

**STAND ALONE FORD 40-BITS  
DÉMARREUR AUTONOME FORD 40-BITS**

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION  
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



**ONLY COMPATIBLE WITH AUTOMATIC TRANSMISSION VEHICLES.  
COMPATIBLE AVEC VÉHICULE À TRANSMISSION AUTOMATIQUE SEULEMENT.**

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	RAP Disable	Parking Lights	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring	R. S. OEM remote Stand Alone compatible	
<b>FORD</b>																	
Edge	40-bits 2007-2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Escape	40-bits 2007-2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
F-150	40-bits 2007-2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Flex	40-bits 2011-2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Fusion	40-bits 2010-2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Mustang	40-bits 2010-2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Taurus	40-bits 2008-2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
<b>MAZDA</b>																	
Tribute	40-bits 2007-2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

	HARDWARE VERSION VERSION MATÉRIELLE	FIRMWARE VERSION VERSION LOGICIELLE	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.
	MINIMUM <b>6</b>	<b>71.[27]</b> FORD MINIMUM	

	Program bypass option (If this option is not OFF the Ignition will turn On when the door are unlock): Programmez l'option du contournement (si cette option n'est pas à NON l'ignition s'allumera lorsque le véhicule est déverrouillé):	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
		<b>OFF NON</b> <b>A5</b>	AUX.1

	Parts required (Not included)	Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))
1X	<b>FLASH LINK UPDATER 2</b>	<b>FLASH LINK UPDATER 2</b>
1X	Microsoft Windows Computer & Internet connection	Ordinateur Microsoft Windows & connexion Internet
2x	Diode 1 Amp	Diodes 1 Amp
1x	Fusible 10 Amp	Fusible 10 Amp
1x	Relais (Parking lights)	Relais (Feux de stationnement)
1x	Hood Pin	Contact de capot
1x	Valet switch	Commutateur Valet

<b>NOTES</b>		
<b>*Hood Status</b>	functional if equipped with a factory hood switch.	fonctionnel si équipé d'un commutateur de capot d'origine.
	T-harness available (Sold separately)	T-harnais Disponible (Vendu séparément)

## EVO-ALL STAND ALONE CONFIGURATION | CONFIGURATION DU EVO-ALL EN DÉMARREUR AUTONOME



**FLASH LINK UPDATER 2**

**evo ALL**

Connect the EVO-ALL module to the Flash Link Updater 2.  
(Sold separately)

Branchez le module EVO-ALL au Flash Link Updater 2.  
(Vendu séparément)



Modify the following options and click 'Save options'

Modifiez les options suivantes et cliquez sur 'Enregistrer les options'

### **F FLASH LINK MANAGER** SOFTWARE | PROGRAMME

#### EVO-ALL OPTIONS

**ON OUI**

D1 - **OEM Remote Stand Alone Remote Starter**

D1 - **Démarreur à distance Autonome avec télécommande d'origine**

**IF SI**

**LOCK LOCK LOCK**

WITH OEM REMOTE  
AVEC TELECOMMANDE D'ORIGINE

**ON OUI**

C1 - **OEM Remote Monitoring**

C1 - **Supervision de la télécommande OEM**

**IF SI**



WITH RF KIT ANTENNA  
AVEC ANTENNE RF

**ON OUI**

**Supported RF Kits**  
(and select RF Kit)

**Kit RF supportés**  
(et sélectionnez le KIT RF)

**SAVE OPTIONS**  
**ENREGISTRER LES OPTIONS**

## REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



All doors must be closed.  
Toutes les portes doivent être fermées



**3X LOCK**

Press the OEM remote's **Lock button 3x** to remote-start (or remote-stop) the vehicle.

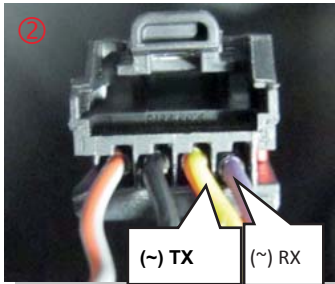
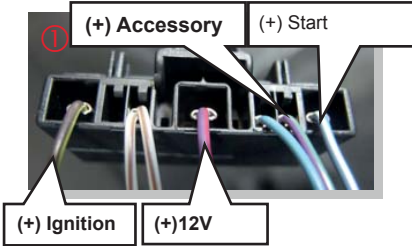
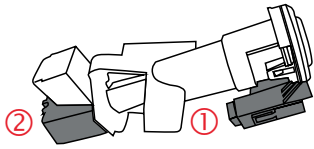
**Appuyez sur le bouton Verrouillage 3X** de la télécommande d'origine pour démarrer à distance (ou arrêter à distance) le véhicule.



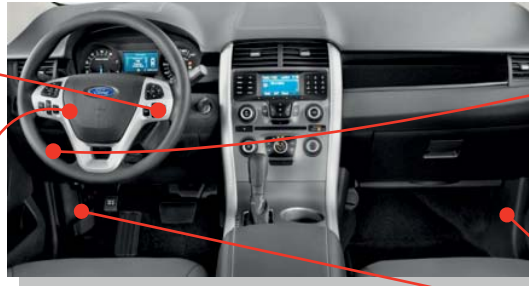
The vehicle will **START**.

Le véhicule **DÉMARRE**.

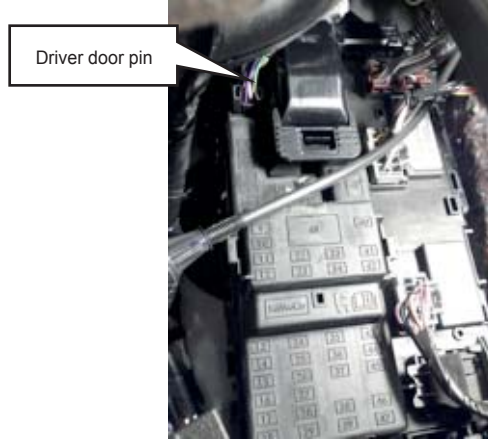
**① ② Ignition barrel  
Barillet d'ignition**



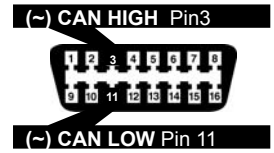
**RX and TX of the module  
RX et TX du module**



**③ BCM Driver side dash board  
BCM Tableau de bord côté chauffeur**



**④ OBD-II connector  
Connecteur OBD-II**



**F-150, F-250, F-350, F450:**

**BCM Passenger side dash board**  
Black connector (26-pins) Back view of  
Driver kick panel Running board harness

**BCM Tableau de bord côté passager**  
Connecteur Noir (26-pins) Vue de dos  
ou  
Harnais Coté Conducteur  
Panneau Latéral Conducteur

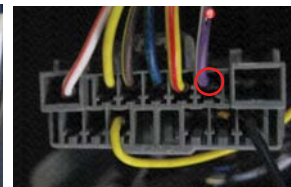
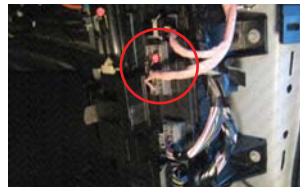
**⑤ (+)Parking Lights**

Location

**Edge** Purple/White Mauve/Blanc Harnais in driver kick panel.  
Harnais dans le panneau latéral côté conducteur.

**Escape** Purple/White Mauve/Blanc Driver running board.  
Marche pied côté conducteur.

**F-150** Purple/White Mauve/Blanc Passenger kick panel.  
Harnais dans le panneau latéral côté conducteur.



**Flex** Purple/White Mauve/Blanc At Smart Junction Box, Connector D  
À la boîte de Junction Intelligente, connecteur D.

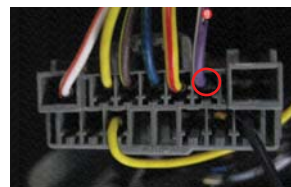


**Fusion** Purple/White Mauve/Blanc Harnais in driver kick panel.  
Harnais dans le panneau latéral côté conducteur.

**Mustang** Purple/White Mauve/Blanc Parking Light Harness.  
Harnais au feux de stationnement.



**Taurus** Purple/White Mauve/Blanc At Smart Junction Box, Connector E, in driver kick panel.  
À la boîte de Junction Intelligente, connecteur E, dans le panneau latéral côté conducteur.




**Tribute** Purple/White Mauve/Blanc Driver running board.  
Marche pied côté conducteur.



**PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION**

Choose between :

Choisir entre:



**2 key programming.**  
**Programmation avec 2 clés.**

KEY#1 KEY#2  
CLÉ#1 CLÉ#2



**DCRYPTOR and 1 key programming.**  
**Programmation avec DCRYPTOR et 1 clé.**

KEY#1  
CLÉ#1

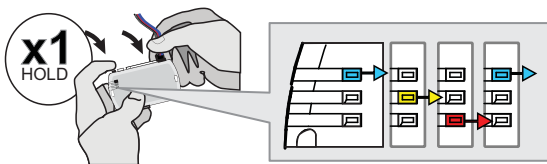
PAGE 7



**2 KEY REQUIRED**  
**2 CLÉS REQUISES**

KEY#1 KEY#2  
CLÉ#1 CLÉ#2

1



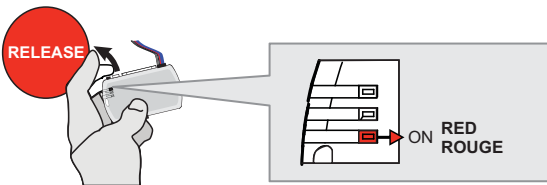
**Press and hold** the programming button:  
**Insert** the 4-Pin (Data-Link) connector.

**Appuyez et maintenez enfoncé** le bouton de programmation:  
**Insérez** le connecteur 4 pins (Data-Link)

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

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

2

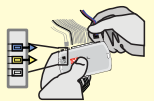


**Release** the programming button when the LED is RED.

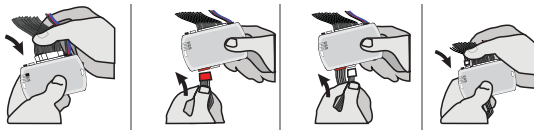
**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL est ROUGE.

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.



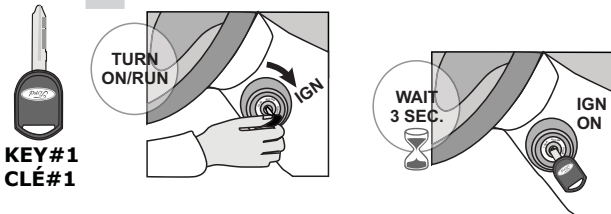
3



**Insert** the required remaining connectors.

**Insérez** les connecteurs requis restants.

4



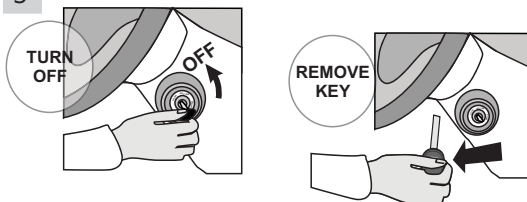
**Turn** the first functional key to the ON/RUN position.

**Tournez** la première clé fonctionnelle à la position ON/RUN.

**Wait** 3 seconds.

**Attendre** 3 secondes.

5



**Turn** the ignition to the OFF position

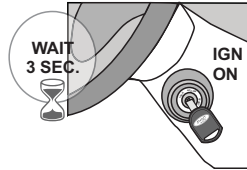
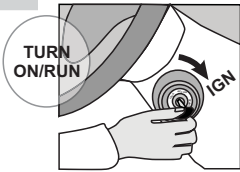
**Tournez** la clé à la position ARRÊT (OFF)

and **remove** the first key.

et **retirez** la clé du barillet.



6



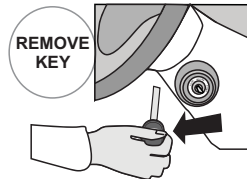
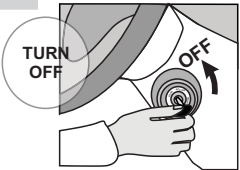
Turn the second functional key to the ON/RUN position.

**Tournez** la deuxième clé fonctionnelle à la position ON/RUN.

Wait 3 seconds.

**Attendez** 3 secondes.

7



Turn the ignition to the OFF position

**Tournez** la clé à la position ARRÊT (OFF)

and **remove** the second key.

et **retirez** la clé du barillet.

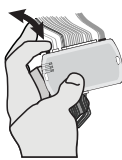
8



5 sec. max

**CAUTION** The following step must be completed within 5 seconds. Otherwise disconnect all connectors and go back to step 1.

**ATTENTION** les prochaines étapes doivent être complétées en moins de 5 secondes. Si non, débranchez tous les connecteurs et allez à l'étape 1.



**Ignition ON**

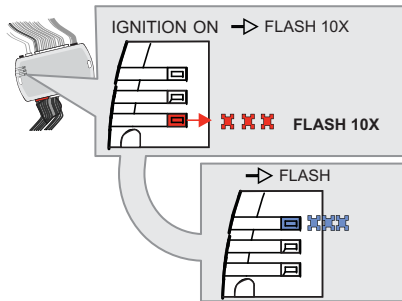


Press and hold the programming button until the vehicle ignition turn ON.

**Pesez et garder appuyé** le bouton de programmation jusqu'à ce que l'ignition du véhicule s'allume.

Release the programming button.

**Relâchez** le bouton de programmation.



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

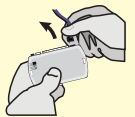
↳La DEL ROUGE clignotera 10x fois rapidement. Contournement de clé programmé.

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

↳La DEL BLEU clignotera rapidement: Débrancher CAN 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.



**Ignition OFF**



The vehicle ignition will turn OFF.

L'ignition du véhicule 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.



Parts required (not included)

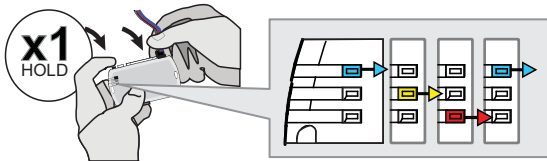
- 1x **FLASH LINK UPDATER 2**,
- 1x **FLASH LINK MANAGER** software
- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection

Pièces requises (non incluses)

- 1x **FLASH LINK UPDATER 2**,
- 1x Programme **FLASH LINK MANAGER**
- 1x Ordinateur Microsoft Windows avec connexion Internet



1



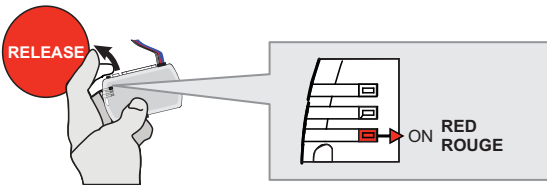
**Press and hold** the programming button:  
**Insert** the 4-Pin (Data-Link) connector.

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

**Appuyez et maintenez enfoncé** le bouton de programmation:  
**Insérez** le connecteur 4 pins (Data-Link)

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

2

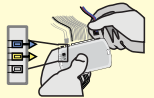


**Release** the programming button when the LED is RED.

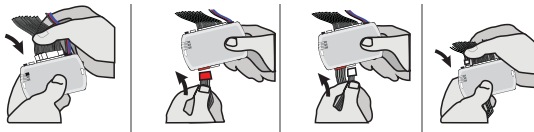
**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL est ROUGE.

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.



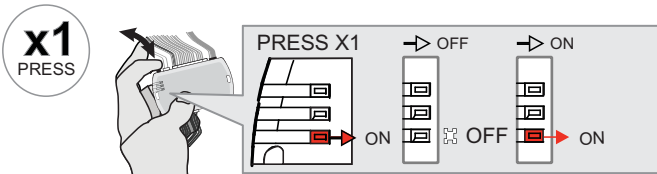
3



**Insert** the required remaining connectors.

**Insérez** les connecteurs requis restants.

4



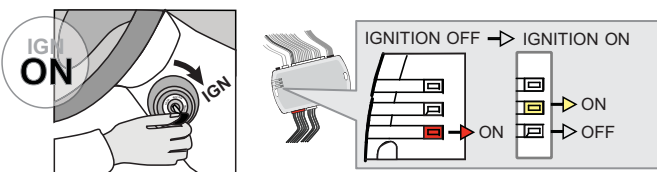
**Press and release** the programming button once (1x).

↳ The RED LED will flash once.

**Appuyez et relâchez** 1 fois le bouton de programmation.

↳ La DEL ROUGE clignote 1 fois.

5



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

↳ The YELLOW LED will turn on.

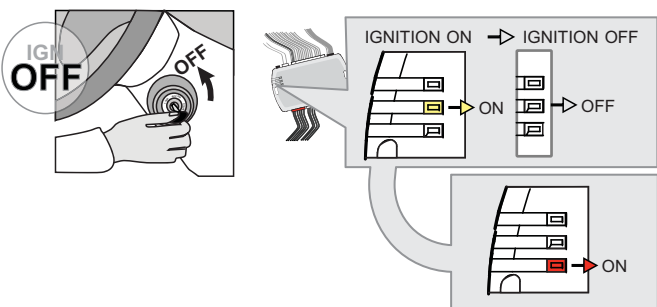
↳ The RED LED will turn OFF.

**Tournez** la clé en position ignition (ON).

↳ La DEL JAUNE s'allume.

↳ La DEL ROUGE s'éteint.

6



**Turn** the Ignition to the OFF position.

↳ The YELLOW LED will turn OFF.

↳ The RED LED will turn on.

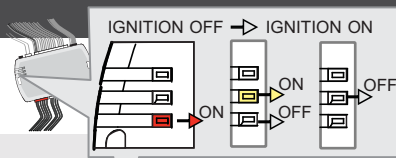
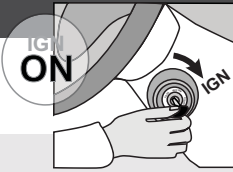
**Tournez** la clé à OFF.

↳ La DEL JAUNE s'éteint.

↳ La DEL ROUGE s'allume.



7



Turn the Ignition to the ON/RUN position.

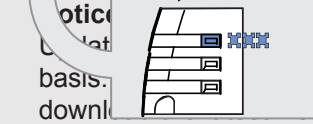
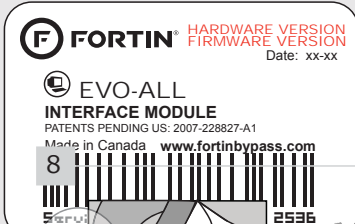
Tournez la clé en position ignition (ON).

↳The YELLOW LED will turn on and off.

↳La DEL JAUNE s'allume et s'éteint.

↳The RED LED will turn OFF.

↳La DEL ROUGE s'éteint.



**Software and Installation Guides**

Installation guides are posted on our web site on a regular basis. What you update this module to the latest firmware and installation guide(s) prior to the installation of the product.

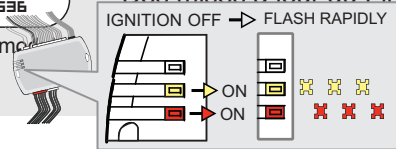
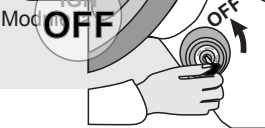
**Notice: Mise à jour microprogramme et Guides d'installations**

Des mises à jour du Firmware (microprogramme) et des guides d'installation

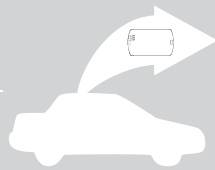
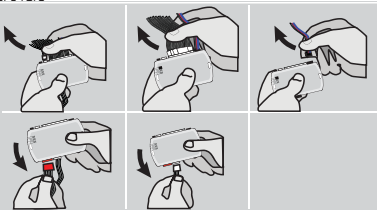
se trouvent sur notre site Web. Vérifiez que vous avez bien la dernière version de l'installation avant l'installation de ce produit.

↳The RED and YELLOW LEDs will alternate.

↳La DEL ROUGE et JAUNE alternent.

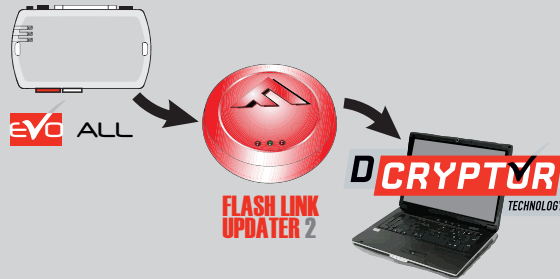


**WARNING**



Disconnect all EVO-ALL connectors.

Débranchez tous les connecteurs du EVO-ALL.



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)

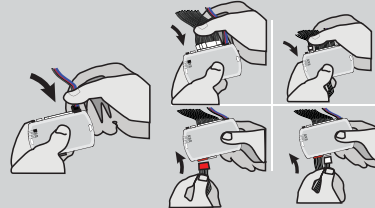
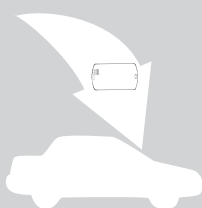


**FLASH LINK UPDATER 2**

**FLASH LINK MANAGER**  
SOFTWARE | PROGRAMME



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



Reconnect the 4-Pin (Data-Link) connector and after all the remaining connector.

Rebranchez le connecteur 4-pins (Data-Link) et après tous les connecteurs du EVO-ALL.



The module is now programmed.  
Le module est programmé.



**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.



Tél: 514-255-HELP (4357)  
1-877-336-7797



**ADDENDUM GUIDE**

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

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

