

ES270 / GX460 / RX350
RX450H / 4RUNNER / SIENNA

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
SCHEMA DE BRANCHEMENT SUGGERE

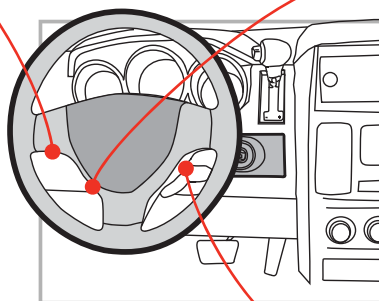
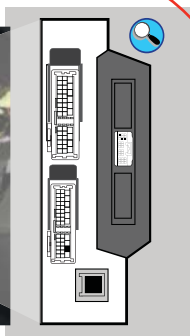
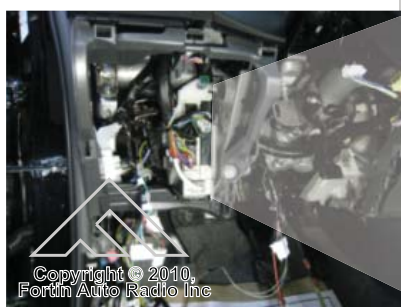


NO KEY TAKEOVER
SANS MODE PRÊT À DÉMARRER

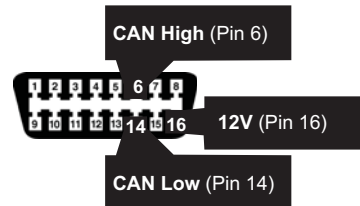
Functional if equipped | Fonctionnelle si le véhicule en est équipé.

VEHICLES VEHICULES		YEARS ANNÉES	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Hatch (open)	Trunk (open)	Sliding Door	Window Roll Down	Gas Door	RAP Disable	Parking Lights	Memory Driver	Tachometer	Defrost	Heated Seats	Heated Mirrors	Rear Defrost	Door Status	Trunk Status	Hood Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Transponder Bypass	PK3, Passlock	Key Control	Activate OEM Remote Start	Push-to-Start Control	SEE LEGEND
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	ZA	ZB
LEXUS/TOYOTA																														
ES270	Push-to-Start	2009-2013	•	•	•	•	•							•							•	•	•	•	•					
GX460	Push-to-Start	2010-2014	•	•	•	•	•							•							•	•	•	•	•					
RX350	Push-to-Start	2009-2015	•	•	•	•	•							•							•	•	•	•	•					
RX450h*	Push-to-Start	2009-2015	•	•	•	•	•							•							•	•	•	•	•					
4Runner	Push-to-Start	2010-2014	•	•	•	•	•							•							•	•	•	•	•					
Sienna	Push-to-Start	2011-2014	•	•	•	•	•							•							•	•	•	•	•					

Main body ECU
Main body ECU



OBD-II connector
Connecteur OBD-II



Steering Column
Colonne de direction

Steering Lock connector



HARDWARE VERSION
VERSION DU MATÉRIEL

Minimum **5**

FIRMWARE VERSION
VERSION DU LOGICIEL

79. [11]
Toyota/Lexus Minimum

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



Parts required (Not included)
1x 1Amp diode

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))
1x Diode 1 Amp

NOTE



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.

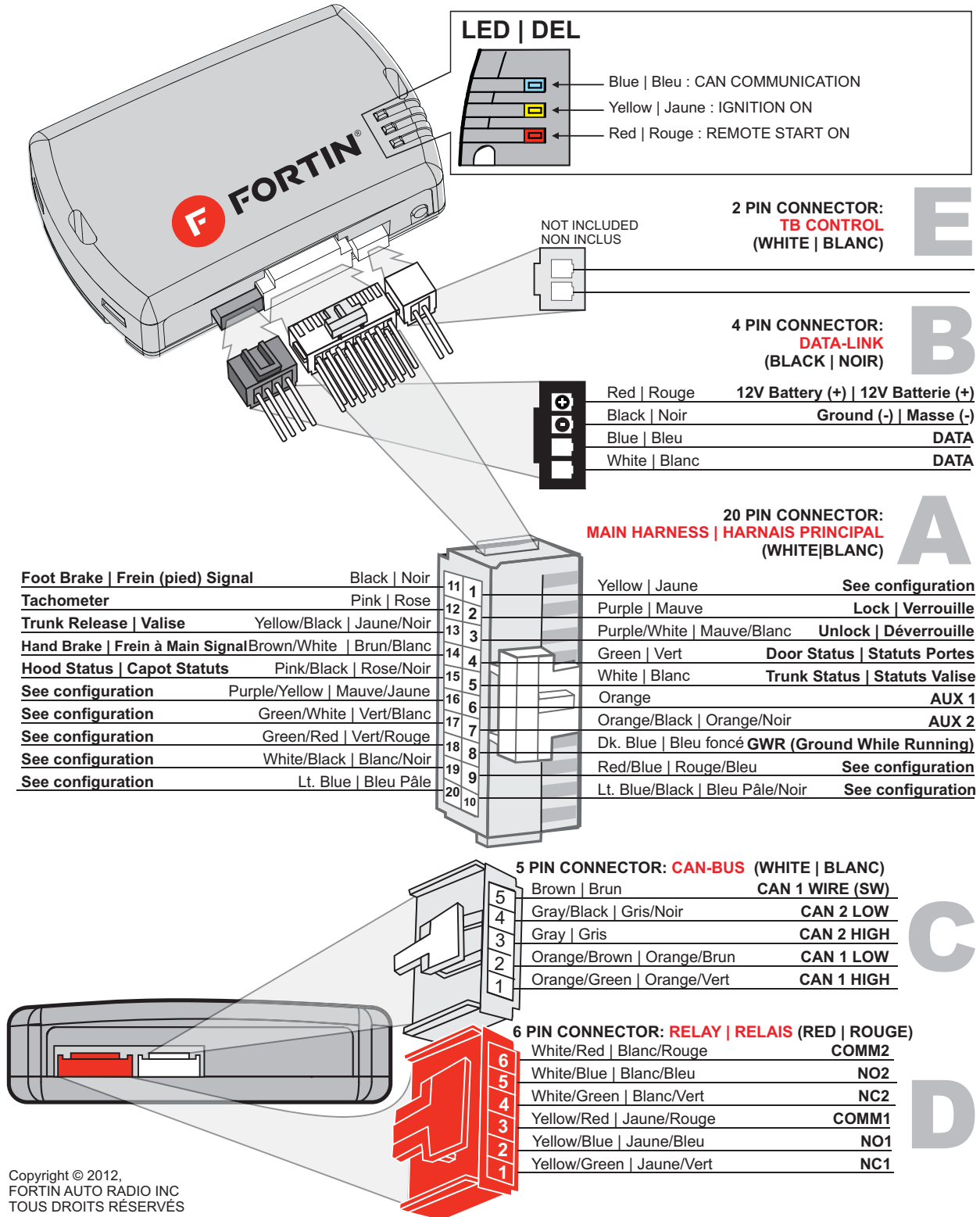


The module will shut down the vehicle as soon as the drivers door is opened.
Lors de l'ouverture de la porte conducteur le véhicule s'éteindra par sécurité.

*Hybrid compatible remote car Starter required
*Démarreur à distance compatible avec Véhicule hybrid requis

Hood Status : functional if equipped with a factory hood switch.
fonctionnel si équipé d'un commutateur de capot d'origine.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

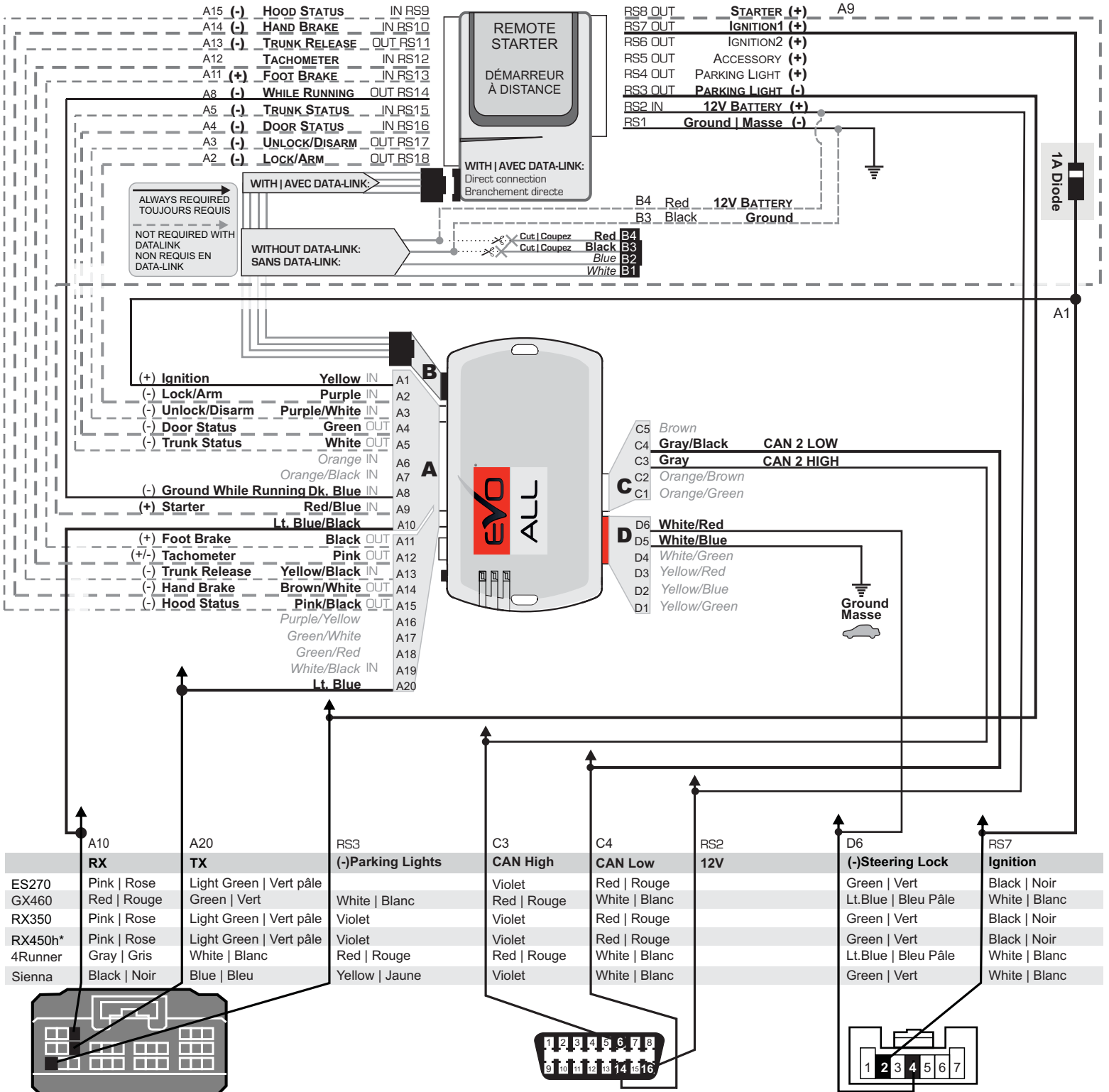


Copyright © 2012,
FORTIN AUTO RADIO INC
TOUS DROITS RÉSERVÉS

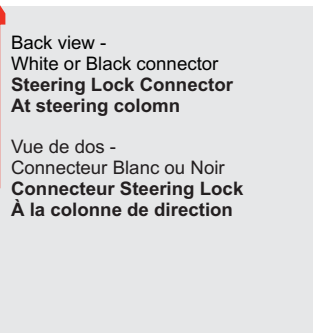
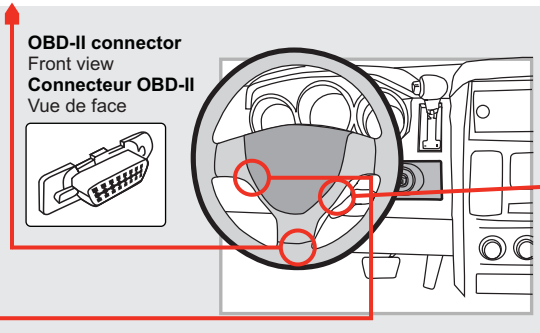
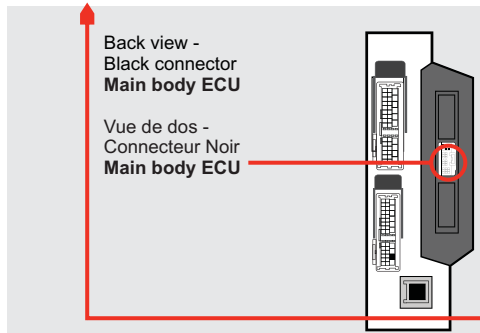
VEHICLES EQUIPPED WITH AN OEM ALARM	VÉHICULES ÉQUIPPÉS D'UNE ALARME D'ORIGINE
<p>Some vehicles must be UNLOCKED to disarm the OEM alarm before remote start. Enable option #12 using the FlashLink Manager. When this option is enabled the module will automatically UNLOCK before remote start and LOCK after the vehicle has remote started.</p>	<p>Certains véhicules doivent être DÉVERROUILLÉS avant le démarrage à distance pour désarmer l'alarme d'origine. Activez l'option #12 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.</p>

WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS

ES270 / GX460 / RX350 / RX450H / 4RUNNER / SIENNA



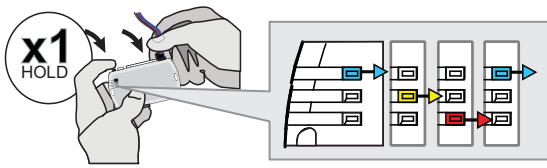
	A10 RX	A20 TX	RS3 (-) Parking Lights	C3 CAN High	C4 CAN Low	RS2 12V	D6 (-) Steering Lock	RS7 Ignition
ES270	Pink Rose	Light Green Vert pâle	White Blanc	Violet	Red Rouge		Green Vert	Black Noir
GX460	Red Rouge	Green Vert	Violet	Red Rouge	White Blanc		Lt.Blue Bleu Pâle	White Blanc
RX350	Pink Rose	Light Green Vert pâle	Violet	Violet	Red Rouge		Green Vert	Black Noir
RX450h*	Pink Rose	Light Green Vert pâle	Violet	Violet	Red Rouge		Green Vert	Black Noir
4Runner	Gray Gris	White Blanc	Red Rouge	Red Rouge	White Blanc		Lt.Blue Bleu Pâle	White Blanc
Sienna	Black Noir	Blue Bleu	Yellow Jaune	Violet	White Blanc		Green Vert	White Blanc



PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION

WITH VERSION 4.18

1



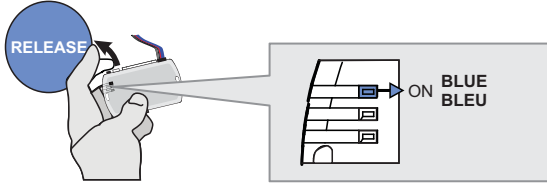
Press and hold the programming button: Insert the 4-Pin (Data-Link) connector.

↳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.

2

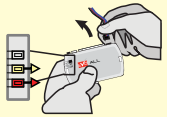


Release the programming button when the LED is BLUE.

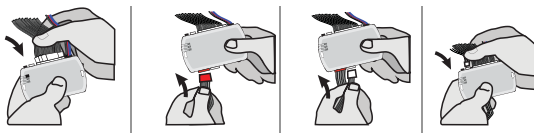
If the LED is not solid BLUE disconnect the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.

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.



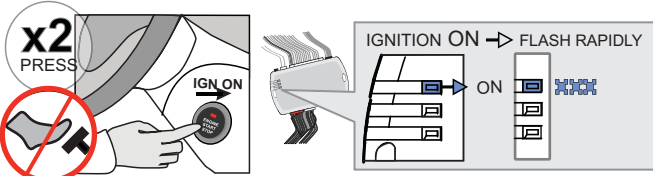
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



Do not press the brake pedal. **Press the Push-to-Start button twice to turn on the ignition.**

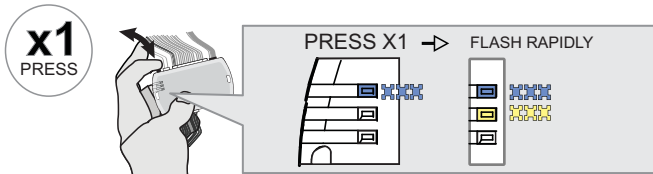
↳Wait for the BLUE LED will flash rapidly and constantly.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein.

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

↳Attendre que la DEL BLEUE clignote rapidement et constamment.

5



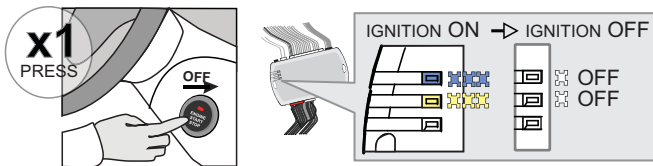
Press and release the programming button once (1x).

↳The BLUE and YELLOW LED will flash rapidly and constantly.

Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.

↳Les DELs BLEUE et JAUNE clignotent rapidement et constamment.

6



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

↳The BLUE and YELLOW LED will turn off.

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

↳Les DELs BLEUE et JAUNE s'éteignent.



The module is now programmed.

Le module est programmé.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



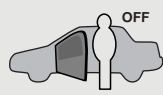
All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées



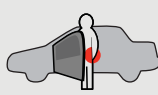
Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.



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

Lors de l'ouverture de la porte conducteur le véhicule s'éteindra par sécurité.



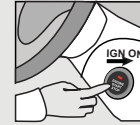
Enter the vehicle with the Smart-Key.

Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (Smart-Key) sur vous



Press the brake pedal.

Appuyez sur la pédale de frein



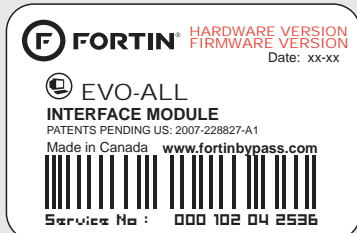
Press the Push-to-Start button.

Appuyez sur le bouton démarrage (Push-to-Start).



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 © 2006-2012, 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

