

# REGULAR INSTALLATION INSTALLATION RÉGULIÈRE

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)

VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	PK3, Passlock	Lock	Unlock	Arm	Disarm	RAP Disable	Horn	Parking Light	Memory Driver	Tachometer	Heated Seats	Heated Mirrors	Rear Defrost	Door Status	Legend
<b>CADILLAC</b>																
Escalade	2003-2006	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>CHEVROLET</b>																
Avalanche	2003-2006	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Silverado 1500	2003-2006	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Silverado 1500 Classic	2007	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Silverado 2500	2003-2006	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Silverado 2500 Classic	2007	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Suburban	2003-2006	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Suburban Classic	2007	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tahoe	2003-2006	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>GMC</b>																
Sierra 1500	2003-2006	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sierra 1500 Classic	2007	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Yukon	2003-2006	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>HUMMER</b>																
H2	2003-2007	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



**BYPASS FIRMWARE VERSION  
VERSION LOGICIELLE CONTOURNEMENT**

**70.18**

ONLY  
SEULEMENT

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.



**Program bypass option  
AUTOMATIC TRANSMISSION ONLY:  
Programmez l'option du contournement  
TRANSMISSION AUTOMATIQUE SEULEMENT:**

UNIT OPTION  
OPTION UNITE

DESCRIPTION

**A7**

OFF  
NON

Foot Brake (output Status)

Frein pied (Status Sortie)

**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).

## LEGEND

## LÉGENDE

I

Heated seats will only turn ON (low power) if the engine temperature is below 0°C (32°F) when remote started.

Les sièges chauffants s'allument à faible intensité SEULEMENT si la température du moteur est sous 0°C lorsque démarré à distance.

## 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.

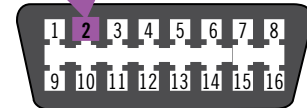
CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.

DESCRIPTION | DESCRIPTION



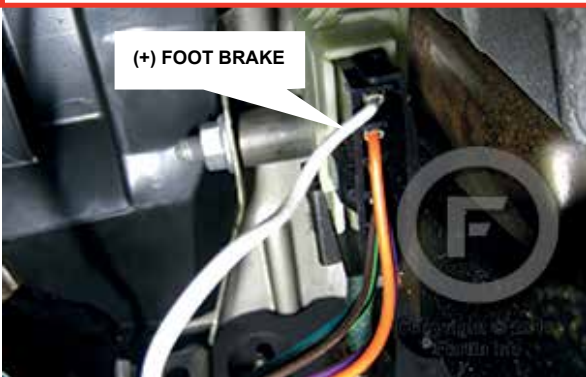
① OBDII CONNECTOR  
CONNECTEUR OBDII

(-) DATA  
OBDII (CLASS2)



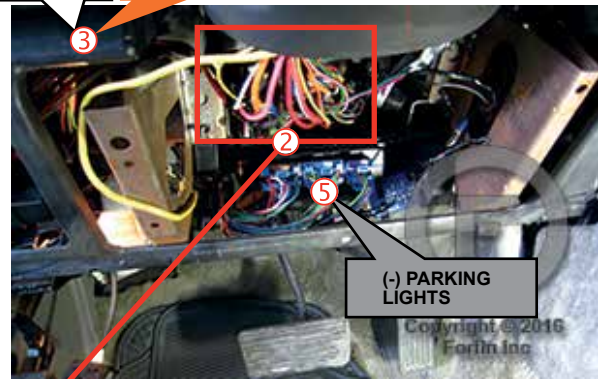
④ At brake switch connector  
Au connecteur de frein (pied)

③ At fuse box  
À la boîte à fusibles



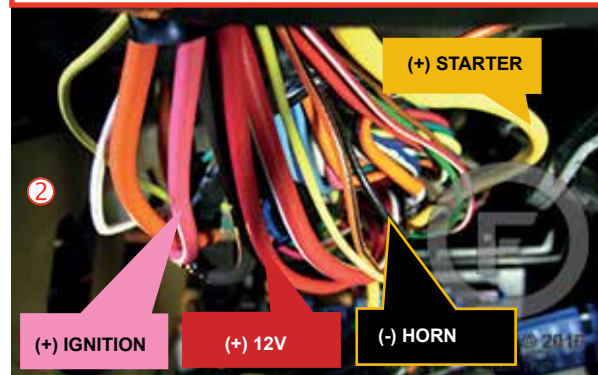
(+) FOOT BRAKE

(+) IGNITION2 (+) ACCESSORY



(-) PARKING LIGHTS

② At junction connector above BCM  
Au connecteur de jonction au-dessus du BCM



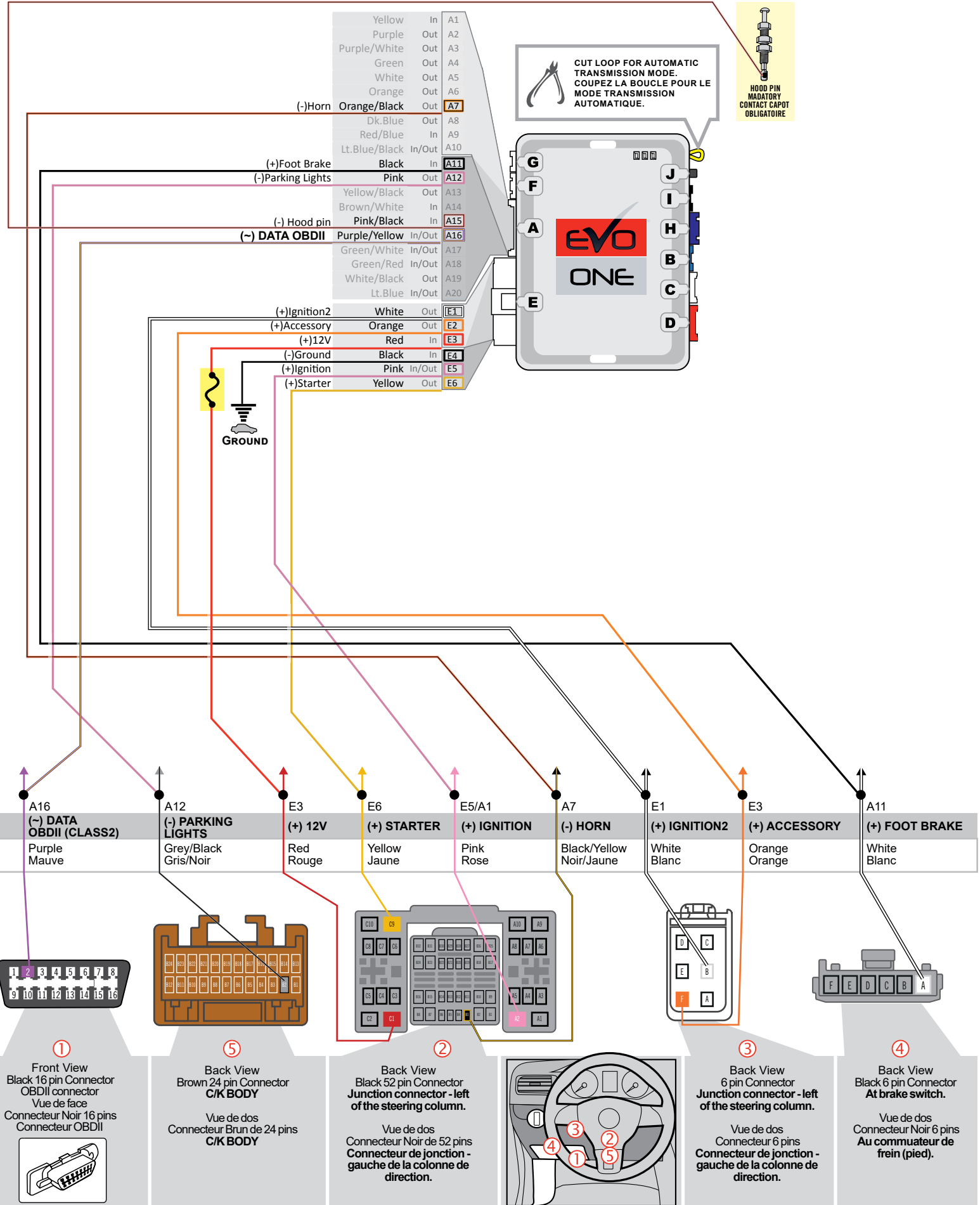
(+) IGNITION

(+) 12V

(-) HORN

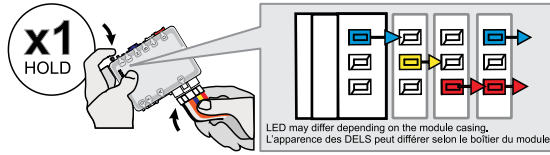
(+) STARTER

WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



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

1



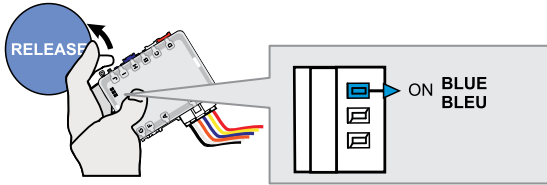
**Press and hold** the programming button:  
**Connect** the 6-PIN Main harness (White connector).

↳ The Blue, Red, Yellow and Blue & Red LEDs will alternatively illuminate.

**Appuyez et maintenez** le bouton de programmation enfoncé:  
**Branchez** le harnais Principal à 6-Pins (connecteur Blanc)

↳ Les DELs Bleue, Rouge, Jaune et Bleue & Rouge s'illumineront alternativement.

2

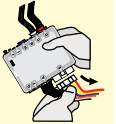


**Release** the programming button when the LED is BLUE.

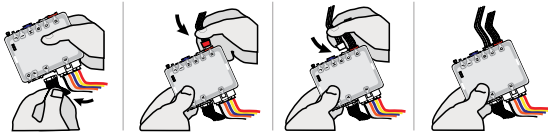
**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

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

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



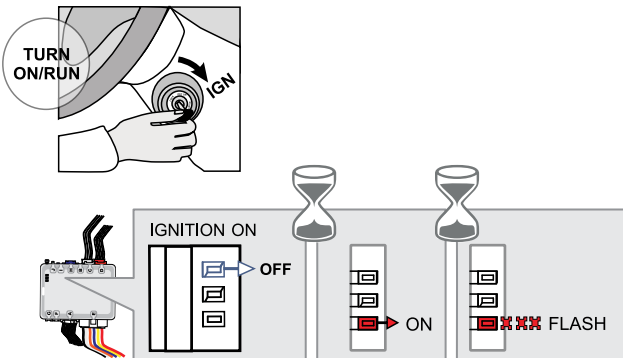
3



**Insert** the required remaining connectors.

**Insérez** les connecteurs requis restants.

4



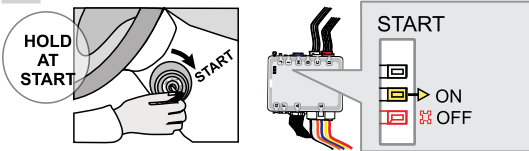
**Turn** the key to the Ignition ON/RUN position.

**Tournez** la clé à Ignition.

↳ The BLUE LED will turn off.  
↳ The RED LED will turn ON.  
↳ The RED LED will flash.

↳ La DEL BLEU s'éteint.  
↳ La DEL ROUGE s'allume.  
↳ La DEL ROUGE clignote.

5



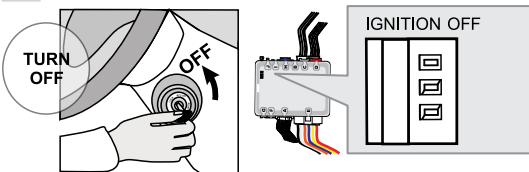
**Start** the vehicle and **hold** at START position for 3 seconds

**Démarrez** le véhicule et **gardez** en position DÉMARRAGE pour 3 secondes.

↳ The RED LED will turn off and the YELLOW LED will turn ON.

↳ La DEL ROUGE s'éteint et la DEL JAUNE s'allume.

6



**Turn** the key to the OFF position.

**Tournez** la clé à la position Arrêt (OFF).

↳ The LED will turn OFF.

↳ La DEL s'éteint.



The module is now programmed.

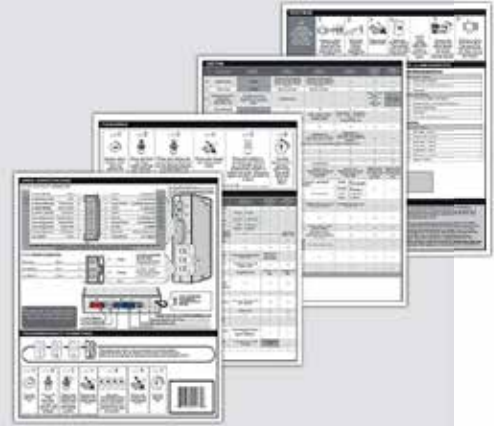
Le module est programmé.

**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.

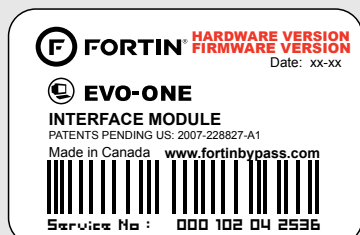


RÉFÉREZ-VOUS AU **GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE** INCLUS AVEC LE MODULE POUR LA PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE.

**VEHICLE EQUIPPED WITH OEM ALARM | VÉHICULE ÉQUIPPÉS D'UNE ALARME D'ORIGINE**

Some vehicles must be UNLOCKED to disarm the OEM alarm before remote start. Enable option **D2** using the FlashLink Manager. When this option is enabled the module will automatically UNLOCK before remote start and LOCK after the vehicle has remote started.

Certains véhicules doivent être DÉVERROUILLÉS avant le démarrage à distance pour désarmer l'alarme d'origine. Activez l'option **D2** avec le FlashLink Manager. Lorsque cette option est activée, le module déverrouille automatiquement avant le démarrage à distance et verrouille après que le véhicule a démarré à distance.



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 © 2006-2018, 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

