

**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)

	YEARS ANNÉES	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk (open)	Tachometer	AUX.1 Comfort Group Groupe confort		Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Key Control	OEM Remote monitoring	R.S. OEM remote Stand Alone compatible
		Heated Seats	Rear defrost														
<b>AUDI</b>																	
TT	Push-to-Start	2016-2020	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
TT RS	Push-to-Start	2018-2020	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
TTS	Push-to-Start	2016-2020	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

**BYPASS  
FIRMWARE VERSION**

**61.[12]**

VW 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
<b>C1</b>	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine
<b>D6</b>	Push-to-Start Push-to-Start

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

UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
<b>D2</b>	Unlock before / Lock after (Disarm OEM alarm) Déverrouille avant / Verrouille après (Désarme l'alarme d'origine)

**Program remote starter option:  
Programmez l'option démarreur à distance:**

FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
<b>32</b>	<b>6</b>	Bypass control Contrôle par le module de contournement

**Program remote starter option for R.S. OEM REMOTE STAND ALONE:  
Programmez l'option démarreur à distance pour TÉLÉ-COMMANDE D'ORIGINE STAND ALONE:**

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.

**for COMFORT GROUP ACTIVATION:  
pour L'ACTIVATION DU GROUPE CONFORT:**

FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
<b>39</b>	<b>2</b>	Temperature option : AUX.1 activated at 5°C, 5 seconds after remote started Option de température: AUX.1 s'active à 5°C, 5 secondes après le démarrage à distance

- Parts required (Not included)**
- 1x Vehicle Key
  - 2x 1 AMP Diode
  - 1x 10Amp Fuse
  - 2x AR38 Antenna

- Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))**
- 1x Clé du véhicule
  - 2x Diodes 1 AMP
  - 1x 10Amp Fusible
  - 2x Antenne AR38

**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.

**SECURITY STICKER AUTOCOLLANT DE SÉCURITÉ**

**WARNING ATTENTION**

Included / Inclus

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

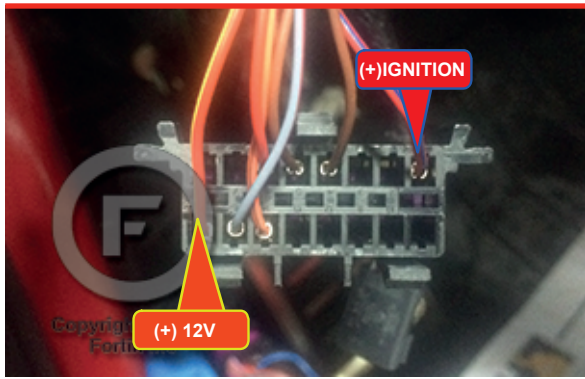
**Notice:** l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot et l'autocollant de sécurité sont des éléments de sécurité essentiels et doivent absolument être installés.

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

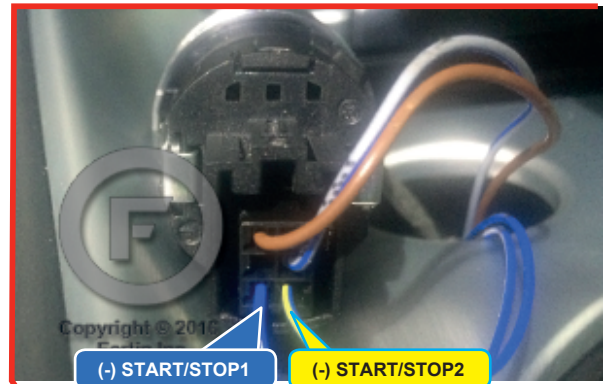
① OBD-II connector  
Connecteur OBD-II



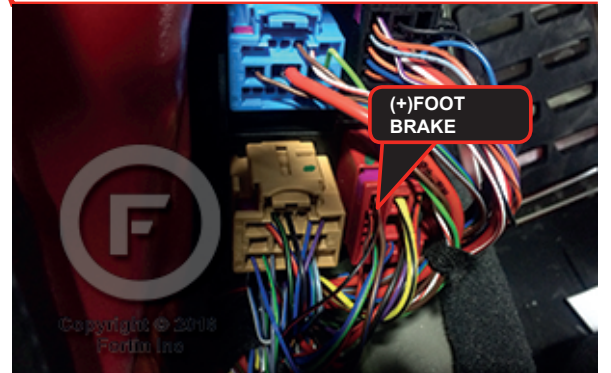
② BCM



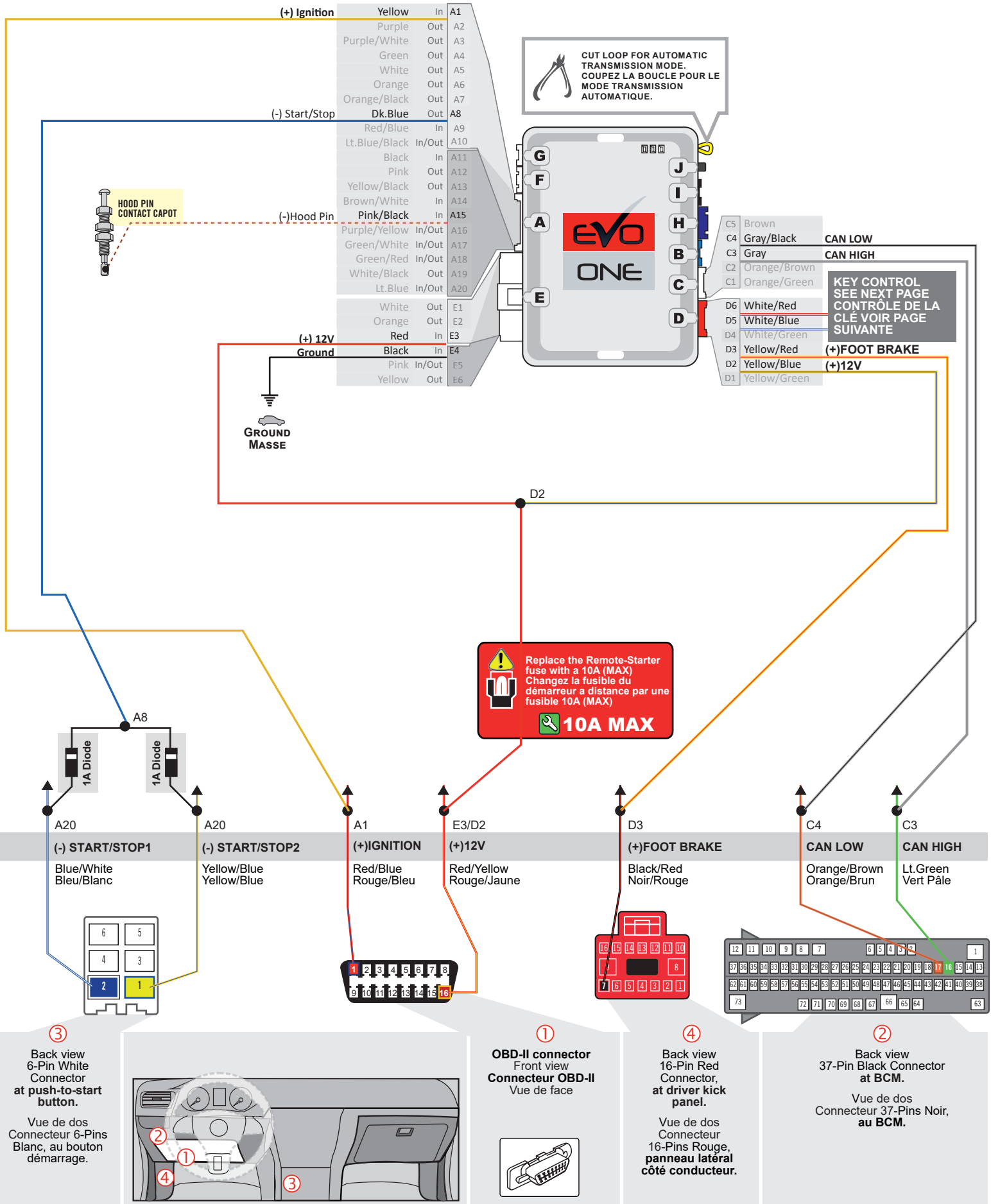
③ Push-to-Start button  
Bouton démarrage



④ Driver kick panel  
Panneau latérale



WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



KEY CONTROL | CONTRÔLE DE LA CLÉ

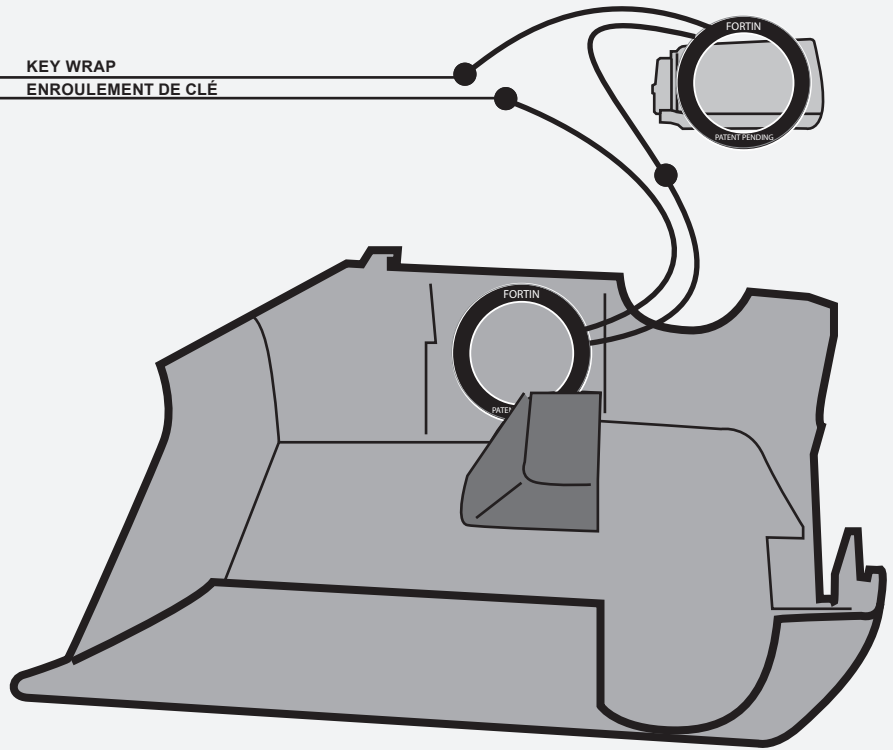
**Installation with two transponder antenna ring**  
(Part #: AR38, Sold separately).



**Installation avec 2 anneaux antenne transpondeur**  
(Part #: AR38, vendu séparément).



- D6 White/Red KEY WRAP
- D5 White/Blue ENROULEMENT DE CLÉ
- D4 White/Green
- D3 Yellow/Red
- D2 Yellow/Blue
- D1 Yellow/Green



Remove the adhesive from the back of the antenna ring and stick it on front of the key detector located inside the cover of the center console.

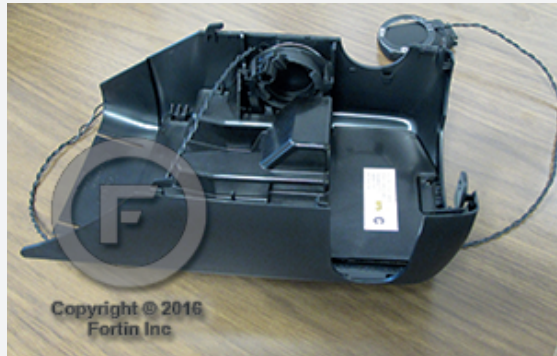


Collez l'antenne auto-collante devant le détecteur de clé situé à l'intérieur du couvercle de la console centrale.

Remove the adhesive from the back of the antenna ring and stick it on back of the key (Remove the battery).



Collez l'antenne auto-collante au dos de la clé (retirez la batterie).

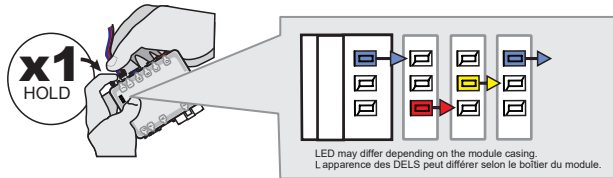


**KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ**



**Vehicles with Push-to-Start.  
Véhicules avec bouton Push-to-Start.**

1



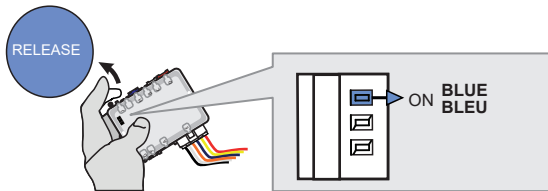
**Press and hold** the programming button:  
**Connect** the 4-PIN Data-link harness (Black connector).

**Appuyez et maintenez** le bouton de programmation enfoncé:  
**Branchez** le harnais Data-Link à 4-Broches (connecteur Noir)

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

↳ *Les DELS alterneront entre un clignotement BLEU, ROUGE, JAUNE & BLEU/ROUGE*

2

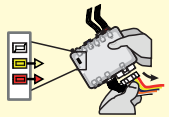


**Release** the programming button when the LED is BLUE.

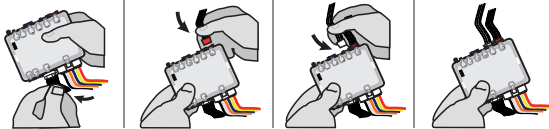
**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

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

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



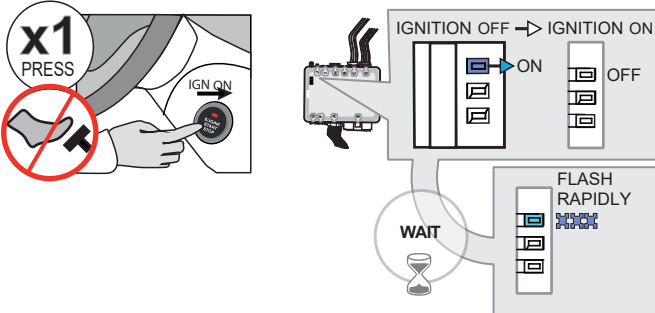
3



**Insert** the required remaining connectors.

**Insérez** les connecteurs requis restants.

4



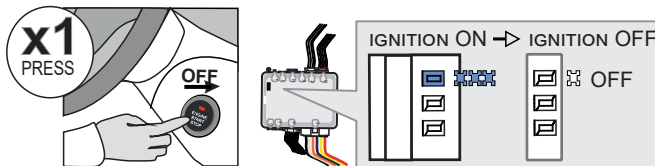
Do not press the brake pedal.  
**Press** the START/STOP button once to turn ON the ignition.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein.  
**Appuyez** 1 fois sur le bouton démarrage pour allumer l'ignition.

**Wait,**  
↳ *The BLUE LED will flash rapidly.*

**Attendez,**  
↳ *La DEL BLEU clignotera rapidement.*

5



**Press** the START/STOP button once to turn OFF the ignition.

**Appuyez** 1 fois sur le bouton démarrage pour éteindre l'ignition.

↳ *The BLUE LED will turn off.*

↳ *La DEL BLEU s'éteint.*



The module is now programmed.

Le module est programmé.




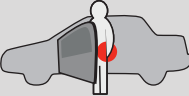

**REMOTE STARTER PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE**


 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>Toutes les portes doivent être fermées</p>  <p><b>Remote start</b> the vehicle.</p> <p><b>Démarrez à distance.</b></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>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>Enter</b> the vehicle with the Intelligent Key.</p> <p><b>Entrez dans le véhicule</b> avec la clé intelligente sur vous</p>  <p>The vehicle can now be put in gear and driven.</p> <p>Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</p>
---	---	---

 If the vehicle is not unlocked with one of these conditions the remote-starter will shut down as soon as any door is opened.  
Si le véhicule n'est pas déverrouillé avec l'une de ces conditions, à l'ouverture de l'une des portes, le module va éteindre le démarreur à distance et le véhicule.



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

