

# Venza

## ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION SCHEMA DE BRANCHEMENT SUGGERÉ



**Parts required**  
1x 5A Fuse

**Pièces requises**  
1x fusible 5A

VEHICLE VEHICULES		YEARS ANNÉES	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk/Hatch	Tachometer	Start/Stop control	Door Status	Trunk Status	Hood Trigger	RAP Disable	Transponder Bypass	PK3, Passlock	Sliding door*	Defrost	Heated Seats	Gas Door	Window Roll Down	Hatch Trigger	Foot Brake Signal	Parking Light	Hand Brake Signal	Rear Defrost	Heated Mirrors	Memory Driver
			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
TOYOTA																											
Venza	Push to start	2009-2011												•													

### WIRE COLORS | COULEURS DE FIL

	POLARITY POLARITÉ	DESCRIPTION	COLOR   COULEUR	LOCATION   EMBLACEMENT
①	~	IMO	Brown	Behind Glove box   Derrière coffre à gant
①	⚡	IMI	Green	Behind Glove box   Derrière coffre à gant
②	+	Start	Green	Behind Glove box   Derrière coffre à gant
②	+	Ignition 2	Gray	Behind Glove box   Derrière coffre à gant
③	+	Ignition 1	Purple	Behind Glove box   Derrière coffre à gant
⑤	+	Battery	Black	Fuse box   À la boîte à fusible
③	+	Accessoire	Green	Behind Glove box   Derrière coffre à gant
②	+	Brake	purple	Behind Glove box   Derrière coffre à gant
⑥	-	Parking Lights	Purple	Parking light harness   Harnais feux de stationnement
④	-	Unlock/Disarm	Gray	Driver Kick Panel   Panneau latéral conducteur
④	-	Lock/Arm	Brown	Driver Kick Panel   Panneau latéral conducteur
⑨	-	Trunk Release	Brown	Trunk switch   Au commutateur valise
⑦	-	Tach	Gray	OBDII connector pin 9
⑧	-	Driver door pin	Gray	Driver Kick Panel   Panneau latéral conducteu

**VENZA CONTINUED | SUITE**

● Input  
Entrée

○ Output  
Sortie

→ Connection always **required**  
Branchement toujours **requis**

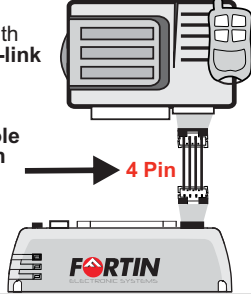
→ Connection **not required** with Data-link  
Branchement **non requis** avec Data-Link

🚗 Connect to vehicle  
Branchement au véhicule

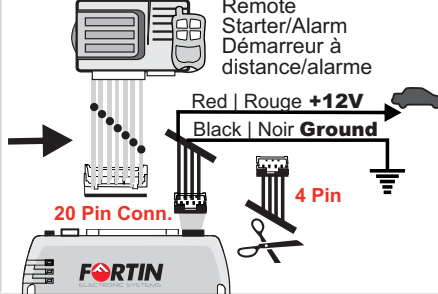
📶 Connect to Remote-Starter/Alarm  
Branchement au démarreur à distance/Alarme

**INSTALLATION WITH DATA-LINK  
INSTALLATION AVEC DATA-LINK**

Remote Starter/Alarm with the **Fortin Data-link protocol**.  
Démarreur à distance/alarme avec le **protocole Data-link Fortin**



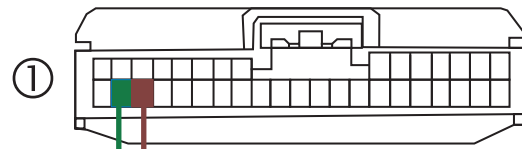
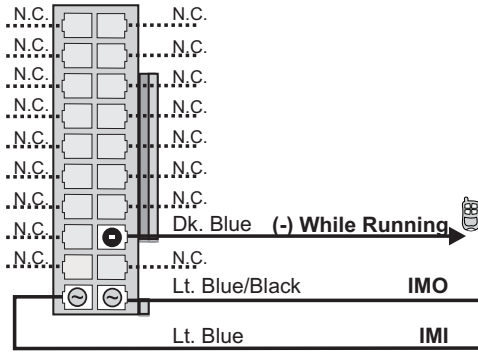
**INSTALLATION WITHOUT DATA-LINK  
INSTALLATION SANS DATA-LINK**



- 1 **Cut** off one plug of the 4 Pin Data-Link connector
- 2 **Connect** the Red wire to +12V
- 3 **Connect** the Black wire to Ground

- 1 **Coupez** l'extrémité du connecteur 4 pins Data-Link
- 2 **Connectez** le fil rouge au 12V
- 3 **Connectez** le fil noir à la masse du véhicule.

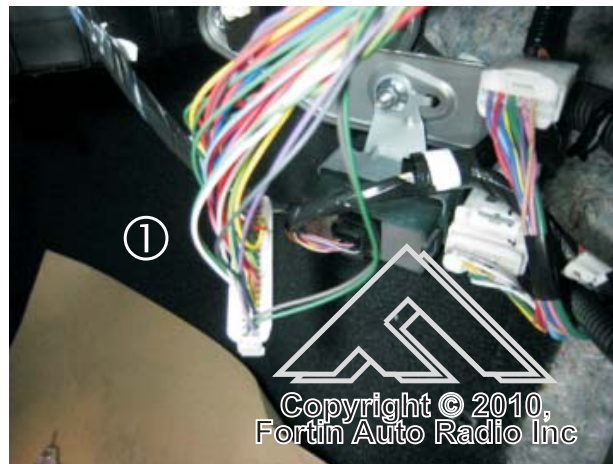
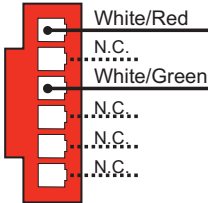
**20 PIN CONN.**

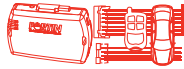


🔍 Back view - Behind the glove box

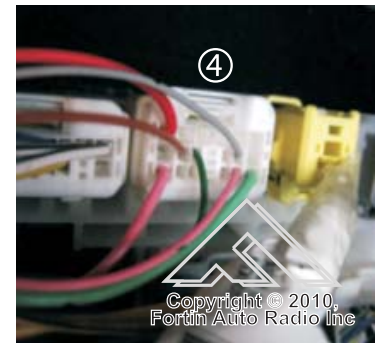
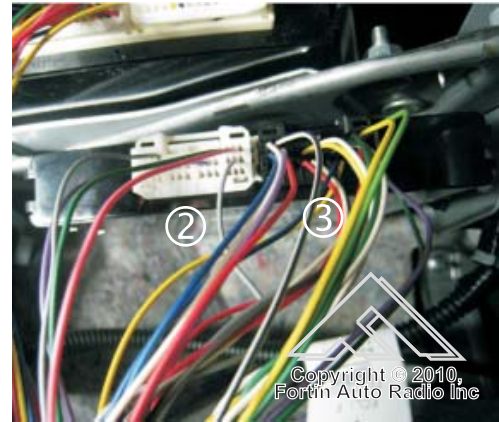
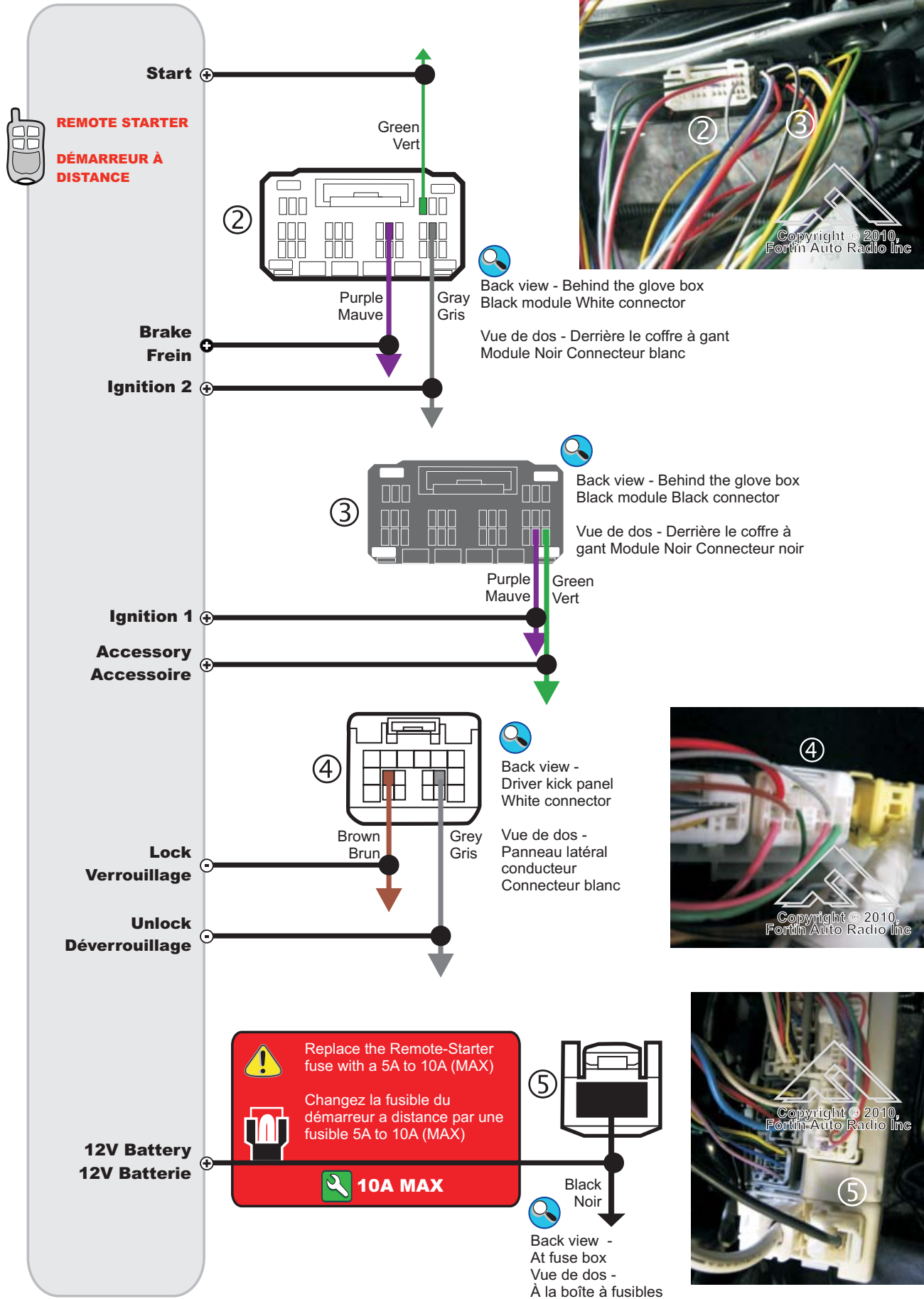
Vue de dos - Derrière le coffre à gant

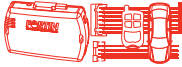
**6 PIN RED CONN.**





**VENZA CONTINUED | SUITE**





### VENZA CONTINUED | SUITE



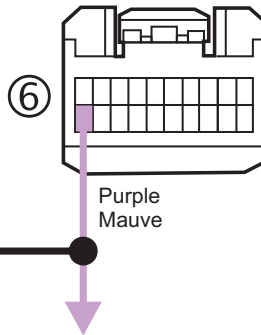
**REMOTE STARTER**  
**DÉMARREUR À DISTANCE**

**Parking Lights**  
**Feux de stationnement**

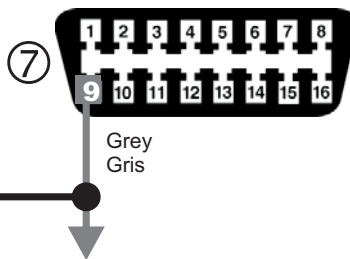
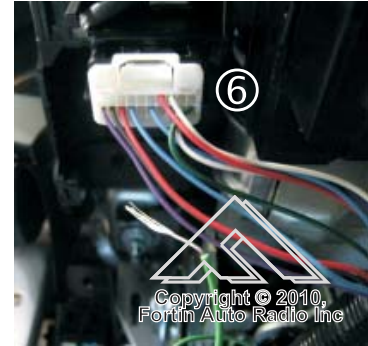
**(AC) Tach**

**After shut down**  
**Après arrêt**

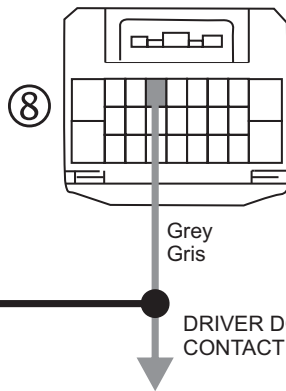
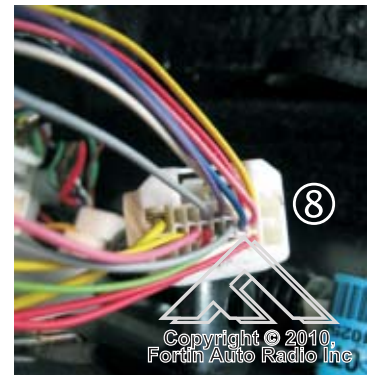
**Trunk**  
**Valise**



Back view -  
Parking light switch  
Vue de dos -  
Commutateur de feux  
de stationnement

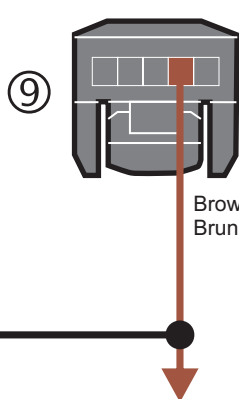


OBDII  
Front view  
Vue de face

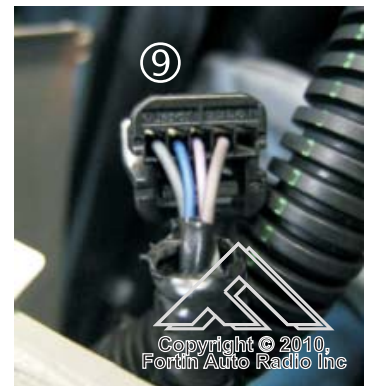


Back view -  
Drivers kick  
panel  
Vue de dos -  
Panneau latéral  
conducteur

**DRIVER DOOR PIN |**  
**CONTACT PORTE CONDUCTEUR**



Back view -  
At trunk switch  
Vue de dos -  
Au commutateur de valise



**PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION**



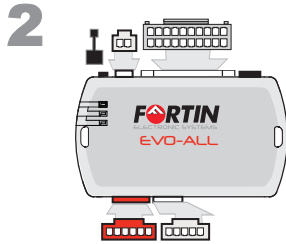
**Press and hold** the programming button:

**Pressez** le bouton de programmation:



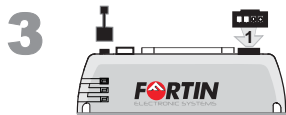
**Insert** the connectors in the following order:

**Insérez** les connecteurs dans l'ordre suivant:



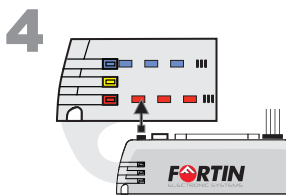
**Insert** the required remaining connectors:  
 - 20 pin connector (White)  
 - 6 pin connector (Red)  
 - 5 pin connector (White)  
 - 2 pin connector (White)

**Insérez** les connecteurs requis restants:  
 - connecteur 20 pins (Blanc).  
 - connecteur 6 pins (Rouge).  
 - connecteur 5 pins (Blanc)  
 - connecteur 2 pins (Blanc).



Still holding the programming button, **Insert** the 4 Pin (Data-Link) connector into the EVO-ALL module.

En gardant le bouton de programmation enfoncé, **Insérez** le connecteur 4 pins (Data-Link) dans le EVO-ALL.



*The LED will alternate between BLUE and RED flashes.*

*Les DELS alternent entre un flash BLEU et ROUGE,*

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

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

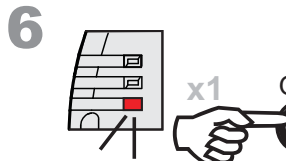
If the LED is not solid RED disconnect the 4 Pin connector (Data-Link) and go back to step 3

Si le DEL n'est pas ROUGE débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez à l'étape 3



**Press on the brake pedal** and **Press** the Push-to-Start button once to start the engine.

**Appuyer** sur la pédale de frein et **Appuyez** 1 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour démarrer le moteur



Once the Red LED starts to flash rapidly **press** the Push-to-Start button once to shut off the ignition.

Lorsque le DEL Rouge clignote rapidement, **appuyez** une fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour éteindre l'ignition.

*The Red LED will turn off to indicate the module has been programmed.*

*Le DEL rouge s'éteint pour indiquer que le module est programmé.*

**REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE**



**Remote start** the vehicle.

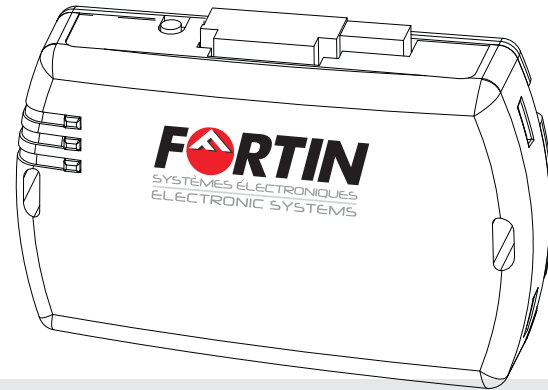
**Démarrez** à distance.

**Enter** the vehicle with the Intelli-Key and **press** the Push to Start button twice.

**Entrez** dans le véhicule avec la clé intelligente (Intelli-Key), **appuyez** 2 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) du véhicule.

*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.

**Des mises à jour du Firmware (microprogramme) et des guides d'installation** sont mises 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 / TECH SUPPORT / MISE EN GARDE / SUPPORT TECHNIQUE**

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.**

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 circuit avant défectuer les connections. Seule 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 ou 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](http://www.fortinbypass.com) pour voir la plus récente version.**

Copyright © 2006-2011, 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

