

**STAND ALONE INSTALLATION
INSTALLATION STAND ALONE**

 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)

VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk (open)	Parking Lights	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status**	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring*
LEXUS RX450h	<i>Push-to-Start</i> 2016-2017	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

	HARDWARE VERSION VERSION MATÉRIELLE MINIMUM 6	FIRMWARE VERSION VERSION LOGICIELLE 79.[41]	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.
	TOYOTA/LEXUS/SUBARU MINIMUM		

	Program bypass option: Programmez l'option du contournement:	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
		C1	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouil- lage) de la télécommande d'origine

	Program bypass option (Vehicle hybrid only): Programmez l'option du contournement (véhicule hybride seulement):	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
		D4	Hybrid mode (Vehicle hybrid only) Mode hybride (véhicule hybride seulement)

	Program bypass option: Programmez l'option du contournement:	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
		D6	Push-to-Start Push-to-Start

NOTES


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.

****Hood Status**

functional if equipped with a factory hood switch.

fonctionnel si équipé d'un commutateur de capot d'origine.

NO KEY TAKEOVER
SANS MODE PRÊT À DÉMARRER

Parts required (Not included)

 1X Diode
 1X Fuse

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

 1X Diode
 1X Fusible

PARTS REQUIRED (NOT INCLUDED) | PIÈCES REQUISES (NON INCLUSES)



FLASH LINK UPDATER 2


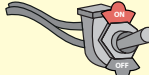
FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME



Microsoft Windows Computer
(Internet connection required)
Ordinateur Microsoft Windows
(Connection Internet requise)






MANDATORY | OBLIGATOIRE

<p>HOOD PIN</p> 	<p>REMOTE START SAFETY OVERRIDE SWITCH</p> <p>COMMUNTEUR DE SÉCURITÉ DE DÉSACTIVATION DU DÉMARREUR À DISTANCE</p>  <p>VALET SWITCH COMMUNTEUR VALET</p>
<p>Part #: RSPB available, Sold separately. Pièce #: RSPB disponible, vendu séparément.</p>	





Notice: the installation of safety elements are mandatory. The hood pin and the valet switch are essential security elements and must be installed.

Notice: l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot et le commutateur de valet sont des éléments de sécurité essentiels et doivent absolument être installés.


STAND ALONE CONFIGURATION | CONFIGURATION EN DÉMARREUR AUTONOME

	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
 <p>Program bypass option: Programmez l'option du contournement:</p>	D1	<p>OEM Remote Stand Alone Remote Starter</p> <p>Démarrreur à distance Autonome avec télécommande d'origine</p>
 <p>Program bypass option with oem remote: Programmez l'option du contournement avec télécommande d'origine:</p>	C1	<p>OEM Remote Monitoring</p> <p>Supervision de la télécommande d'origine</p>
 <p>Program bypass option with RF KIT antenna: Programmez l'option du contournement avec antenne RF:</p>	H1 to H6 H1 à H6	<p>Supported RF Kits and select RF Kit</p> <p>Kit RF supportés et sélectionnez le KIT RF</p>

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE


 <p>All doors must be closed. Toutes les portes doivent être fermées</p>	<p>3X </p> <p>Press the OEM remote's Lock button 3x to remote-start (or remote-stop) the vehicle.</p> <p>Appuyez sur le bouton Verrouillage 3X de la télécommande d'origine pour démarrer à distance (ou arrêter à distance) le véhicule.</p>	 <p>START </p> <p>The vehicle will START. Le véhicule DÉMARRE.</p>	<p>REMOTE STARTER DIAGNOSTICS DIAGNOSTIQUE DU DÉMARREUR À DISTANCE</p> <p>MODULE RED LED / DEL ROUGE DU MODULE</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">x2 flash : Brake ON</td> <td style="width: 50%;">Frein Activé</td> </tr> <tr> <td>x3 flash : No tach</td> <td>Pas de Tach</td> </tr> <tr> <td>x4 flash : Ignition before start</td> <td>Clé de contact détectée avant démarrage</td> </tr> <tr> <td>x5 flash : Hood Open</td> <td>Capot Ouvert</td> </tr> </table>	x2 flash : Brake ON	Frein Activé	x3 flash : No tach	Pas de Tach	x4 flash : Ignition before start	Clé de contact détectée avant démarrage	x5 flash : Hood Open	Capot Ouvert
x2 flash : Brake ON	Frein Activé										
x3 flash : No tach	Pas de Tach										
x4 flash : Ignition before start	Clé de contact détectée avant démarrage										
x5 flash : Hood Open	Capot Ouvert										

REMOTE STARTER WARNING CARD | CARTE D'AVERTISSEMENT DE DÉMARREUR À DISTANCE



CUT THIS WARNING CARD AND STICK IT ON A VISIBLE PLACE:
or use the package RSPB, Sold separately.

COUPEZ CETTE CARTE D'AVERTISSEMENT ET COLLEZ-LA À UN ENDROIT VISIBLE:
ou utilisez la trousse RSPB, vendue séparément.



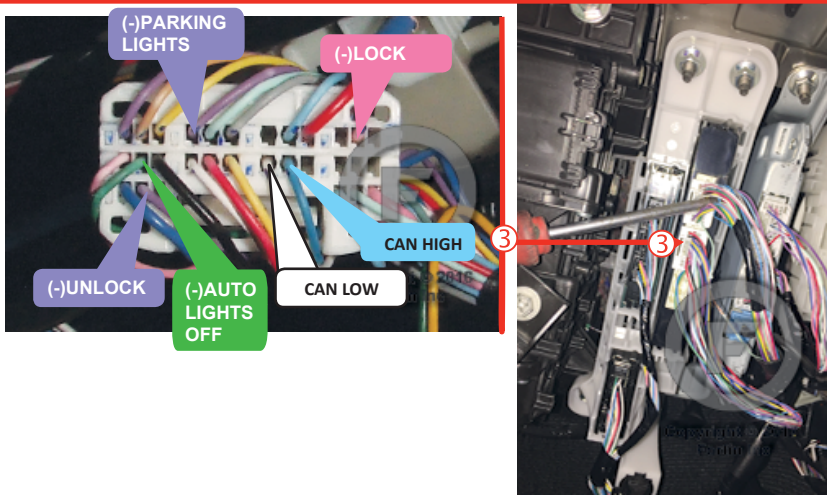
WARNING | ATTENTION

**REMOTE STARTER
DÉMARREUR À DISTANCE**

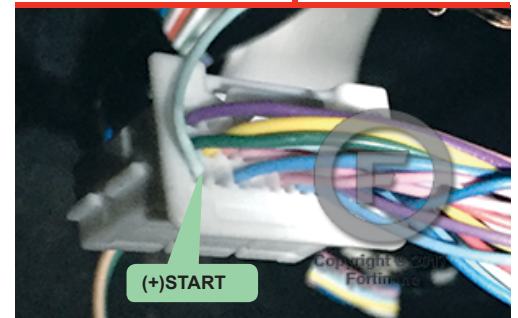
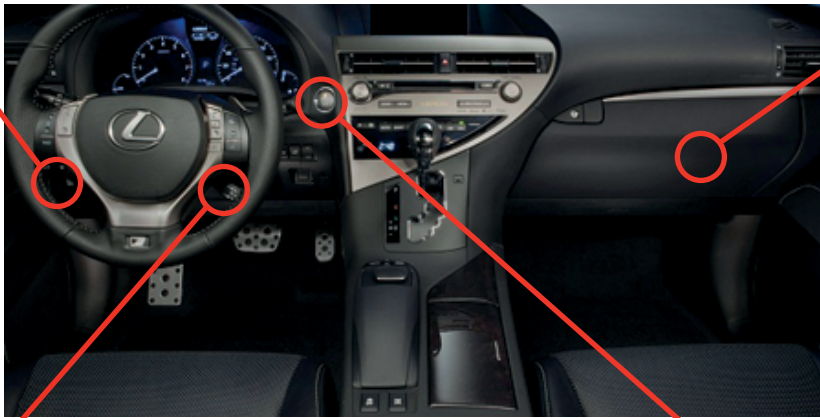
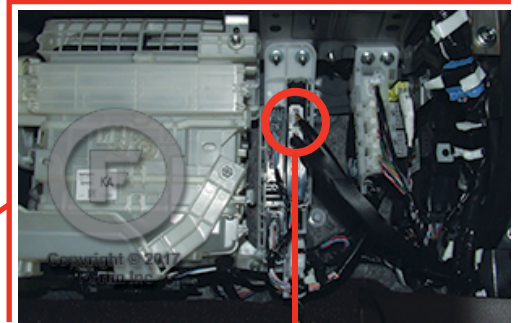
<p>THE VEHICLE CAN BE STARTED BY EITHER: PRESSING THE LOCK BUTTON ON THE OEM REMOTE 3 TIMES CONSECUTIVELY OR BY A SMARTPHONE. TURN ON THE SAFETY SWITCH LOCATED UNDER THE DASHBOARD BEFORE WORKING ON THE VEHICLE.</p>	<p>LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER SOIT: EN APPUYANT 3 FOIS CONSÉCUTIVEMENT SUR LE BOUTON VERROUILLAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE DU VÉHICULE OU PAR UN TÉLÉPHONE INTELLIGENT. ACTIONNEZ EN POSITION 'ON' LE COMMUNTEUR DE SÉCURITÉ SITUÉ SOUS LE TABLEAU DE BORD AVANT LES TRAVAUX D'ENTRETIEN.</p>
---	---

DESCRIPTION | DESCRIPTION

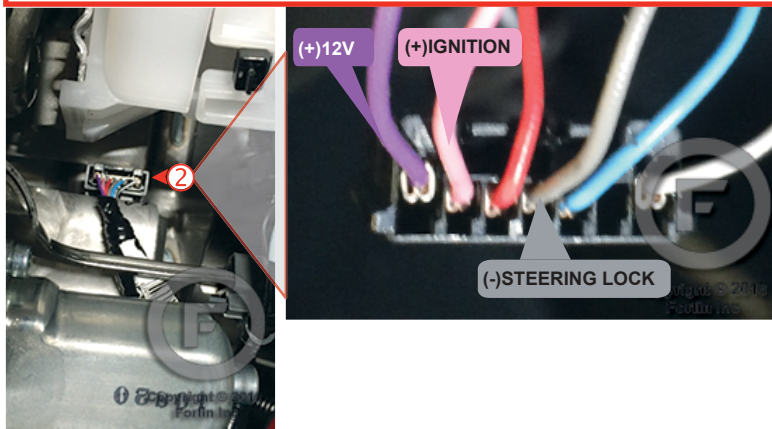
③④ MAIN BODY ECU
LEFT SIDE OF THE DASH
CÔTÉ GAUCHE DU
TABLEAU DE BORD



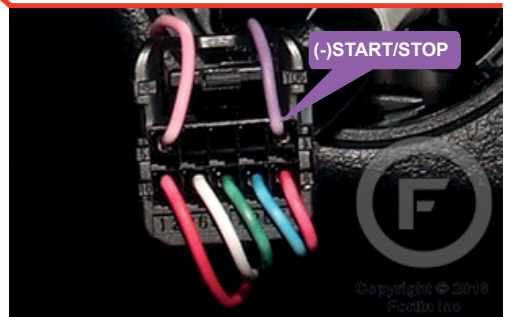
④ Behind the glove box, on passenger side
Derrière le coffre à gants côté passagers



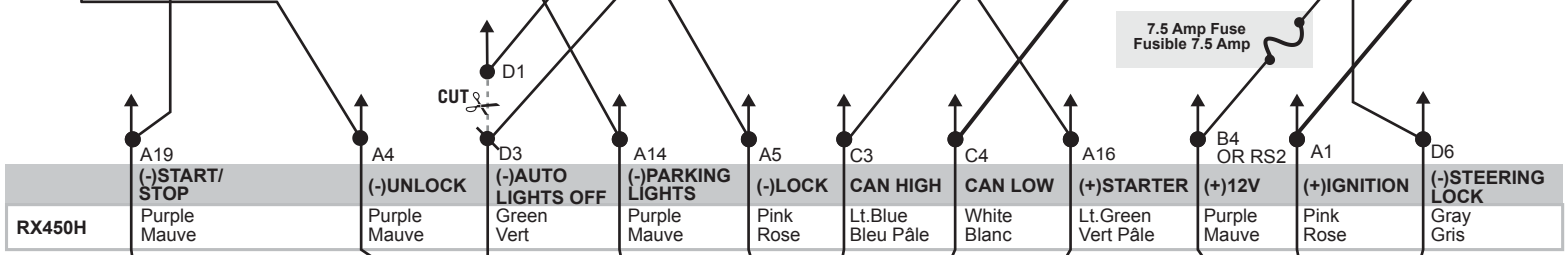
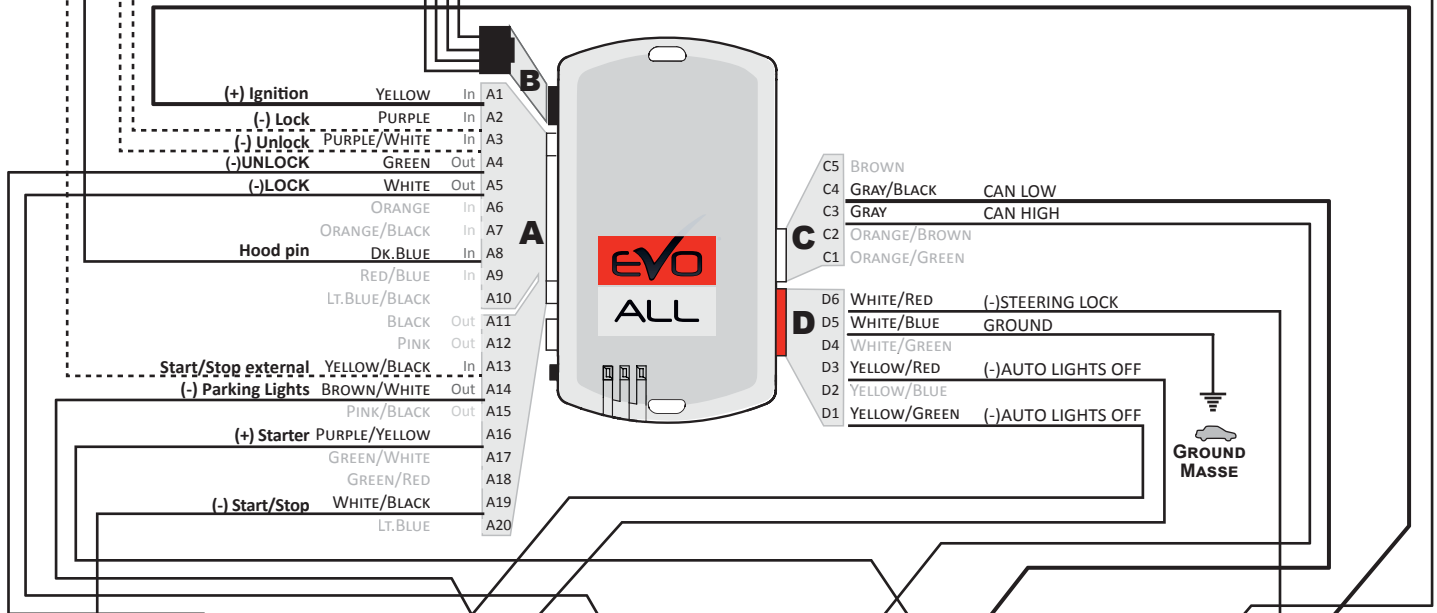
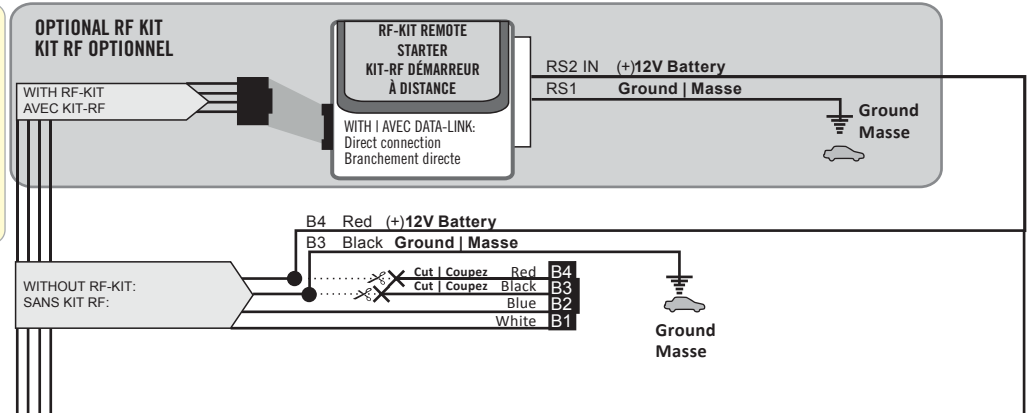
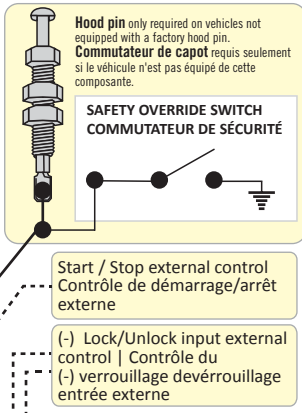
② Steering Lock Connector
Connecteur Steering Lock



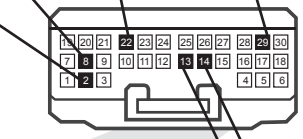
① Push-to-start button
Bouton démarrage



AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE

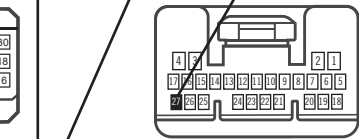


① Back view 10-Pin Black Connector Push-to-start button
Vue de dos Connecteur Noir de 10 Pins Bouton démarrage

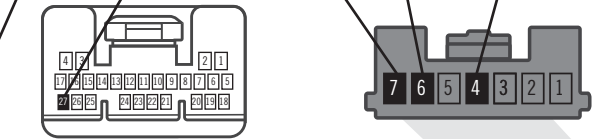


③ Back view White 30-Pin Connector
Vue de dos Connecteur Blanc de 30 Pins

MAIN BODY ECU LEFT SIDE OF THE DASH CÔTÉ GAUCHE DU TABLEAU DE BORD



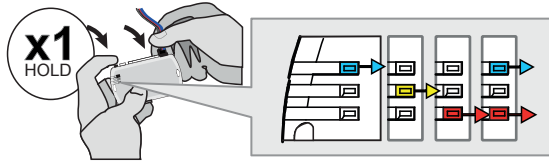
④ Back view White 27-Pin Connector Behind the glove box, on passenger side
Vue de dos Connecteur Blanc de 27-Pins Derrière le coffre à gants côté passagers



② Back view 7-Pin Black Connector Steering Lock Connector
Vue de dos Connecteur Noir 7-Pins Connecteur Steering Lock

PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION

1



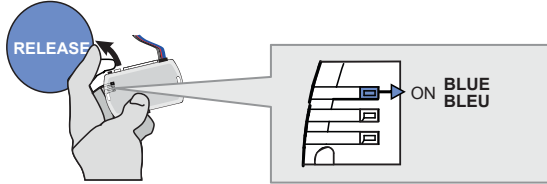
Press and hold the programming button:
Connect the 4-PIN Data-link connector.

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de programmation: **Branchez** le connecteur Data-Link à 4-Broches.

↳The BLUE, RED, YELLOW and BLUE & RED LEDs will alternatively illuminate.

↳Les DELs BLEUE, ROUGE, JAUNE et BLEUE & ROUGE s'allumeront alternativement.

2

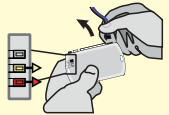


Release the programming button when the LED is BLUE.

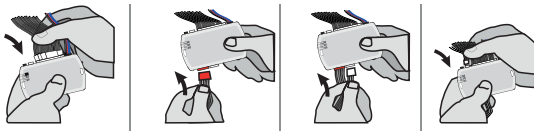
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEUE.

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

Si la DEL n'est pas BLEUE **débranchez** le connecteur 4 pins (Data-Link) et **allez** au début de l'étape 1.



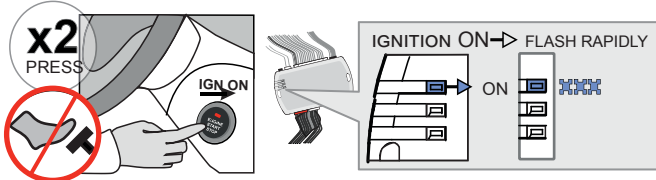
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



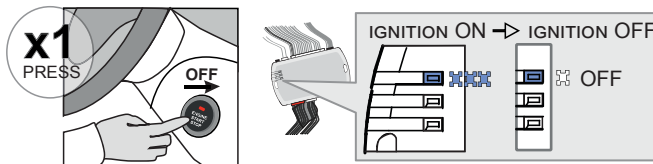
Do not press the brake pedal.
Press the Push-to-Start button twice to turn on the ignition.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein.
Appuyez 2 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.

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

↳Attendre que la DEL BLEUE clignote rapidement et constamment.

5



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

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

↳The BLUE LED will turn off.



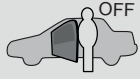




↳La DEL BLEUE s'éteint.



The module is now programmed.

Le module est programmé.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

<p style="text-align: center;">START</p>  <p>All doors must be closed.</p> <p>Toutes les portes doivent être fermées.</p> <p>Remote start the vehicle.</p> <p>Démarrez à distance.</p>	<p style="text-align: center;">UNLOCK</p>  <p>Unlock the doors with either:</p> <ul style="list-style-type: none"> • The OEM remote • The remote-starter remote • Or the proximity remote <p>Déverrouillez les portes avec soit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • la télécommande d'origine • la télécommande du démarreur à distance • ou la télécommande de proximité. 	<p style="text-align: center;">OFF</p>  <p><i>The module will shut down the vehicle as soon as the drivers door is opened.</i></p> <p><i>Lors de l'ouverture de la porte conducteur le véhicule s'éteindra par sécurité.</i></p>	 <p>Enter the vehicle with the Smart-Key.</p> <p>Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (Smart-Key) sur vous.</p>	 <p>Press the brake pedal.</p> <p>Appuyez sur la pédale de frein.</p>	 <p>Press the Push-to-Start button to start the vehicle.</p> <p>Appuyez sur le bouton démarrage pour démarrer le véhicule.</p>	 <p><i>The vehicle can now be put in to gear and driven.</i></p> <p><i>Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</i></p>
---	---	---	---	--	---	---



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 © 2006-2014, 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

