

**REGULAR INSTALLATION  
INSTALLATION RÉGULIÈRE**

 ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION  
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped)   Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)												
		Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Hood Status	Auto-light Control	
<b>TOYOTA</b>														
Tundra	2007-2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•


 FIRMWARE VERSION  
VERSION LOGICIELLE

**79.[41]**  
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.

**Program bypass option**  
**(If equipped with OEM alarm):**  
**Programmez l'option du contournement**  
**(Si équipé d'une alarme d'origine):**

 UNIT OPTION  
OPTION UNITE

**D2**

DESCRIPTION

 Unlock before / Lock after (Disarm OEM  
alarm)  
Déverrouille avant / Verrouille après  
(Désarme l'alarme d'origine)

**IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED  
WITH FUNCTIONAL HOOD PIN:  
SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ  
D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:**
**A11**
**OFF  
NON**

 Hood trigger (Output Status).  
Contact de capot (état de sortie).

**MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE**
**\*HOOD PIN**

**HOOD STATUS:** THE HOOD PIN SWITCH MUST BE INSTALLED  
IF THE VEHICLE CAN BE REMOTE STARTED WITH THE HOOD OPEN,  
SET FUNCTION **A11** TO OFF.

**A11**
**OFF  
NON**
**CONTACT  
DE CAPOT**
**STATUT DE CAPOT:** LE CONTACT DE CAPOT, DOIT ÊTRE INSTALLÉ SI LE  
VÉHICULE PEUT DÉMARRER À DISTANCE, LORSQUE LE CAPOT EST OUVERT,  
PROGRAMMEZ LA FONCTION **A11** À NON.

**Notice:** the installation of safety  
elements are mandatory. The hood pin  
is an essential security element and  
must be installed.

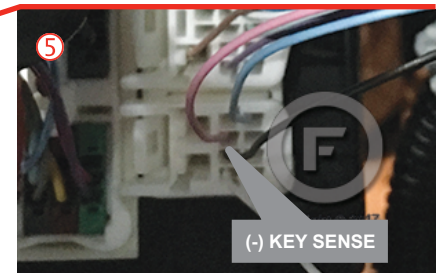
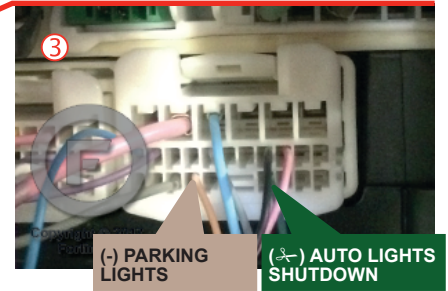
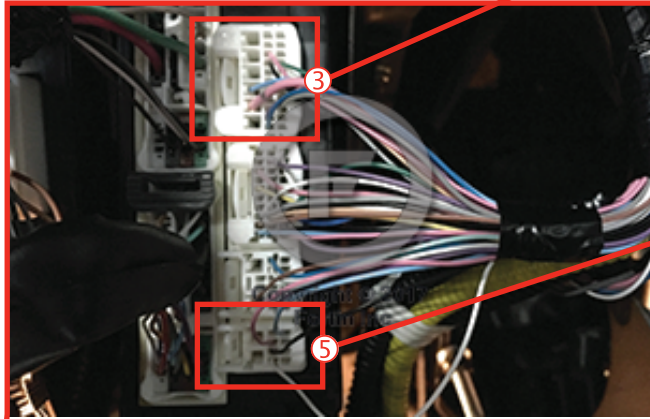
**Notice:** l'installation des éléments de  
sécurité est obligatoire. Le contact de  
capot est un élément de sécurité  
essentiel et doit absolument être  
installé.

 THIS MODULE MUST BE INSTALLED BY A  
QUALIFIED TECHNICIAN. A WRONG  
CONNECTION CAN CAUSE PERMANENT  
DAMAGE TO THE VEHICLE.

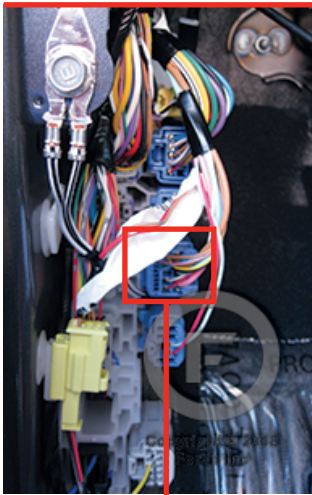
 CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR  
UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE  
ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS  
PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES  
PERMANENTS AU VÉHICULE.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

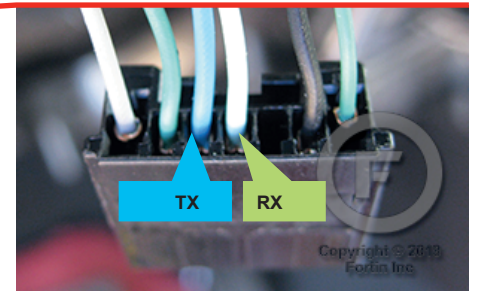
③ ⑤ ECU Left of steering column  
ECU À gauche de la colonne de direction



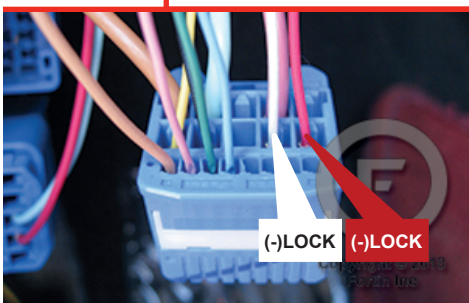
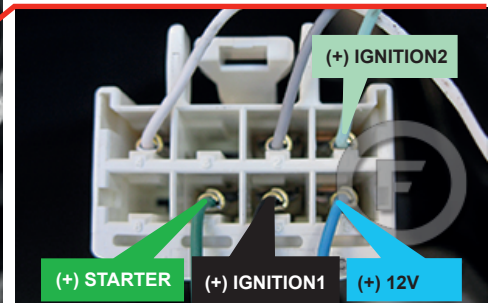
⑥ Driver kick panel  
Panneau latérale côté conducteur



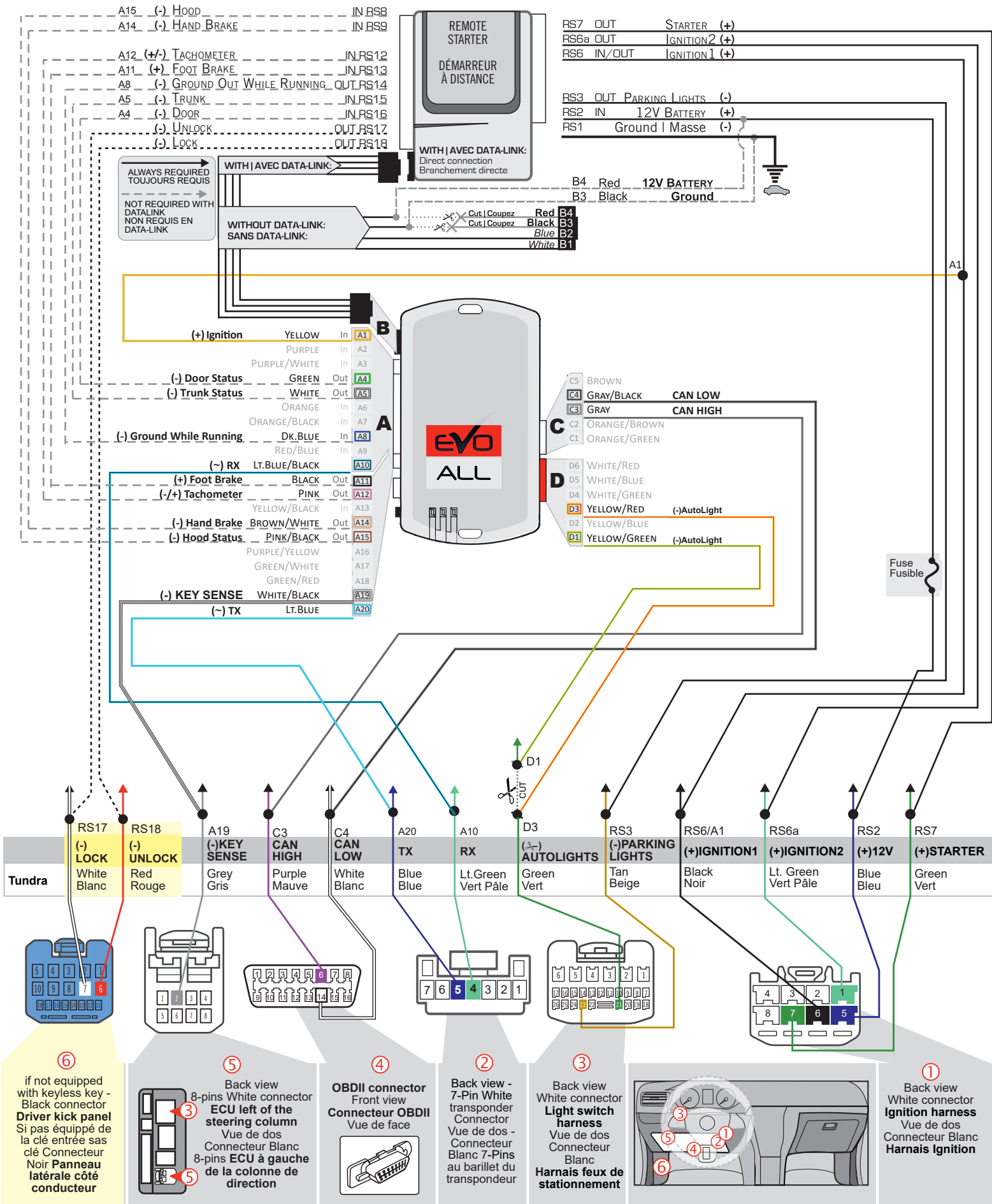
② Transponder connector  
Connecteur Transpondeur



① Ignition connector  
Connecteur Ignition

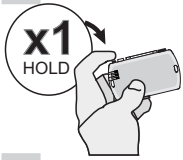


WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



**PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION**

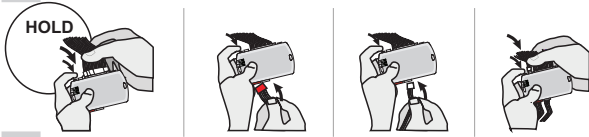
1



**Press and hold the programming button.**

**Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation.**

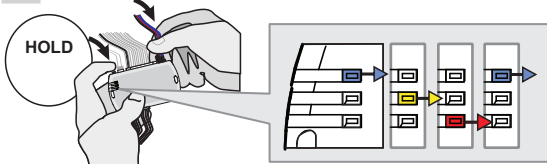
2



**Insert the connectors:**  
20 pin (White),  
6 pin (Red),  
5 pin (White),  
2 pin (White).  
(If required)

**Insérez les connecteurs:**  
20 pins (Blanc),  
6 pins (Rouge),  
5 pins (Blanc),  
2 pins (Blanc).  
(Si requis)

3



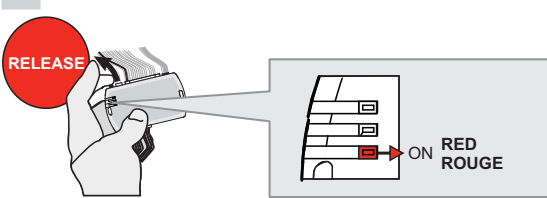
**Insert the 4-Pin (Data-Link) connector.**

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

**Insérez le connecteur 4 pins (Data-Link)**

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

4



**Release the programming button when the LED is RED.**

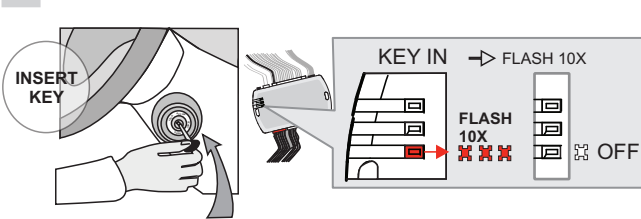
**Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est ROUGE.**

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

*Si le DEL n'est pas ROUGE solide débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez à l'étape 1.*



5



**Insert one functional key into the ignition barrel.**

**Insérez la clé fonctionnelle dans le barillet.**

**DO NOT turn ON the key.**

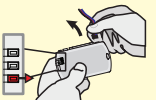
**Ne tournez pas la clé.**

↳ The RED LED will flash rapidly 10x times.  
Key bypass programmed.

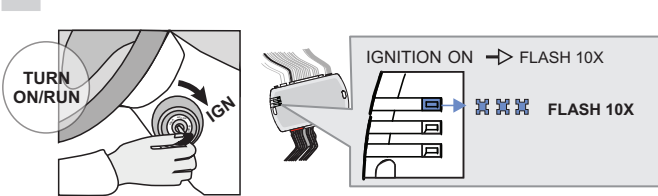
↳ La DEL ROUGE clignotera 10x fois rapidement.  
Contournement de clé programmé.

*If the LED is solid RED disconnect the 4 Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.*

*Si le DEL est ROUGE solide débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez à l'étape 1.*



6



**Turn the key to the Ignition ON/RUN position.**

**Tournez la clé à Ignition.**

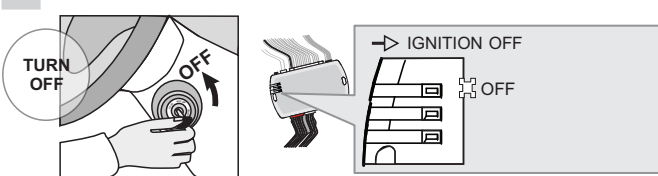
**Wait**

↳ The BLUE LED will flash rapidly.  
CAN-Bus programmed.

**Attendre**

↳ La DEL BLEU clignotera rapidement.  
Réseau CAN programmé.

7



**Turn the key to the OFF position.**

**Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).**

↳ The BLUE LED will turn off.

↳ La DEL BLEU s'éteint.



**The module is now programmed.**

Use the remote of the remote starter or security system to test all of the supported features to ensure proper programming.

**Le module est programmé.**

Testez toutes les fonctions supportées sur le véhicule avec la télécommande du démarreur à distance ou du système de sécurité.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées.



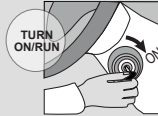
Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.



Unlock the doors with the remote-starter remote or the OEM remote.

Déverrouillez les portes avec la télécommande du démarreur à distance ou la télécommande d'origine.



Insert and Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

Insérez et tournez la clé à la position "ON/RUN".



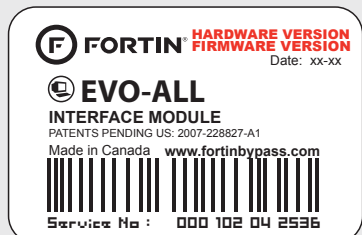
Press the brake pedal.

Appuyez sur la pédale de frein.



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](http://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](http://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](http://www.fortinbypass.com)

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

