

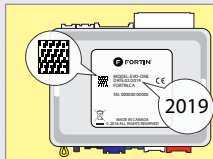


# THAR-ONE-TOY1 THARNESSE INSTALLATION INSTALLATION HARNAIS THAR-ONE-TOY1

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION  
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) | Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)

  <b>80-bit</b> This guide is for vehicles having keys stamped with a G on the shaft. Ce guide est pour les véhicules avec un G gravé sur la clé.	VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	T-Harness Harnais en T	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk (open)	Sliding Door*	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Auto-light Control
	<b>TOYOTA</b>																
Sienna	G-Key (80-BIT)	2011-2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



**COMPATIBLE MODULE REQUIRED:**

**MODULE COMPATIBLE REQUIS:**

**QR CODE ON THE LABEL**  
MANUFACTURED AFTER: 2019


**CODE QR SUR L'ÉTIQUETTE**  
FABRIQUÉ APRÈS: 2019

FIRMWARE VERSION  
VERSION LOGICIELLE

**79.[59]**  
TOYOTA/LEXUS 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.

	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
 <b>Program remote starter option: Programmez l'option démarreur à distance:</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	(+) Start 2 (E1)
			(+) Ignition 2 (E2)
			(+) Démarreur 2 (E1)
			(+) Ignition 2 (E2)

**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).

## NOTES

\*Sliding Door  
\*Portes coulissantes

The Sliding Door will not operate while the engine is running.

Les portes coulissantes ne seront pas fonctionnelles pendant que le véhicule est en marche.

## MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE

\*HOOD PIN  
CONTACT DE CAPOT



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

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

**A11**

**OFF  
NON**

**SECURITY STICKER  
AUTOCOLLANT DE SÉCURITÉ**



Included  
Inclus

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

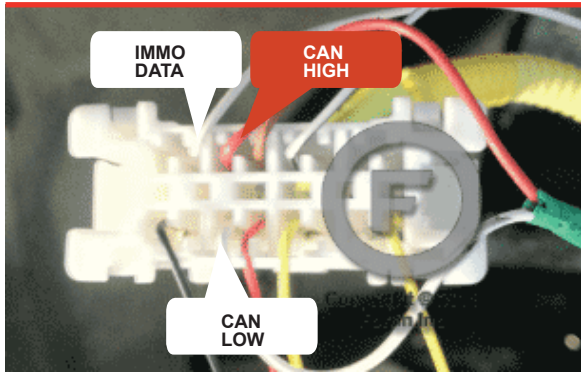
**Notice:** l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot et l'autocollant de sécurité sont des éléments de sécurité essentiels et doivent absolument être installés.

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

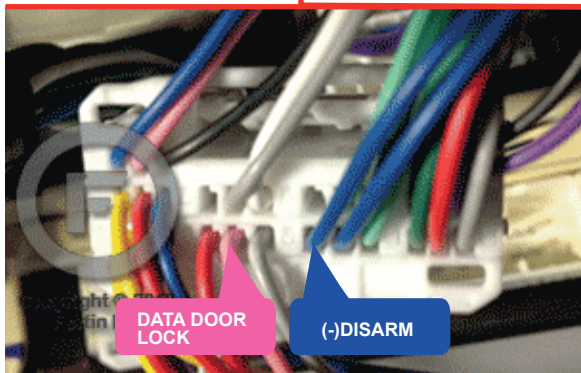
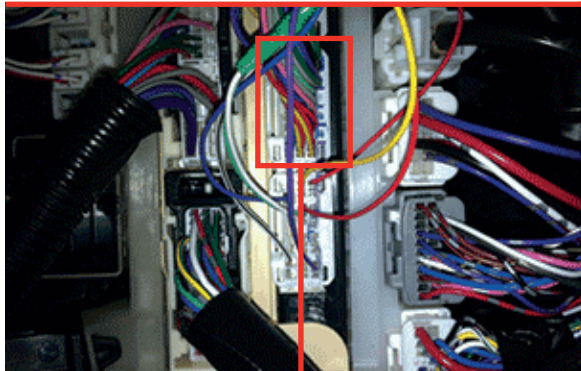
CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

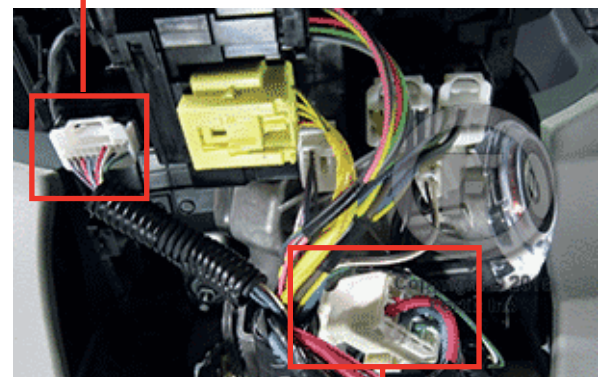
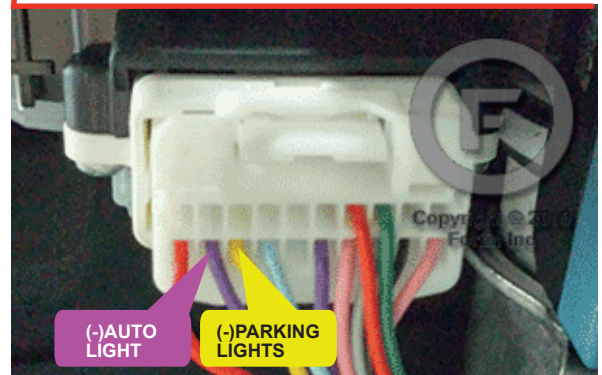
② OBDII connector  
Connecteur OBDII



① Main body ECU



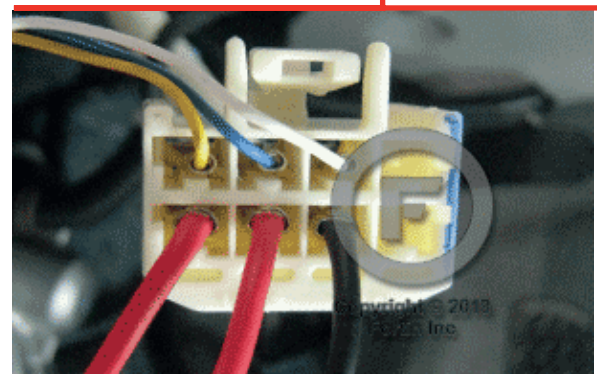
③ Light switch harness  
Harnais feux de stationnement



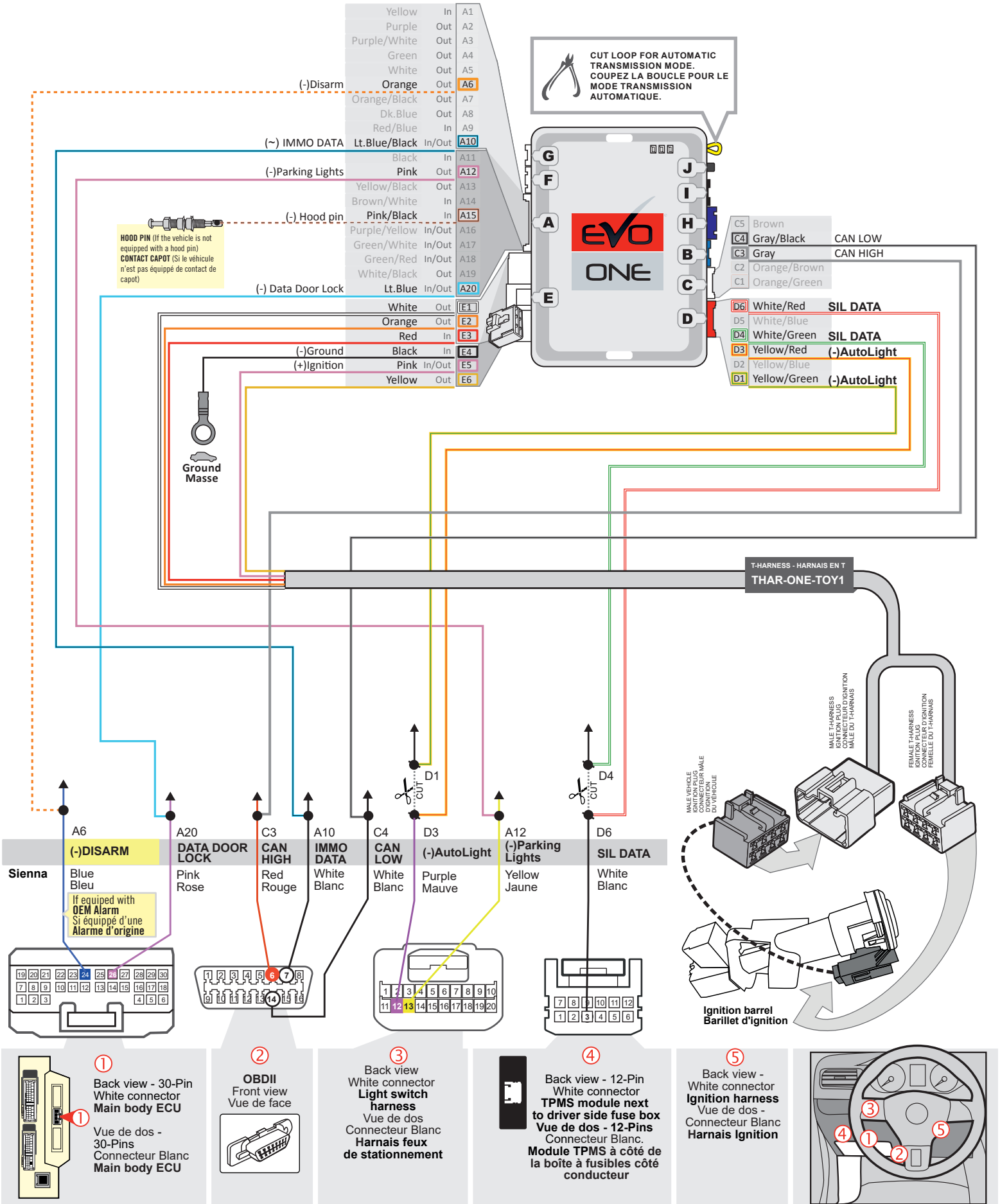
④ TPMS module next to driver side fuse box  
Module TPMS à côté de la boîte à fusibles côté conducteur



⑤ Ignition harness  
Harnais Ignition



**WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS**



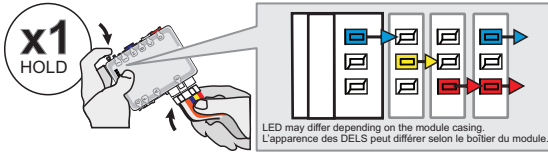
**KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ**



**Do not use the grey key. Ne pas utiliser la clé grise.**



1



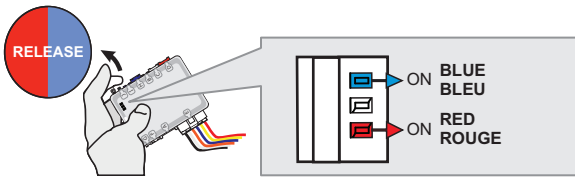
**Press and hold the programming button: Insert the 6-Pin Main connector.**

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

**Appuyez et maintenir le bouton de programmation enfoncé: Insérez le connecteur Principal à 6-broches.**

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

2

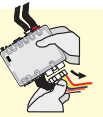


**Release the programming button when the LED are BLUE & RED.**

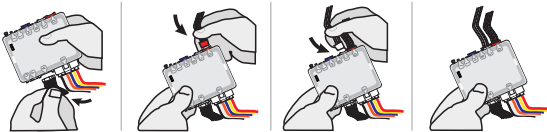
If the LED are not solid BLUE and RED **disconnect** the 6-Pin connector (Main-Harness) and go back to step 1.

**Relâchez le bouton de programmation quand les DELs sont BLEU et ROUGE.**

Si le DEL ne sont pas BLEU et ROUGE **débranchez** le connecteur 6 pins (Connecteur principal) et **allez** au début de l'étape 1.



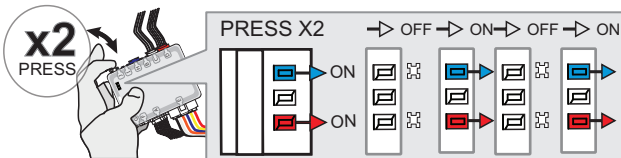
3



**Insert the required remaining connectors.**

**Insérez les connecteurs requis restants.**

4



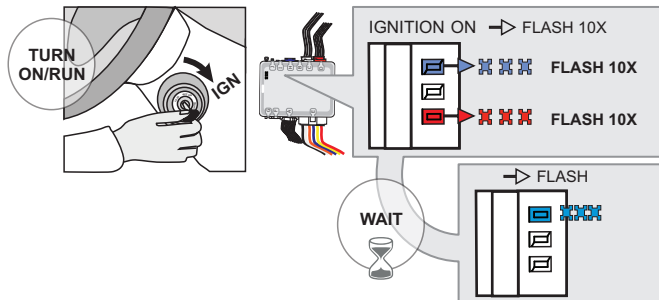
**Press and release the programming button twice (2x).**

↳ The RED and BLUE LED will flash.

**Appuyez et relâchez 2 fois le bouton de programmation.**

↳ Les DELs ROUGE ET BLEU clignotent.

5



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

↳ The RED and BLUE LEDs will flash rapidly 10x times. Key bypass programmed.

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

↳ La DEL ROUGE et BLEU clignoteront 10x fois rapidement. Contournement de clé programmé.

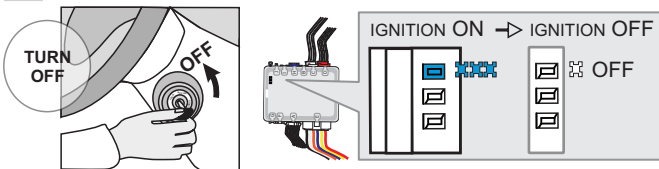
**Wait**

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

**Attendre**

↳ La DEL BLEU clignotera rapidement: Réseau CAN programmé.

6



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

↳ The BLUE LED will turn off.

**Tournez la clé à 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 PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE**

 REFER TO THE **QUICK INSTALL GUIDE** INCLUDED WITH THE MODULE FOR THE REMOTE STARTER PROGRAMMING.

 RÉFÉREZ-VOUS AU **GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE** INCLUS AVEC LE MODULE POUR LA PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE.



**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.

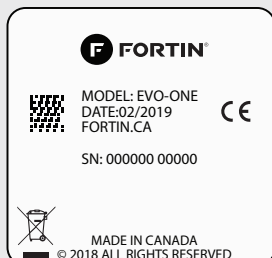


The vehicle can now be put in to gear and driven.

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.

EVO

ONE



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 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 © 2006-2019, 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](http://www.fortinbypass.com)

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

