

# REGULAR AND THAR-NIS6 THARNNESS INSTALLATION INSTALLATION RÉGULIÈRE ET HARNAIS THAR-NIS6

 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	Hatch (open)	Rear Defrost Aux.1	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring	Auto Lights	Hazard Lights	OEM Remote monitoring
<b>NISSAN</b>															
Kicks	Push-to-start	2018-2023	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Versa	Push-to-start	2020-2023	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•


 FIRMWARE VERSION  
VERSION LOGICIELLE

**72.[48]**

NISSAN/INFINITI 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**
**C1**

OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring

Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine

**D6**

Push-to-Start

Push-to-Start

**E5**
**OFF  
NON**
**By default** When the car is remote started the hazard will flash every 5 seconds.  
**Par défaut** Lorsque le démarreur est activé, les lumières du véhicule (Hazard) clignotent toutes les 5 secondes.

**ON  
OUI**

 The hazard will flash 4 times before start.  
Les lumières du véhicule (HAZARD) clignotent 4 fois avant le démarrage.

**Parts required (Not  
included)**
**Pièce(s) requise(s) (Non  
include(s))**
**PAGE**
**WIRE TO WIRE DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS FIL À FIL**

 1x 10Amp. Fuse  
2x 1 Amp diode

 1x 10Amp. Fusible  
2x Diodes 1 Amp

Page 3

**THARNNESS DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS HARNAIS EN T**

THARNNESS THAR-NIS6

1x THAR-NIS6

1x THAR-NIS6

Page 4

**MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE**
**\*HOOD PIN**

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

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

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

**Notice:** l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot est un élément de sécurité essentiel et doit absolument être installé.

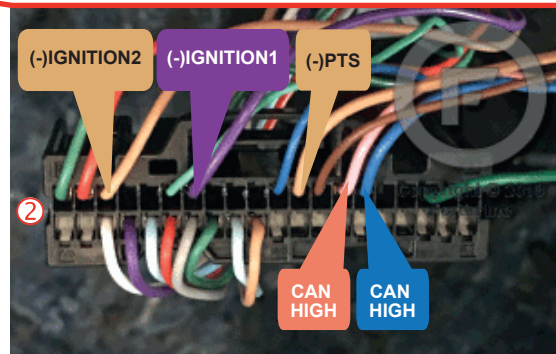
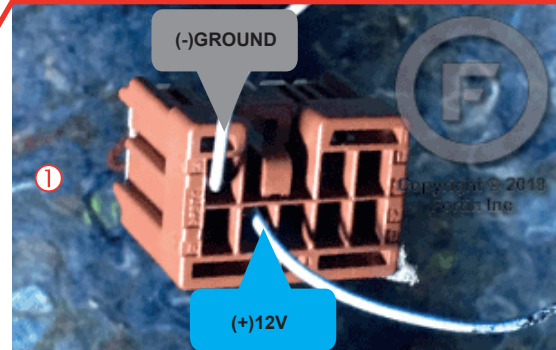
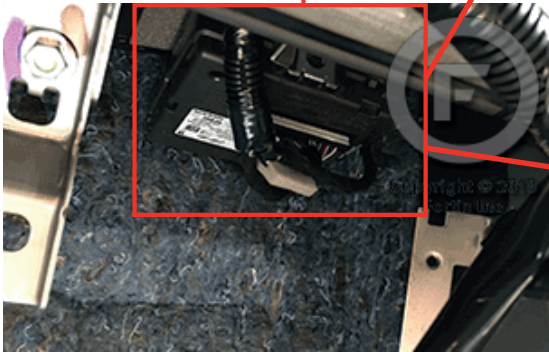
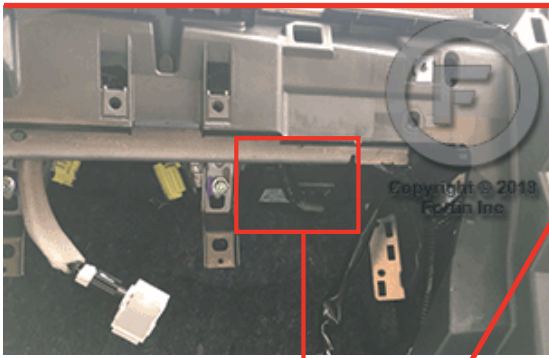
THIS MODULE MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED TECHNICIAN. A WRONG CONNECTION CAN CAUSE PERMANENT DAMAGE TO THE VEHICLE.

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

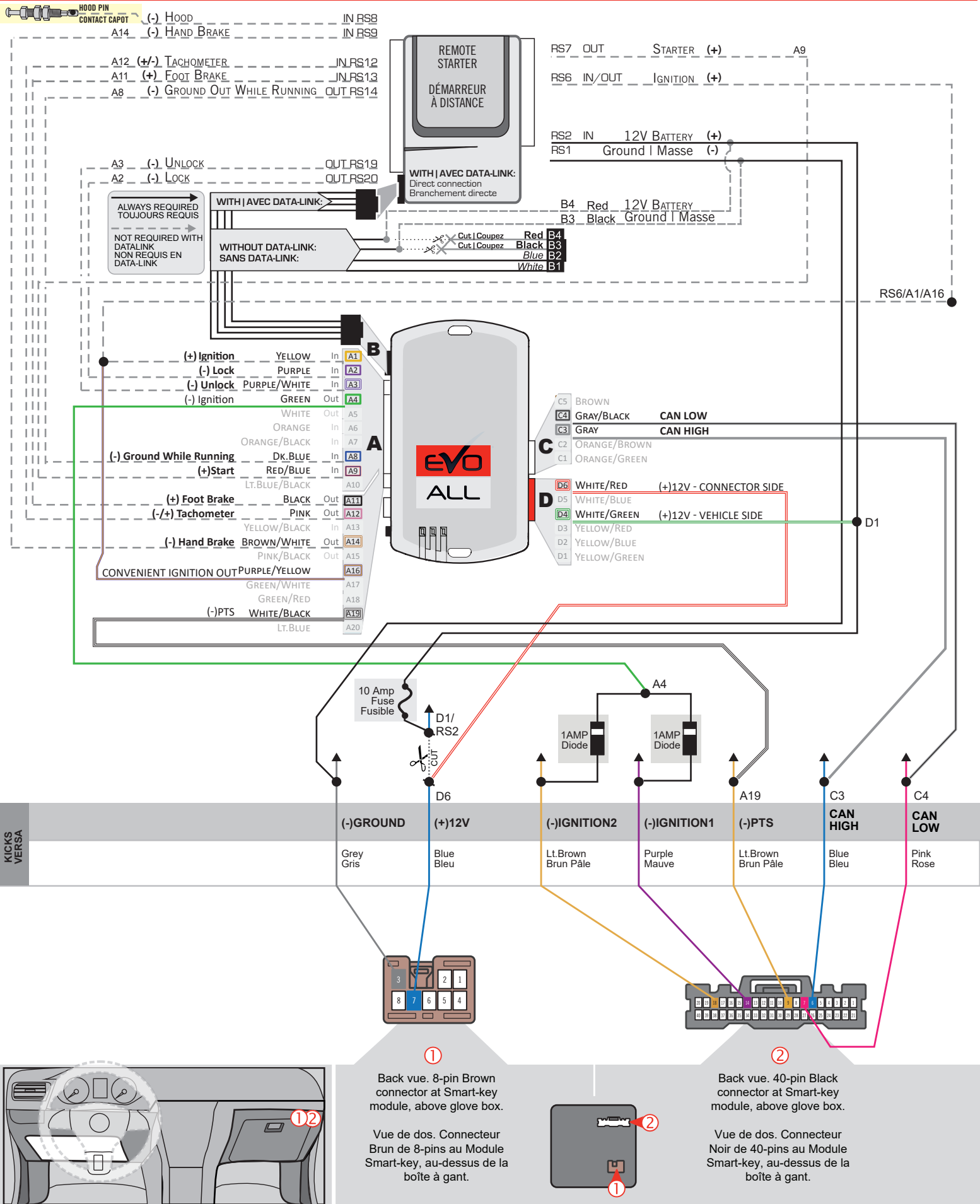
DESCRIPTION | DESCRIPTION



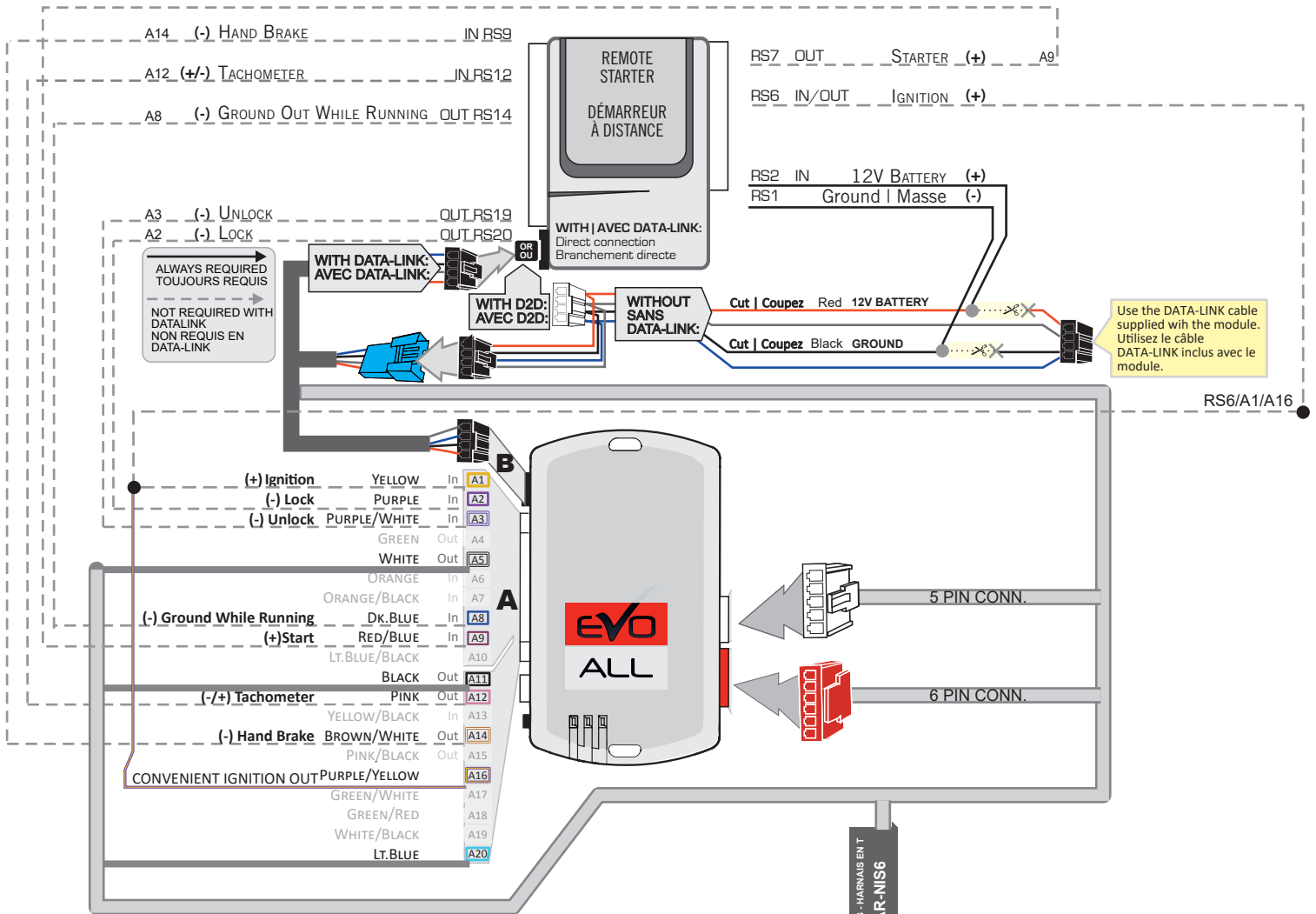
① ② Smart-key module, above glove box  
Module Smart-key, au-dessus de la boîte à gant



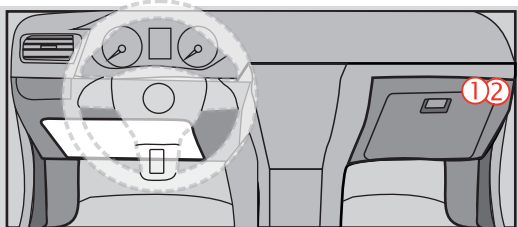
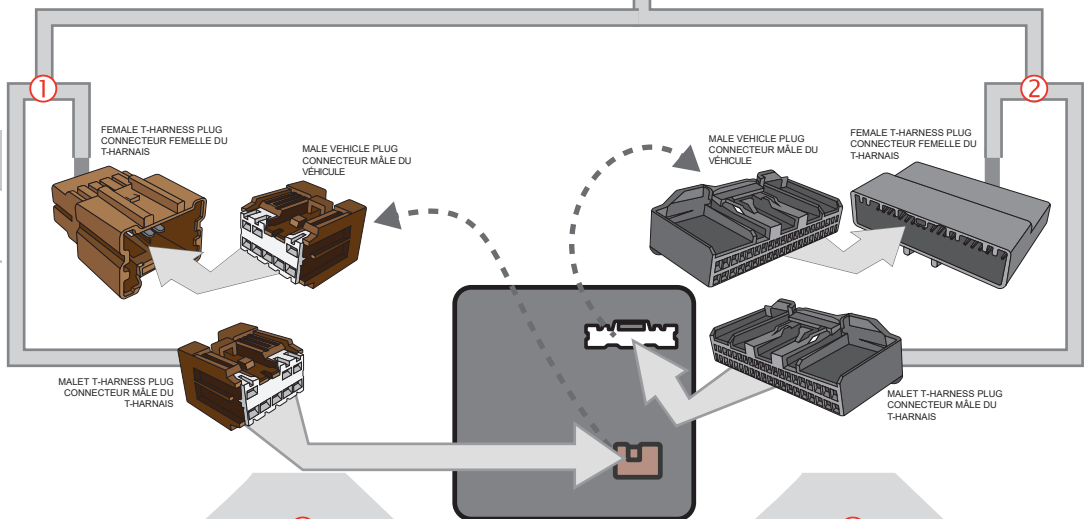
WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



THAR-NIS6 | WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS

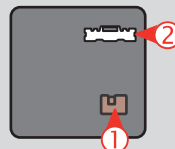


KICKS  
VERSA



① Back vue. 8-pin Brown connector at Smart-key module, above glove box.

Vue de dos. Connecteur Brun de 8-pins au Module Smart-key, au-dessus de la boîte à gant.



② Back vue. 40-pin Black connector at Smart-key module, above glove box.

Vue de dos. Connecteur Noir de 40-pins au Module Smart-key, au-dessus de la boîte à gant.

**DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTOR**



Parts required (not included)

Pièces requises (non incluses)

- 1x **FLASH LINK UPDATER,**
- 1x **FLASH LINK MANAGER**  
SOFTWARE | PROGRAMME
- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection  
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

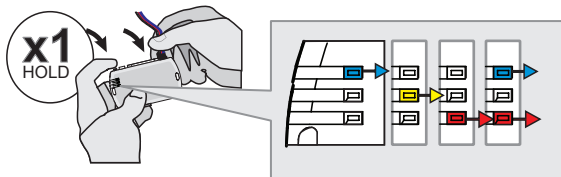
OR  
OU

- 1x **FLASH LINK MOBILE**
- 1x **FLASH LINK MOBILE APP**
- Smartphone *Android* or *iOS* with Internet connection  
(Internet provider charges may apply)  
Téléphone Intelligent *Android* ou *iOS* avec connection  
Internet (des frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer)



**BEFORE PROGRAMMING SET THE UNIT OPTIONS AND SAVE. | AVANT LA PROGRAMMATION CONFIGURER LES OPTIONS DE L'UNITÉ ET SAUVEGARDER.**

1



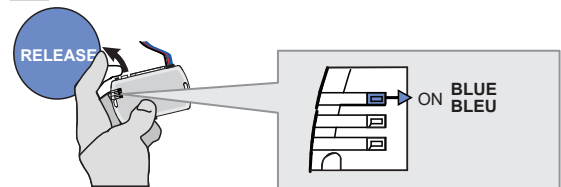
**Press and hold** the programming button:  
**Insert** the 4-Pin (Data-Link) connector.

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

**Appuyez et maintenez enfoncé** le bouton de programmation:  
**Insérez** le connecteur 4 pins (Data-Link)

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

2

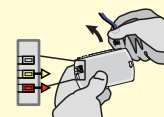


**Release** the programming button when the LED is BLUE.

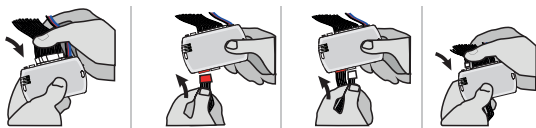
**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

*If the LED is not solid BLUE disconnect the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.*

*Si le DEL n'est pas BLEU débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez au début de l'étape 1.*



3



**Insert** the required remaining connectors.

**Insérez** les connecteurs requis restants.

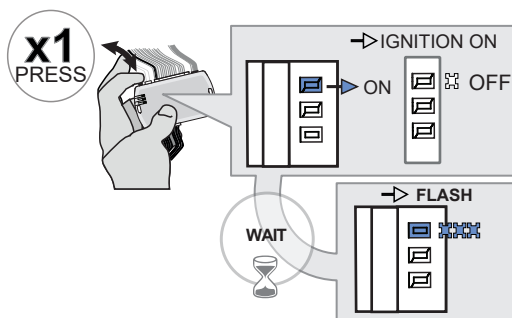
4



Do not press the brake pedal. Press the **Push-to-Start** button once to turn on the ignition.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein. Appuyez 1 fois sur le bouton **démarrage** (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.

5



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

↳ The BLUE LED will flash rapidly.

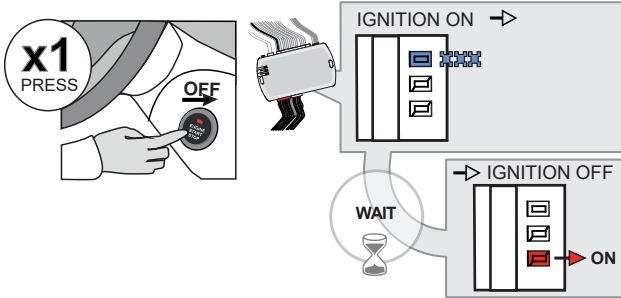
**Appuyez et relâchez** 1 fois le bouton de programmation.

↳ La DEL BLEU clignotera rapidement.



**KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 2/3 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 2/3**

6



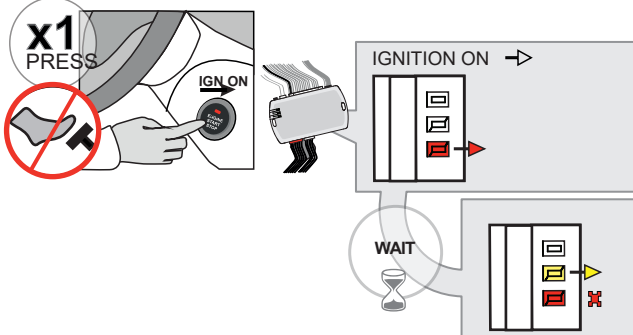
Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

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

↳ The RED LED will turn ON.

↳ La DEL ROUGE s'allumera.

6



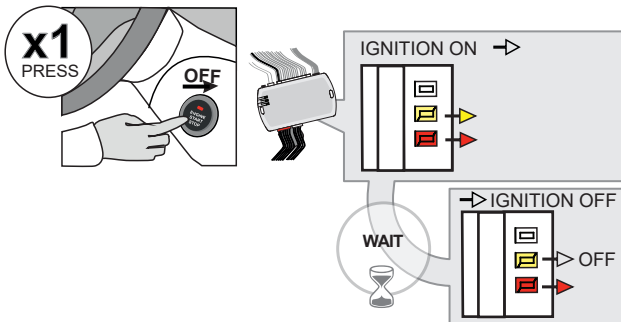
Do not press the brake pedal. Press the **Push-to-Start** button once to turn on the ignition.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein. Appuyez 1 fois sur le bouton **démarrage** (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.

↳ The YELLOW LED will turn ON.  
↳ The RED LED will flash once.

↳ La DEL JAUNE s'allumera.  
↳ La DEL ROUGE clignotera une fois.

7



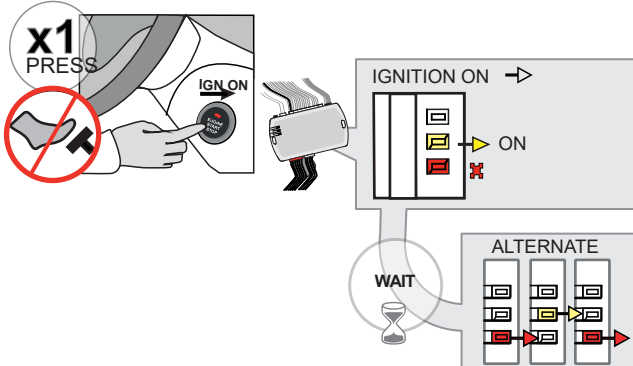
Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

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

↳ The YELLOW LED will turn OFF.

↳ La DEL JAUNE s'éteindra.

8



Do not press the brake pedal. Press the **Push-to-Start** button once to turn on the ignition.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein. Appuyez 1 fois sur le bouton **démarrage** (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.

↳ The YELLOW LED will turn ON.  
↳ The RED LED will flash once.

↳ La DEL JAUNE s'allumera.  
↳ La DEL ROUGE clignotera une fois.

↳ The Red and Yellow LEDs will start flashing alternately.

↳ Les DELs Rouge et Jaune clignoteront alternativement.

9

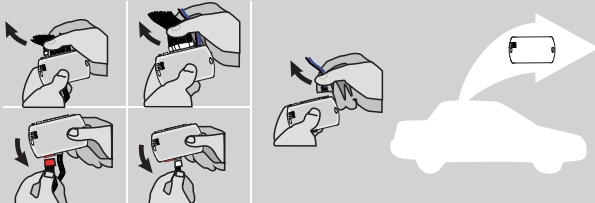


Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

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

**KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 3/3 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 3/3**

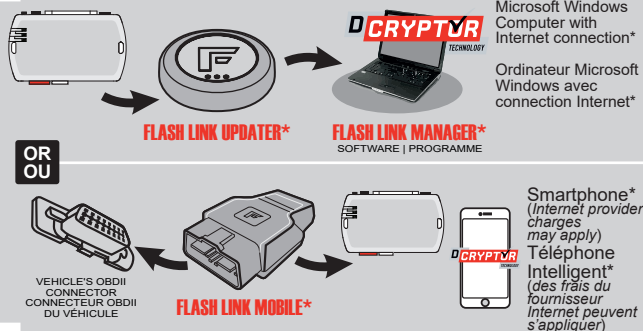
10



**Disconnect** all the connectors and after the Data-Link (4-pins) connector.

**Débranchez** tous les connecteurs et ensuite le connecteur Data-Link (4-pins).

11



**Use the tool:** FLASH LINK UPDATER or FLASH LINK MOBILE to visit the DCryptor menu.

**Utilisez l'outil:** FLASH LINK UPDATER ou FLASH LINK MOBILE pour visiter le menu DCryptor.

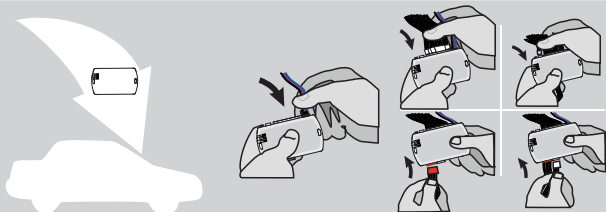
\*Parts required (not included)      \*Pièces requises (non incluses)



The DCryptor process can take up to 15 minutes.

Le processus du DCryptor peut prendre jusqu'à 15 minutes.

12



**AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED**  
Go back to the vehicle and **reconnect** the 4-Pin (Data-Link) connector and after, all the remaining connector.

**APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLÉTÉE :** retournez au véhicule et **rebranchez** le connecteur 4-pins (Data-Link) et après, tous les connecteurs du EVO-ALL.





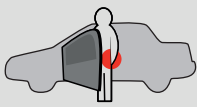

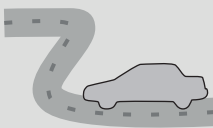
The module is now programmed.  
Le module est programmé.



**REMOTE STARTER / ALARM VERIFICATION**  
PROCÉDURE | PROCÉDURE DE VÉRIFICATION  
DU DÉMARREUR À DISTANCE / ALARME

**Test** the remote starter. **Remote start** the vehicle.  
**Testez** le démarreur à distance. **Démarrez** le véhicule à distance.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

 <p>Start</p> <p>All doors must be closed. Toutes les portes doivent être fermées</p> <p>Remote start the vehicle. Démarrez à distance.</p>	 <p>UNLOCK</p> <p>Unlock the doors with either:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The OEM remote</li> <li>• The remote-starter remote</li> </ul> <p>• Or the proximity remote</p> <p>Déverrouillez 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>Enter the vehicle with the SMART-KEY.</p> <p>Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (SMART-Key) sur vous</p>	 <p>DO NOT PRESS THE BRAKE PEDAL.</p> <p>Press and release the Push-to-Start button once.</p> <p>NE PAS APPUYER LA PEDALE DE FREIN.</p> <p>Appuyez et relâchez une fois le bouton démarrage (Push-to-Start).</p>	 <p>Press the brake pedal. The vehicle can now be put in to gear and driven.</p> <p>If the Smart-Key is not detected the vehicle will shut down.</p> <p>Appuyez sur la pédale de frein.</p> <p>Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</p> <p>Si la clé intelligente n'est pas détectées le véhicule s'éteindra.</p>
--	---	---	--	---





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 manufacturier, 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

