

# REGULAR INSTALLATION (7 CONNECTORS BCM) INSTALLATION RÉGULIÈRE (BCM - 7 CONNECTEURS)

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	Immobilizer bypass	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk (Open)	Idle mode	RAP Disable	Parking Lights	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Secure Take Over	OEM Remote monitoring	System Control by OEM remote	
<b>NISSAN</b>																				
Rogue	PTS 2024	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

**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

**92.[04]**  
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.

	UNIT OPTION OPTION UNITÉ	DESCRIPTION
<p><b>Program bypass option:</b> Programmez l'option du contournement:</p>	<b>C1</b>	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine
<p><b>Program bypass option (if equipped with OEM alarm):</b> Programmez l'option du contournement (Si équipé d'une alarme d'origine):</p>	<b>D2</b>	Unlock before / Lock after (Disarm OEM alarm) Déverrouille avant / Verrouille après (Désarme l'alarme d'origine)
	<b>D6</b>	Push-to-Start Push-to-Start
<p><b>IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN: SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:</b></p>	<b>A11</b>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">OFF NON</div>                     Hood trigger (Output Status).                      Contact de capot (état de sortie).                 </div>

## 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.

### REMOTE STARTER LIMITATIONS

This solution is limited to the vehicle factory settings. Only 1 consecutive remote start can be executed. To remote start again the vehicle must be driven above 7 km/h (4 mi/h).

### LIMITATION DE DÉMARRAGE

Cette solution est limité par les paramètres original du véhicule. Seulement 1 démarrage consécutif sont autorisé. Pour démarrer de nouveau le véhicule doit être conduit à plus de 7 km/h (4 mi/h).

Remote starter runtime limited to 10 minutes.

Temps de marche du démarreur limité à 10 minutes.

## 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.

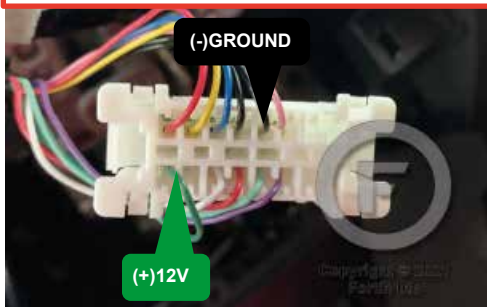
DESCRIPTION | DESCRIPTION

	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
 <p><b>Program remote starter option for System Control by OEM Remote:</b> <b>Programmez l'option démarreur à distance pour système de contrôle par télécommande d'origine:</b></p>	<b>38</b>	<b>2</b>	Enable : Press <b>Lock, Lock, Lock</b> to remote start with the OEM remote. Activé: Appuyez sur <b>Verrouille, Verrouille, Verrouille</b> de la télécommande d'origine pour démarrer à distance le véhicule.
	<b>34</b>	<b>2</b>	TRUNK OUTPUT. Pulse 2.5 Seconds. SORTIE VALISE. Pulse 2.5 Secondes
	<b>34</b>	<b>3</b>	Trunk output : Unlock before trunk pulse 0.5 sec Sortie Valise : Déverrouillage avant Valise (0.5 seconde)

③ At Trunk switch  
Au Commuta



① OBDII connector  
Connecteur OBDII



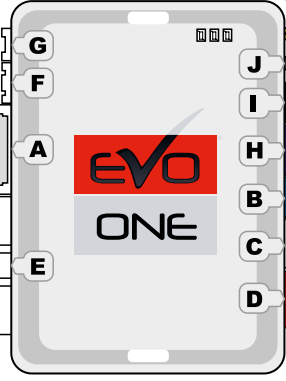
WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS

IGNITION OUTPUT FOR CONVENIENT DEVICE.  
SORTIE IGNITION UTILITAIRE.



Yellow	In	A1
Purple	Out	A2
Purple/White	Out	A3
Green	Out	A4
White	Out	A5
Orange	Out	A6
Orange/Black	Out	A7
Dk.Blue	Out	A8
Red/Blue	In	A9
Lt.Blue/Black	In/Out	A10
Black	In	A11
Pink	Out	A12
Yellow/Black	Out	A13
Brown/White	In	A14
Pink/Black	In	A15
Purple/Yellow	In/Out	A16
Green/White	In/Out	A17
Green/Red	In/Out	A18
White/Black	Out	A19
Lt.Blue	In/Out	A20
White	Out	E1
Orange	Out	E2
Red	In	E3
Black	In	E4
Pink	In/Out	E5
Yellow	Out	E6

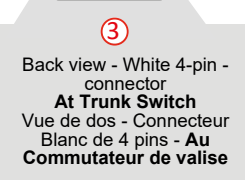
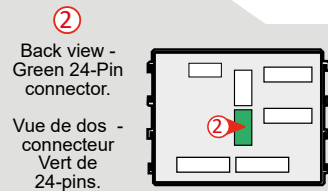
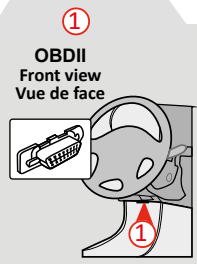
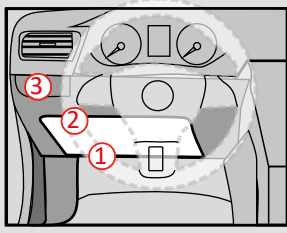
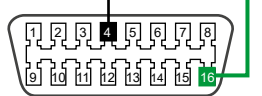
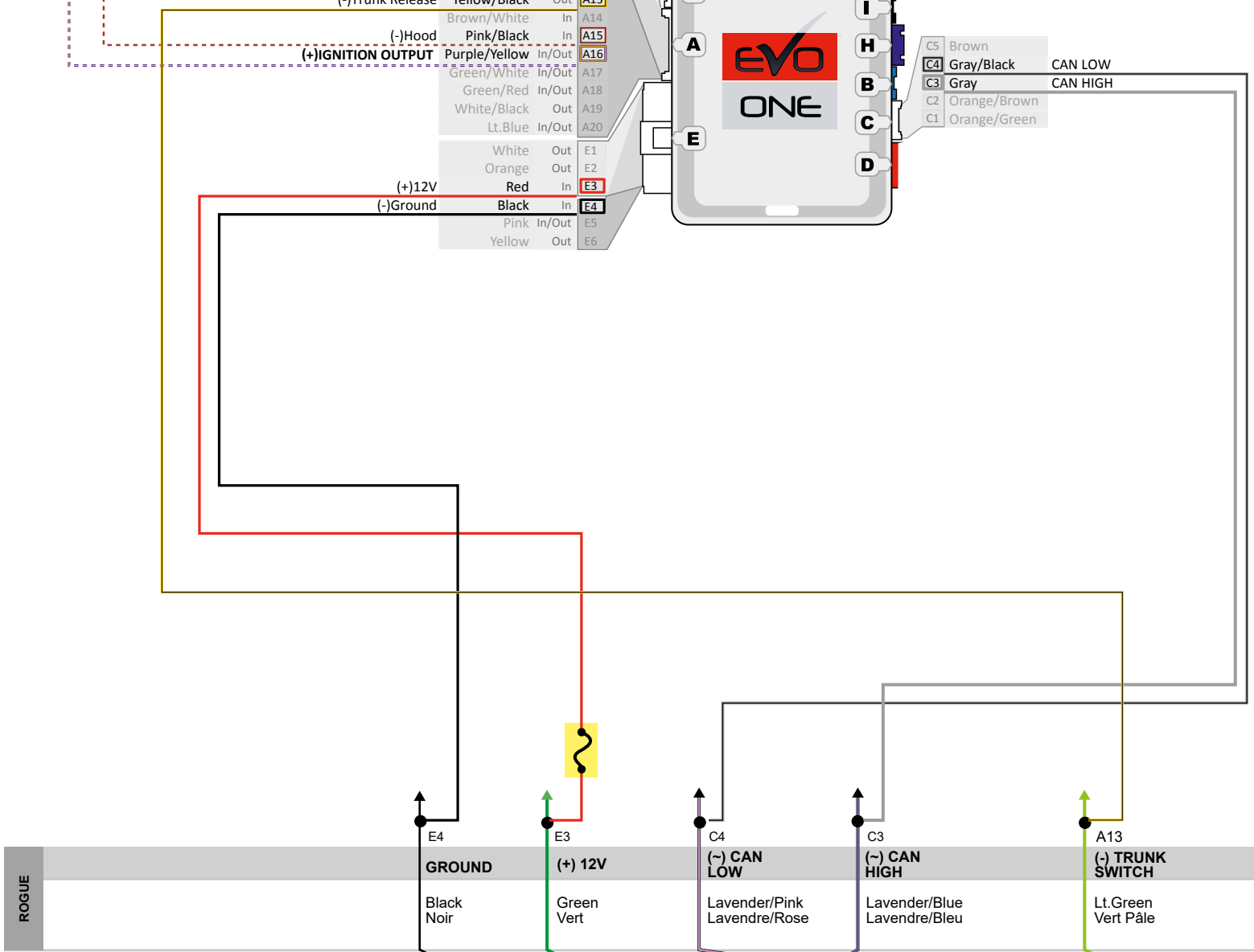
CUT LOOP FOR AUTOMATIC TRANSMISSION MODE.  
COUPEZ LA BOUCLE POUR LE MODE TRANSMISSION AUTOMATIQUE.



C5	Brown	
C4	Gray/Black	CAN LOW
C3	Gray	CAN HIGH
C2	Orange/Brown	
C1	Orange/Green	

(-)Trunk Release Yellow/Black  
(-)Hood Pink/Black  
(+)IGNITION OUTPUT Purple/Yellow

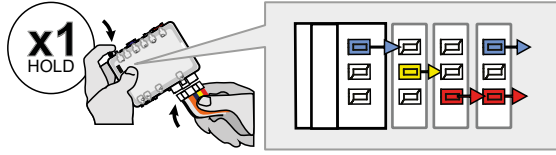
(+)12V Red  
(-)Ground Black



BCM, left of the steering column  
BCM, gauche de la colonne de direction

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

1



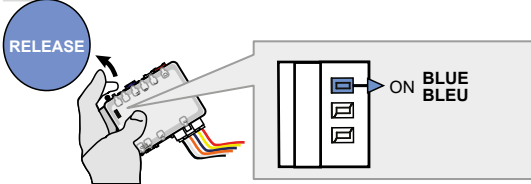
**Press and hold** the programming button:  
**Insert** the 6-Pin Main connector.

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

↳ The LEDs will alternate between BLUE, RED, YELLOW & BLUE/RED flashes.

↳ Les DELs alterneront entre un clignotement BLEU, ROUGE, JAUNE & BLEU/ROUGE.

2

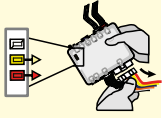


**Release** the programming button when the BLUE LED is ON.

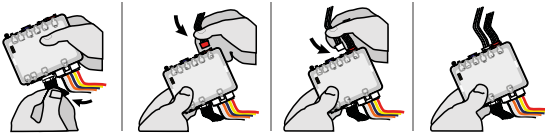
If the BLUE LED is not ON solid **disconnect** the 6-Pin Main connector and **go back** to step 1.

**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL BLEUE est allumée.

Si la DEL BLEUE n'est pas allumée **débranchez** le connecteur Principal à 6-broches et **retournez** au début de l'étape 1.



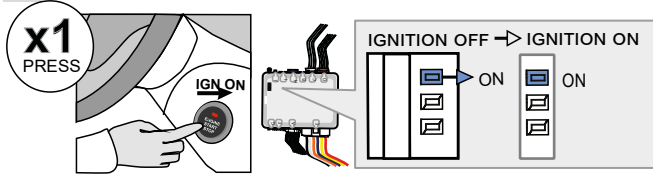
3



**Insert** the required remaining connectors.

**Insérez** les connecteurs requis restants.

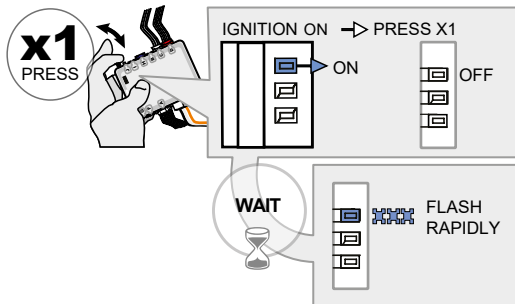
4



**Press** the Push-to-Start button to turn ON the ignition.

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

5



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

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

↳ The BLUE LED will turn off.

↳ La DEL BLEUE s'éteint.

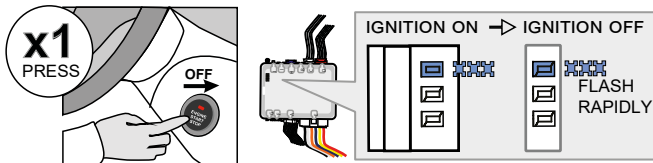
**Wait,**

**Attendez,**

↳ The BLUE LED will flash rapidly.

↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.

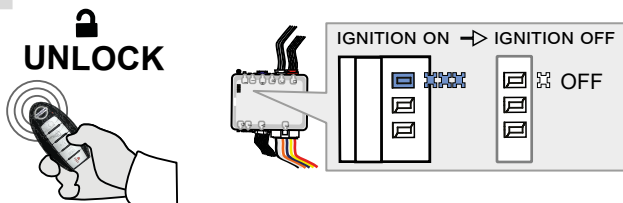
6



**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.

7



**Press** the remote UNLOCK button once.

**Appuyez** 1 fois sur le bouton DÉVERROUILLAGE de la télécommande.

↳ The BLUE LED will turn off.


↳ La DEL BLEUE s'éteint.



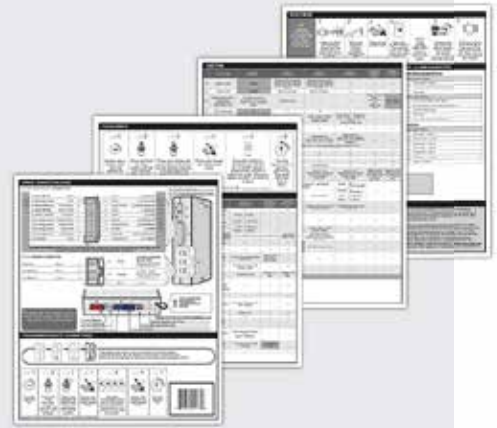
The module is now programmed.

Le module est programmé.

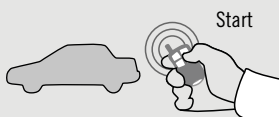

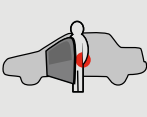



**REMOTE STARTER PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE**


 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.



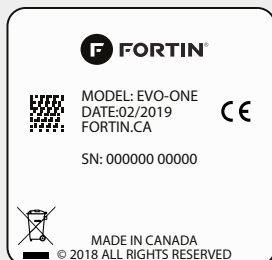
**REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE**

					
<p>All doors must be closed.</p>	<p><b>Unlock</b> the doors with either:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The OEM remote</li> <li>• The remote-starter remote</li> <li>• Or the proximity remote</li> </ul>	<p><b>Enter</b> the vehicle with the Smart-Key.</p>	<p><b>Press</b> the brake pedal.</p>	<p><b>Press</b> the Push-to-Start button.</p>	<p>The vehicle can now be put in to gear and driven.</p>
<p>Toutes les portes doivent être fermées</p>	<p><b>Démarrez à distance.</b></p> <p><b>Déverrouillez</b> les portes avec soit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• la télécommande d'origine</li> <li>• la télécommande du démarreur à distance</li> <li>• ou la télécommande de proximité.</li> </ul>	<p><b>Entrez</b> dans le véhicule avec la clé intelligente (Smart-Key) sur vous</p>	<p><b>Appuyez</b> sur la pédale de frein.</p>	<p><b>Appuyez</b> sur le bouton démarrage.</p>	<p>Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</p>

	<p>Vehicle will shutdown if</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• the Push-to-Start,</li> <li>• gas pedal</li> <li>• or hazard switch are pressed during runtime.</li> </ul> <p>Le véhicule s'éteindra si</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• le bouton de démarrage,</li> <li>• la pédale d'accélération</li> <li>• ou le bouton des feux de détresse sont pesé pendant le démarrage.</li> </ul>
---	---

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

