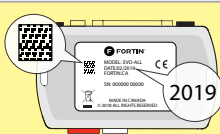


**REGULAR INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈRE**

 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	Hatch (open)	Parking Light** SEE NOTE VOIR NOTE	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status**	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring	
TOYOTA																
Highlander	Push-to-Start 2014-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Hybrid* Push-to-Start 2014-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Tacoma	Push-to-Start 2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	



COMPATIBLE MODULE REQUIRED: **QR CODE ON THE LABEL**
MANUFACTURED AFTER: **2019**

MODULE COMPATIBLE REQUIS: **CODE QR SUR L'ÉTIQUETTE**
FABRIQUÉ APRÈS: **2019**

FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE

79.[66]
MINIMUM

To add the firmware version and the options, use the **FLASH LINK UPDATER** or **FLASH LINK MOBILE** tool, sold separately.

Pour ajouter la version logicielle et les options, utilisez l'outil **FLASH LINK UPDATER** ou **FLASH LINK MOBILE**, vendu séparément.

**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).



**Program bypass option:
Programmez l'option du contournement:**

UNIT OPTION
OPTION UNITE

DESCRIPTION

A6

AUX.2 Parking Light ON/OFF
AUX.2 Feux de stationnement ON/OFF

C1

OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring
Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine

D2

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

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



**Program bypass option (Vehicle hybrid only):
Programmez l'option du contournement (vehicule hybride seulement):**

UNIT OPTION
OPTION UNITE

DESCRIPTION

D4

Hybrid mode (Vehicle hybrid only)
Mode hybride (vehicule hybride seulement)



Parts required (Not included)

1x 1Amp Diode
1x Fuse

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

1x Diode 1Amp
1x Fusile

NOTES
NO KEY TAKEOVER

*Hybrid compatible remote car Starter required

SANS MODE PRÊT À DÉMARRER

*Démarreur à distance compatible avec Véhicule hybrid requis

DATA-LINK ONLY

**Parking Light The module will control the Parking lights automatically if this option is ON. Turn OFF option A6 to allow manual control of the Parking lights by the remote starter unit.

DATA-LINK UNIQUEMENT

Le module contrôlera les feux de stationnement automatiquement si cette option est activée. Désactivez l'option A6 pour permettre le contrôle manuel des feux de stationnement par le démarreur à distance.

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.

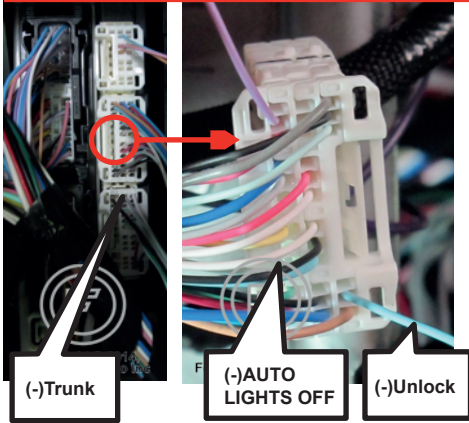
Notice: the installation of safety elements are mandatory. The hood pin is an essential security element and must be installed.
Notice: l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot est un élément de sécurité essentiel et doit absolument être installé.

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

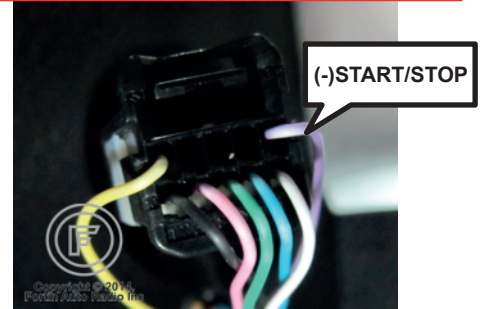
CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

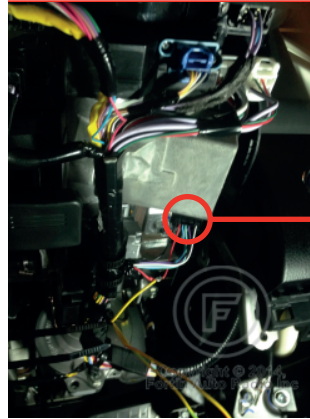
Body ECU, on dash fuse box
Body ECU, situé au-dessus de la Boîte à fusibles



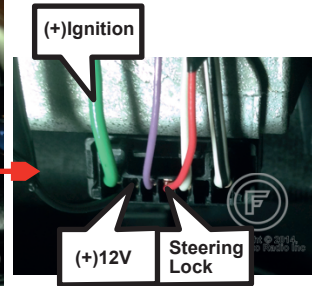
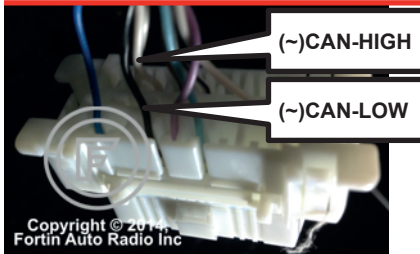
Push-to-start button
Au bouton de démarrage



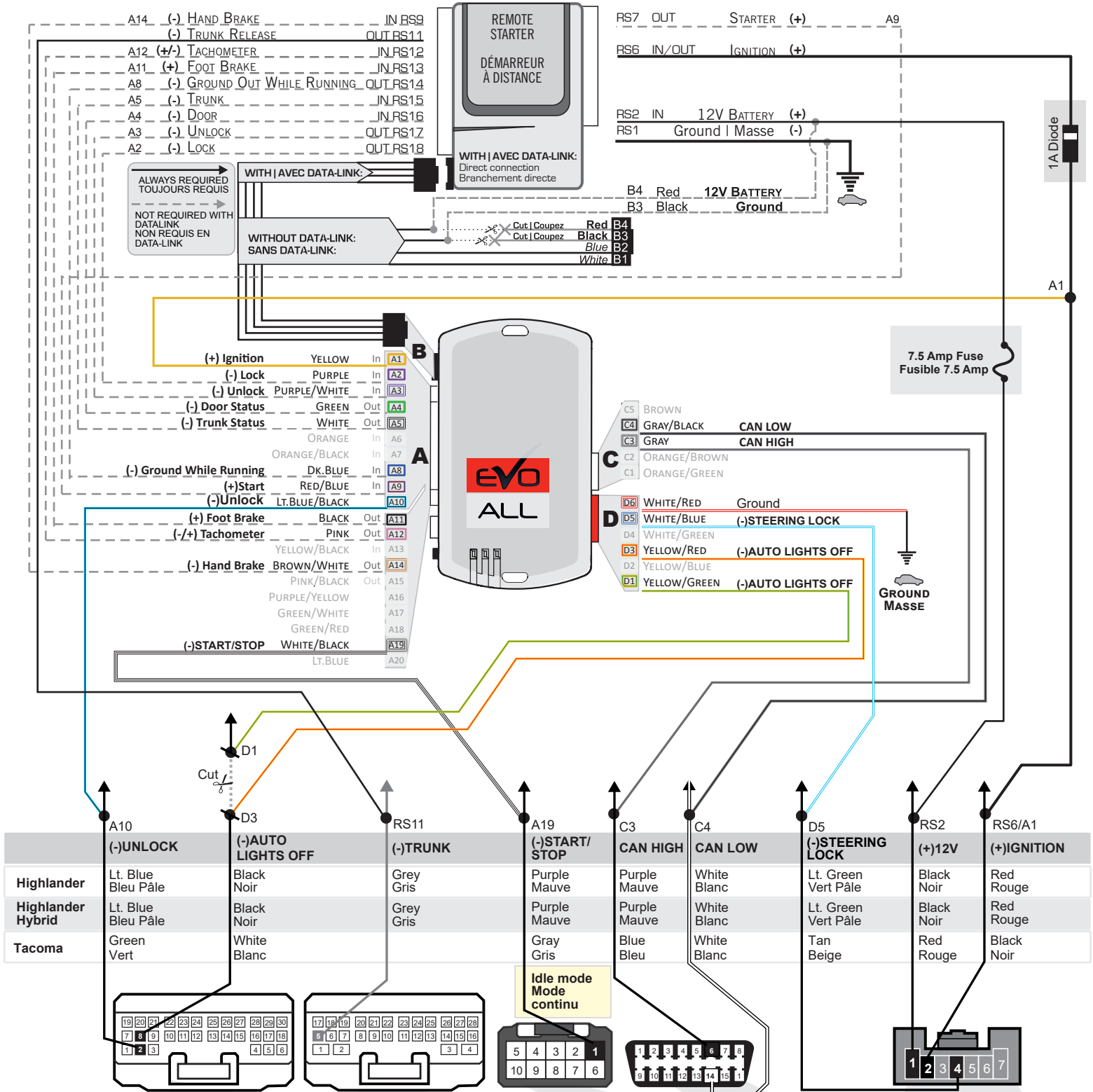
Steering Column
Colonne de direction



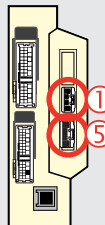
OBD-II connector
Connecteur OBD-II



WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



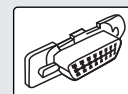
① Back view, 30-pin White connector. located at Body ECU on dash fuse box.
Vue de dos, connecteur Blanc 30-pins au Body ECU, situé au-dessus de la Boîte à fusibles



⑤ Back view, 28-pin White connector. located at Body ECU on dash fuse box.
Vue de dos, connecteur Blanc 28-pins au Body ECU, situé au-dessus de la Boîte à fusibles

③ Back view, 10-pin black connector. located at Push-to-Start button.
Vue de dos, connecteur noir 10-pins au bouton de démarrage.

④ OBD-II connector Front view
Connecteur OBD-II Vue de face



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

DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTEUR



Parts required (not included) Pièces requises (non incluses)

- 1x **FLASH LINK UPDATER,**
- 1x **FLASH LINK MANAGER**
SOFTWARE | PROGRAMME
- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

**OR
OU**

- 1x **FLASH LINK MOBILE**
- 1x **FLASH LINK MOBILE APP**
- Smartphone *Android* or *iOS* with Internet connection
(Internet provider charges may apply)
Téléphone Intelligent *Android* ou *iOS* avec connection
Internet (des frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer)

BEFORE PROGRAMMING SET THE UNIT OPTIONS AND SAVE. | AVANT LA PROGRAMMATION CONFIGURER LES OPTIONS DE L'UNITÉ ET SAUVEGARDER.

1



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

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

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

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

2

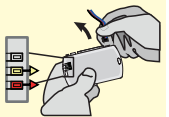


Release the programming button when the LED is BLUE.

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.



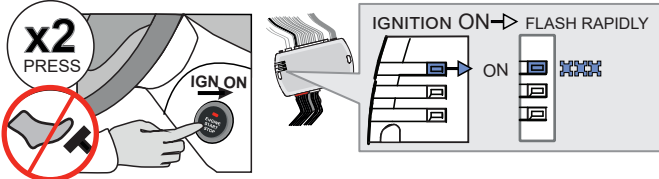
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



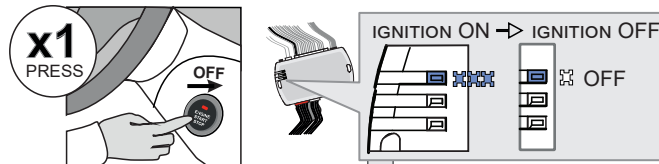
Do not press the brake pedal. **Press** the Push-to-Start button twice to turn on the ignition.

↳ Wait for the BLUE LED to 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 the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

↳ The BLUE LED will turn off.

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

↳ La DEL BLEUE s'éteint.

OR OU

↳ If the RED and YELLOW LEDs alternate:

GO STEP 6 at Dcryptor process.

↳ Si la DEL ROUGE et JAUNE alternent:

ALLEZ À L'ÉTAPE 6 AU PROCESSUS DU DCRYPTOR

CONTINUED NEXT PAGE | CONTINUE À LA PAGE SUIVANTE

↳ If the LEDS turn OFF:

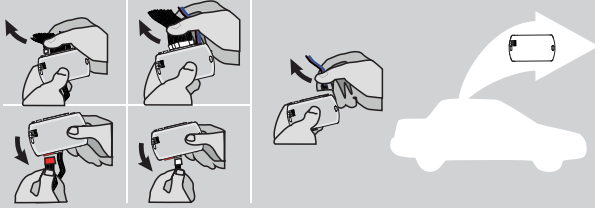
The module is now programmed.

↳ Si LES DELS s'ÉTEIGNENT:

Le module est programmé.

KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 2/2 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 2/2

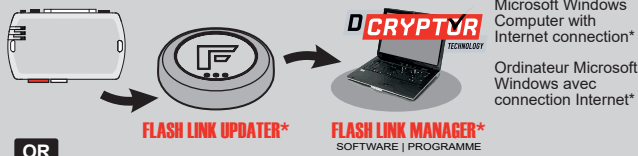
6



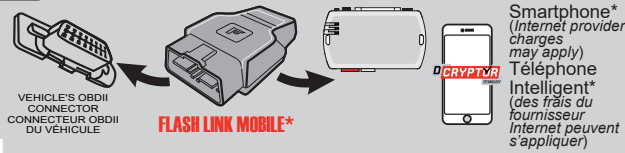
Disconnect all the connectors and after the Data-Link (4-pins) connector.

Débranchez tous les connecteurs et ensuite le connecteur Data-Link (4-pins).

7



OR
OU

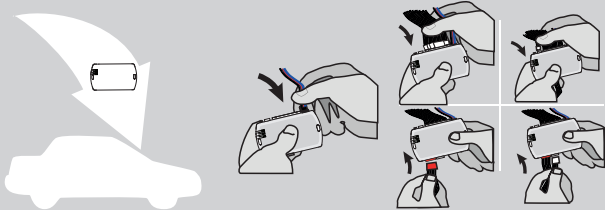


Use the tool:
FLASH LINK UPDATER or
FLASH LINK MOBILE
to visit the DCryptor menu.

Utilisez l'outil:
FLASH LINK UPDATER ou
FLASH LINK MOBILE
pour visiter le menu DCryptor.

*Parts required (not included) *Pièces requises (non incluses)

8



AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED
Go back to the vehicle and reconnect the 4-Pin (Data-Link) connector and after, all the remaining connector.

APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLÉTÉE : retournez au véhicule et rebranchez le connecteur 4-pins (Data-Link) et après, tous les connecteurs du EVO-ALL.





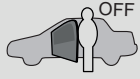




The module is now programmed.
Le module est programmé.



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.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

<p>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>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>OFF</p>  <p>The module will shut down the vehicle as soon as the drivers door is opened.</p> <p>Lors de l'ouverture de la porte conducteur le véhicule s'éteindra par sécurité.</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>The vehicle can now be put in to gear and driven.</p> <p>Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</p>
---	---	---	---	--	---	---

EVO

ALL



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 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 pour voir la plus récente version.

Copyright © 2006-2019, 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

