

# 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	Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	T-Harness available (sold separately) Harnais en T disponible (vendu séparément)	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Hatch (open)	Trunk (open)	Sliding Door	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote moni- toring	R.S. OEM remote Stand Alone compat- ible
<b>CHRYSLER</b>																	
300-300C	2008-2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Town & Country	2008-2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>DODGE</b>																	
Challenger	2008-2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAM	Gas 2009-2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Diesel 2009-2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>RAM</b>																	
1500/2500	Diesel 2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3500/4500	Gas 2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5500																	

	<b>HARDWARE VERSION VERSION MATÉRIELLE</b>  <b>7</b> MINIMUM	<b>BYPASS FIRMWARE VERSION</b>  <b>74.[38]</b> CHRYSLER/ DODGE/JEEP/ MINIMUM MITSUBISHI	To add the firmware version and the options, use the <b>FLASH LINK UPDATER</b> or <b>FLASH LINK MOBILE</b> tool, sold separately. Pour ajouter la version logicielle et les options, utilisez l'outil <b>FLASH LINK UPDATER</b> ou <b>FLASH LINK MOBILE</b> , vendu séparément.
--	---	---	--

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

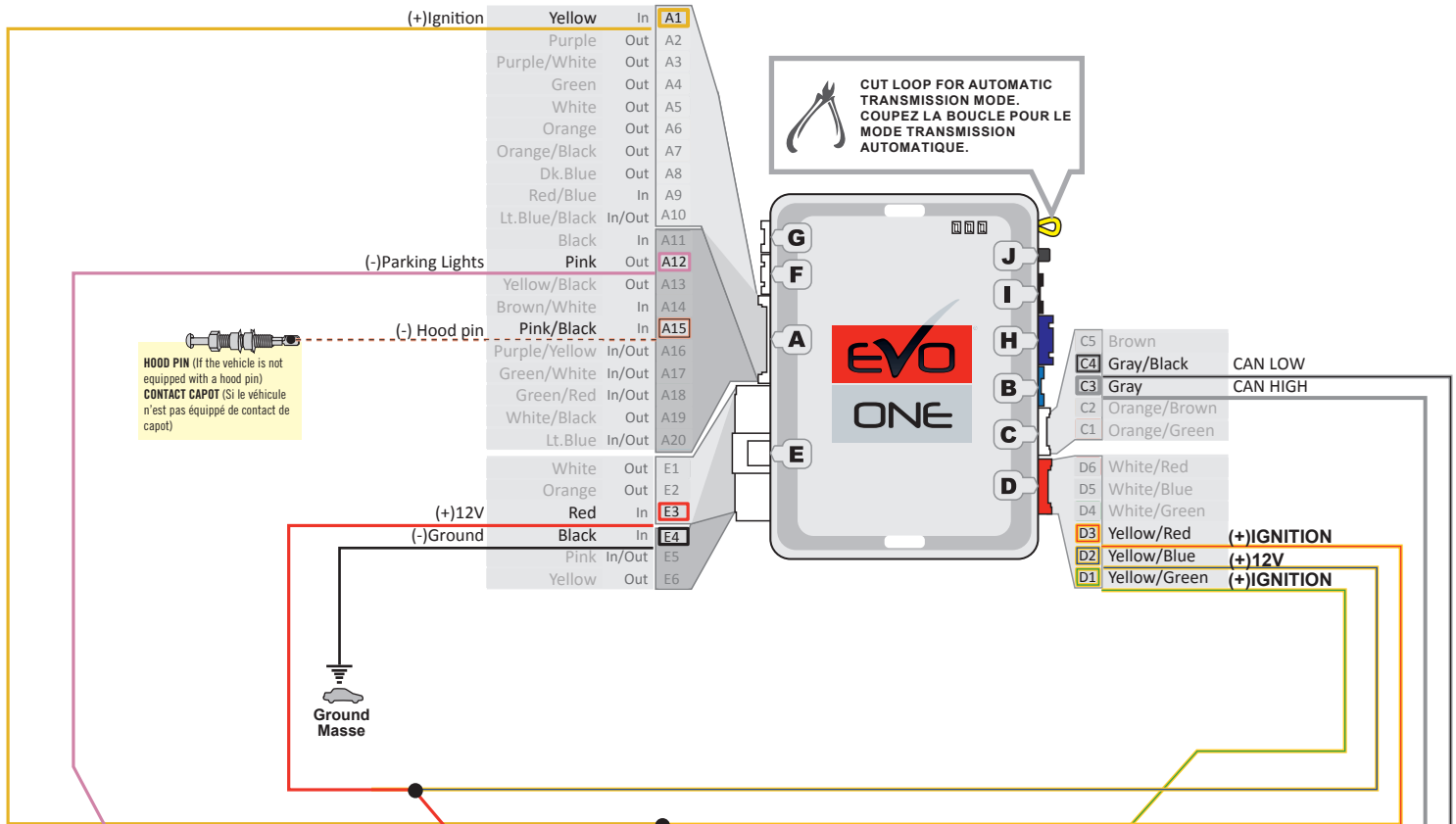
	<b>Program bypass option (If equipped with OEM alarm): Programmez l'option du contournement (Si équipé d'une alarme d'origine):</b>	<b>UNIT OPTION OPTION UNITE</b>  <b>D2</b>	<b>DESCRIPTION</b> Unlock before / Lock after (Disarm OEM alarm) Déverrouille avant / Verrouille après (Désarme l'alarme d'origine)
--	---	--	---

	<b>Program remote starter option for R.S. OEM REMOTE STAND ALONE: Programmez l'option démarreur à distance pour TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE STAND ALONE:</b>	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
		<b>38</b>	<b>2</b>	Enable Press 3x Lock to remote start with the OEM remote. Activé Appuyez x3 sur Verrouille de la télécommande d'origine pour démarrer à distance le véhicule.

	Parts required (Not included) :  1x 5 Amp. Fuse 1x Resistor	Pieces requises (non incluses) :  Fusible 5 Amp. Resistance
--	--	--

<b>MANDATORY INSTALL   INSTALLATION OBLIGATOIRE</b>	<b>* HOOD PIN</b> HOOD STATUS: THE HOOD PIN SWITCH (INCLUDED) MUST BE INSTALLED IF THE VEHICLE CAN BE REMOTE STARTED WITH THE HOOD OPEN. <b>CONTACT DE CAPOT</b> STATUT DE CAPOT: LE CONTACT DE CAPOT (INCLUS), DOIT ÊTRE INSTALLÉ SI LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER À DISTANCE, LORSQUE LE CAPOT EST OUVERT.	<b>SECURITY STICKER AUTOCOLLANT DE SÉCURITÉ</b> 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.
---	---	---	--	---

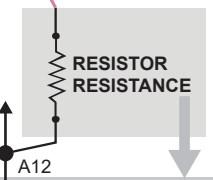
WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



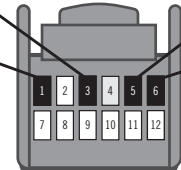
**HOOD PIN** (If the vehicle is not equipped with a hood pin)  
**CONTACT CAPOT** (Si le véhicule n'est pas équipé de contact de capot)

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

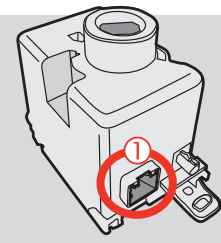
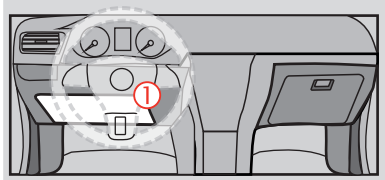
Ground  
Masse



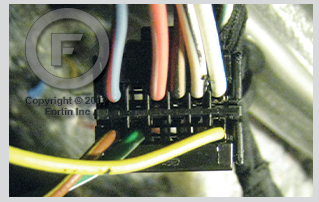
	A12 (MUX)PARKING LIGHTS RESISTOR RESISTANCE	E3/D2 (+)12V	D1 (+)IGNITION	C3 CAN HIGH	C4 CAN LOW
<b>300 2008-2010</b>	White/Brown Blanc/Brun 2 K Ohm	Lt.Blue/Red Bleu Pâle/Rouge	Pink/White Rose/Blanc	White/Black Blanc/Noir	White/Lt.Blue Blanc/Bleu Pâle
<b>Challenger 2008-2010</b>	White/Brown Blanc/Brun 2 K Ohm	Lt.Blue/Red Bleu Pâle/Rouge	Pink/White Rose/Blanc	White/Black Blanc/Noir	White/Lt.Blue Blanc/Bleu Pâle
<b>RAM 2009-2010</b>	White Blanc 1 K Ohm	Lt.Blue/Red Bleu Pâle/Rouge	Pink/White Rose/Blanc	White/Lt.Green Blanc/Vert Pâle	White/Lt.Blue Brun/Bleu Pâle
<b>Town &amp; Country 2008-2010</b>	White/Brown Blanc/Brun 1 K Ohm	Lt.Blue/Red Bleu Pâle/Rouge	Pink/White Rose/Blanc	White/Lt.Blue Blanc/Bleu Pâle	White/Brown Blanc/Brun



② Driver kick panel  
Panneau latérale côté conducteur

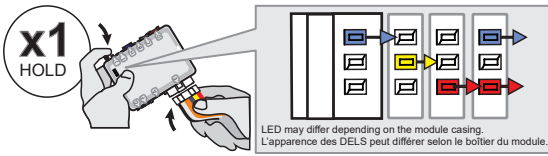


① Back view - Black 12-pin Immobilizer connector, at Ignition barrel.  
Vue de dos - Connecteur Noir d'immobilisateur, 12-pins, au barillet d'ignition.



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

1



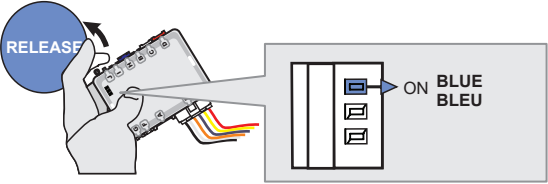
**Press and hold** the programming button:  
**Connect** the 6-PIN Main harness (White connector).

↳ 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

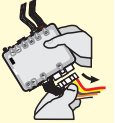


**Release** the programming button when the LED is BLUE.

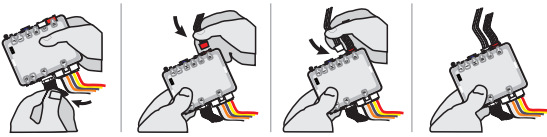
**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

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.



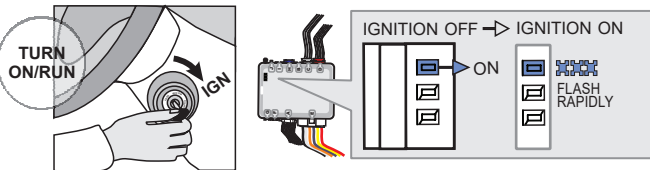
3



**Insert** the required remaining connectors.

**Insérez** les connecteurs requis restants.

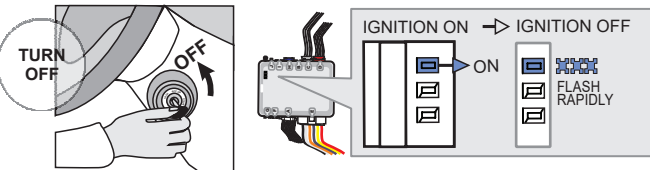
4



**Turn** the key to the Ignition ON/RUN position.  
↳ The BLUE LED will flash rapidly.

**Tournez** la clé à Ignition.  
↳ La DEL BLEU clignotera rapidement.

5



**Turn** the key to the OFF position.  
↳ The BLUE LED will flash rapidly.

**Tournez** la clé à la position Arrêt (OFF).  
↳ La DEL BLEU clignotera rapidement.

6

With OEM remote  
Avec Télécommande d'origine

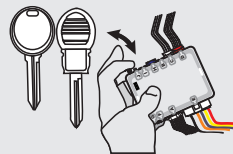


**Press** the LOCK button on the vehicles OEM remote.

**Appuyez** sur le bouton Verrouillage de la télécommande d'origine du véhicule.

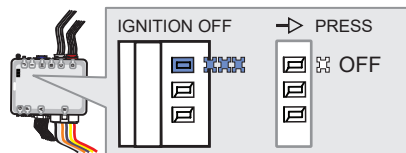
Or | Ou

Without OEM remote  
Sans Télécommande d'origine



**Press and release** the programming button on the once.

**Appuyez** sur le bouton de programmation du module.



↳ The BLUE LED will turn 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**

**AUTOMATIC TRANSMISSION - TRANSMISSION AUTOMATIQUE**



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.

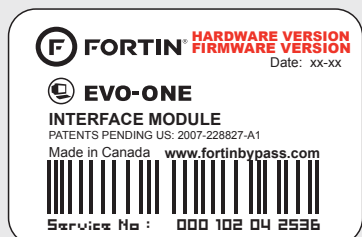


The vehicle can now be put in to gear and driven.

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.



If the procedure is not followed, the vehicle engine will shut down for safety.  
Si la procédure n'est pas suivie, le moteur du véhicule s'éteindra par sécurité.



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

