (+) Accessoire (E2)
32	3	DK.Blue (GWR) Shut Down After
		BleuFoncé (Masse d'activation) Sortie après l'arrêt.

NOTES

Hood Status	functional if equipped with a factory hood switch.	fonctionnel si équipé d'un commutateur de capot d'origine.
	The vehicles OEM remote and SmartKey are still operable during remote start.	La télécommande d'origine du véhicule et la clé intelligente reste fonctionnel même si le démarreur est engagé.


Parts required (Not included)

 1X Fusible
 1X Diode
 1X multimeter

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

 1X Fusible
 1X Diode
 1X Multimètre

FLASH LINK UPDATER 2

1X Microsoft Windows Computer & Internet connection

FLASH LINK UPDATER 2

Ordinateur Microsoft Windows & connection Internet



DESCRIPTION | DESCRIPTION

② OBD-II Connector
Connecteur OBD-II

① Brake switch
Commutateur de frein

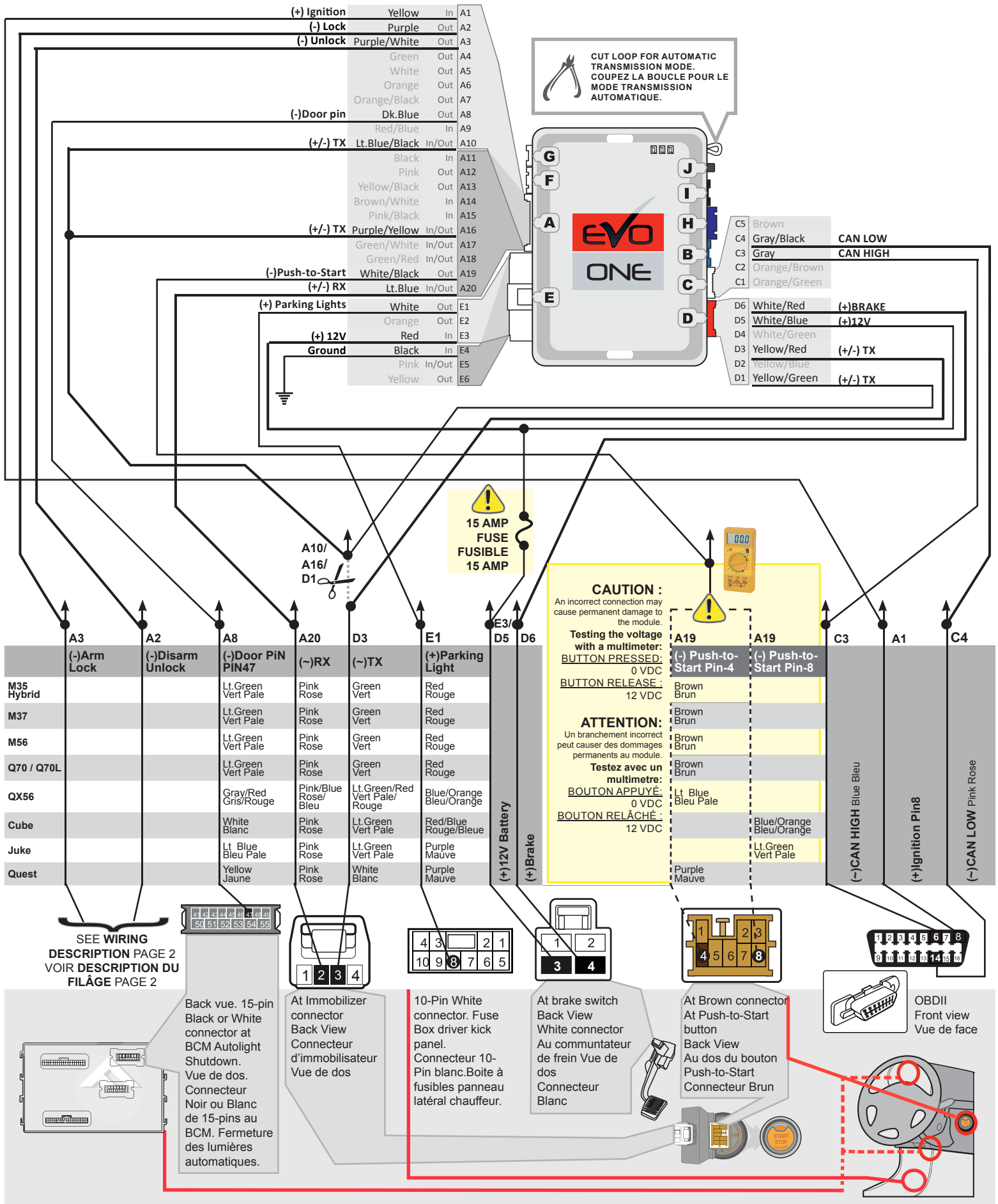
③ ④ Back of push-to-start
Dos du bouton démarrage

⑤ BCM
BCM

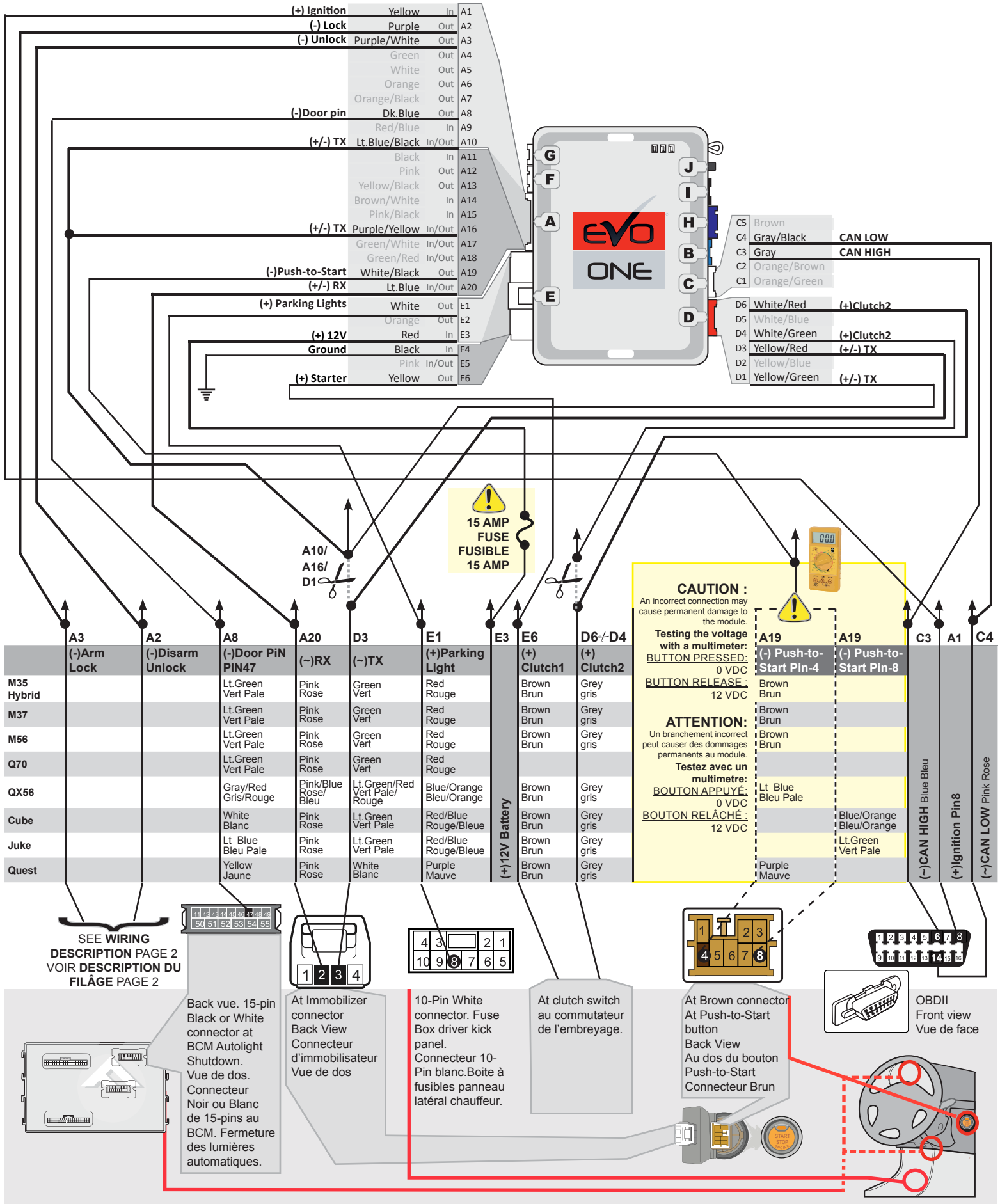
⑥ (-)Unlock Double pulse (-)Lock

M35 Hybrid	Empty pin 12 Pin 12 vide	Empty pin 13 Pin 13 vide	BCM located left of steering column BCM à gauche de la colonne de direction	
M37 M56 Q70 / Q70L	Green vert Pin 14	Red Rouge Pin 15	In Driver Door White Connector back view Dans la porte côté conducteur. Connecteur blanc vue de dos	
QX56	Green vert	Red Rouge	In Driver Door. Dans la porte côté conducteur.	
Cube	White/Red Blanc/Rouge Pin-7	White/Black Blanc/Noir Pin-8	Black Connector BCM driver kick panel BCM panneau latéral côté Conducteur	
Juke	Blue Bleu Pin-7	Red Rouge Pin-8	Black Connector BCM driver kick panel BCM panneau latéral côté Conducteur	
Quest	White Blanc, Pin-7	Yellow Jaune, Pin-8	BCM behind cluster BCM derrière l'audomètre	

AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



MANUAL TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION MANUELLE



KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 1/2 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 1/2

1

Remove the valet key from the back of the OEM remote.
Remove the battery from the OEM remote.
Keep the other OEM remotes at least 3 meters (10 feet) away from the vehicle to proceed.

Retirez la clé valet du dos de la télécommande d'origine.
Retirez la pile de la télécommande d'origine.
Éloignez les autres télécommandes d'origine du véhicule (10 pieds / 3 mètres min) pour procéder à la programmation.

x1 HOLD

LED may differ depending on the module casing.
L'apparence des DELS peut différer selon le boîtier du module.

Press and hold the programming button:
Connect the 6-PIN Main harness (White connector).
↳ The Blue, Red, Yellow and Blue & Red LEDs will alternatively illuminate.

Appuyez et maintenir le bouton de programmation enfoncé:
Branchez le harnais Principal à 6-Pins (connecteur Blanc)
↳ Les DELS Bleue, Rouge, Jaune et Bleue & Rouge s'illumineront alternativement.

2

RELEASE

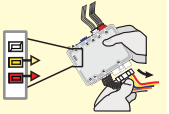
ON YELLOW JAUNE

Release the programming button when the LED is YELLOW.

Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est JAUNE.

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

Si le DEL n'est pas JAUNE débranchez le connecteur 6 pins (Connecteur principal et allez au début de l'étape 1.



3

4

Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

x3 PRESS

PRESS X3 → FLASH

ON

ON

Press and release the programming button three (3x) times.

Appuyez et relâchez 3 fois le bouton de programmation.

↳ The YELLOW LED will flash 3 times each second.

↳ La DEL JAUNE clignote 3 fois chaque seconde.

↳ WAIT for the YELLOW LED to turn ON solide.

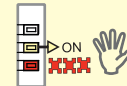
↳ ATTENDRE que la DEL JAUNE s'allume solide.

5

Place the OEM remote (no battery) close to the front of START/STOP button exactly as shown. Transponder is located behind the logo.

Approchez la télécommande d'origine (sans batterie) devant le bouton START/STOP exactement comme illustrée. Le transpondeur de la télécommande se trouve derrière le logo

FLASH RAPIDLY WAIT



If the RED LED flash rapidly, wait until the LED turns OFF.

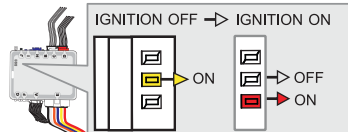
Si la DEL ROUGE clignote, attendre qu'elle s'éteigne.

6

AUTOMATIC TRANSMISSION
TRANSMISSION AUTOMATIQUE



Appuyez et relâchez la pédale de frein.
Press and release the foot-brake pedal.



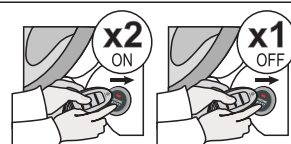
↳ The RED LED will turn ON.
↳ The YELLOW LED turns OFF.
↳ La DEL ROUGE s'allume.
↳ La DEL JAUNE s'éteint.



Wait until the message "press brake" disappears. (This may take up to 12 seconds).

Attendre que le message "press brake" disparaisse. (Cela peut prendre jusqu'à 12 secondes)

MANUAL TRANSMISSION
TRANSMISSION MANUELLE




Press the START/STOP button twice to turn ON the ignition.
Press the START/STOP button once to turn OFF the ignition.

Appuyez sur le bouton START/STOP 2 fois pour allumer l'ignition.
Appuyez sur le bouton START/STOP 1 fois pour éteindre l'ignition

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

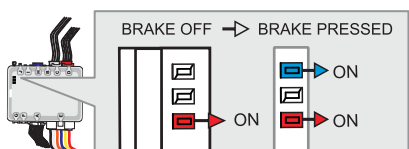
7

**AUTOMATIC TRANSMISSION
TRANSMISSION AUTOMATIQUE**



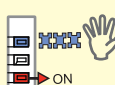
Hold the OEM remote close to the front of START/STOP button
Tenir la télécommande d'origine devant le bouton START/STOP

Appuyez et relâchez la pédale de frein.
Press and release the foot-brake pedal.



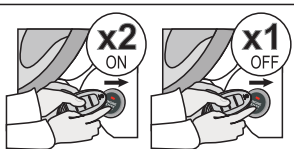
↳ The RED LED is ON.
↳ The BLUE LED turns ON.

↳ La DEL ROUGE est allumée.
↳ La DEL BLEU s'allume.



If the BLUE LED flash rapidly, wait until the LED turns OFF.

**MANUAL TRANSMISSION
TRANSMISSION MANUELLE**

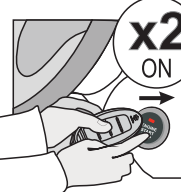


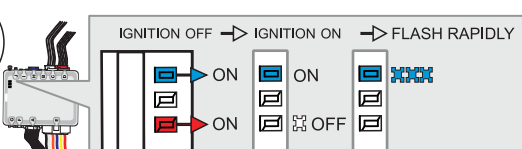
Press the START/STOP button twice to turn ON the ignition.
Press the START/STOP button once to turn OFF the ignition.

Appuyez sur le bouton START/STOP 2 fois pour allumer l'ignition.
Appuyez sur le bouton START/STOP 1 fois pour éteindre l'ignition

Si la DEL BLEU clignote, attendre qu'elle s'éteigne.

8

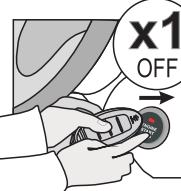


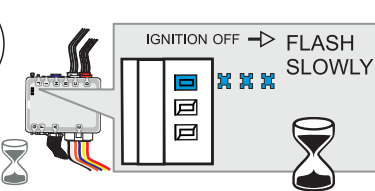


Press the START/STOP button twice to turn ON the ignition.
↳ The BLUE LED will Flash rapidly.
↳ The RED LED will turns OFF.

Appuyez sur le bouton START/STOP 2 fois pour allumer l'ignition.
↳ La DEL BLEU clignote rapidement.
↳ La DEL ROUGE s'éteint.

9

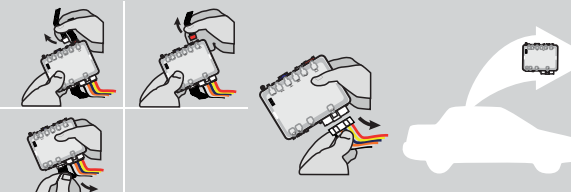




Press the START/STOP button once to turn OFF the ignition.
↳ Wait until the BLUE LED flash slowly.

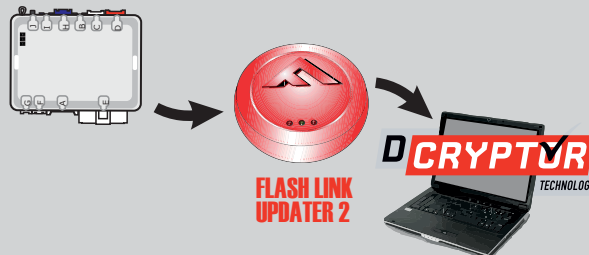
Appuyez sur le bouton START/STOP 1 fois pour éteindre l'ignition.
↳ Attendre que la DEL BLEU clignote lentement.

10




Disconnect all connectors and after the 6-Pin (Main-Harness) connector.
Débranchez tous les connecteurs et ensuite le connecteur 6-pins (Connecteur principal).

11




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)



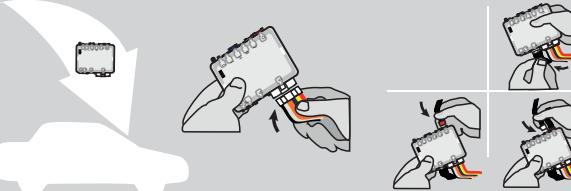
FLASH LINK UPDATER 2



FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME

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

12



AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED
Go back to the vehicle and reconnect the 6-Pin (Main-Harness) 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) et après tous les connecteurs.




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

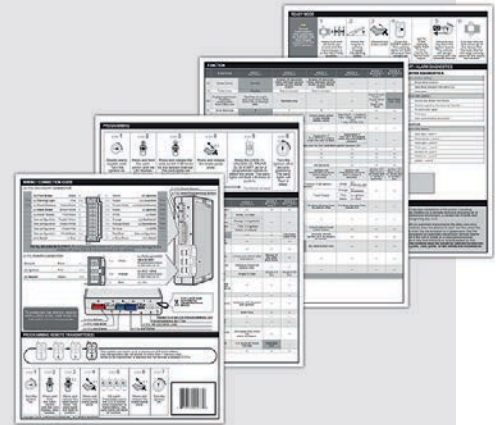
Test the remote starter. Remote start the vehicle.
Testez le démarreur à distance. Démarrez le véhicule à distance.



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.




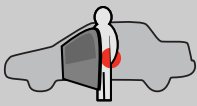




VEHICLE EQUIPPED WITH OEM ALARM | VÉHICULE ÉQUIPÉS D'UNE ALARME D'ORIGINE

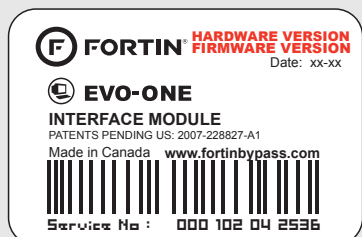
Some vehicles must be UNLOCKED to disarm the OEM alarm before remote start. Enable option **D2** using the FlashLink Manager. When this option is enabled the module will automatically UNLOCK before remote start and LOCK after the vehicle has remote started.

Certains véhicules doivent être DÉVERROUILLÉS avant le démarrage à distance pour désarmer l'alarme d'origine. Activez l'option **D2** avec le FlashLink Manager. Lorsque cette option est activée, le module déverrouille automatiquement avant le démarrage à distance et verrouille après que le véhicule a démarré 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: <ul style="list-style-type: none"> • The OEM remote • The remote-starter remote • Or the proximity remote Déverrouillez les portes avec soit: <ul style="list-style-type: none"> • la télécommande d'origine • la télécommande du démarreur à distance • ou la télécommande de proximité. 	 Enter the vehicle with the Intelligent Access Key. Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (Access Key) sur vous	 The vehicle can now be put in to gear and driven. Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.
--	--	--	--	---

 If the doors are not unlocked with one of these conditions the module will lock the vehicle's turn-knob as soon as any door is opened.
Si les portes ne sont pas déverrouillées avec l'une de ces conditions, le module va verrouiller le bouton d'ignition à l'ouverture de l'une des portes.



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 © 2006-2014, 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

