

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

 ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
 ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)															
		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
NISSAN																	
Kicks	Push-to-start	2018-2023	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Versa	Push-to-start	2020-2023	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

**BYPASS FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE CONTOURNEMENT**

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.

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.
A11	OFF NON	Hood trigger (Output Status). Contact de capot (état de sortie).

FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
38	2	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.
39	2	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

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.

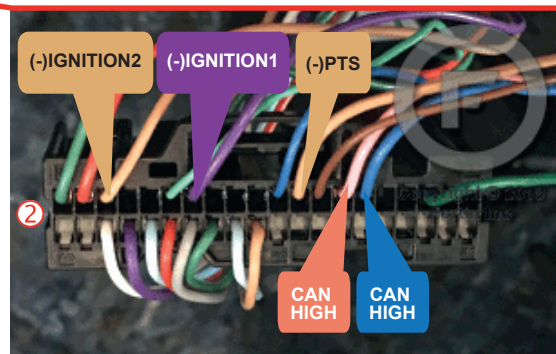
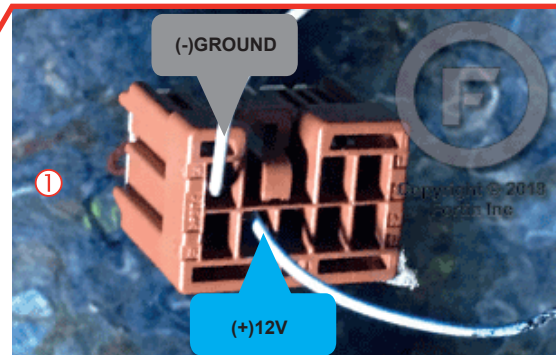
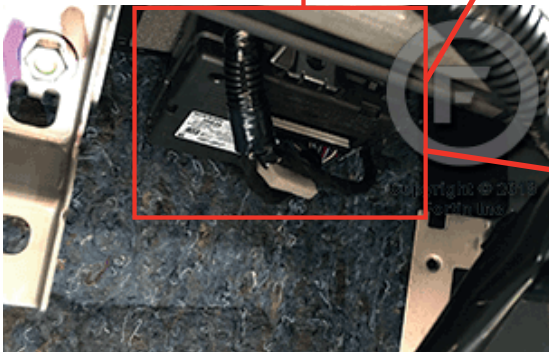
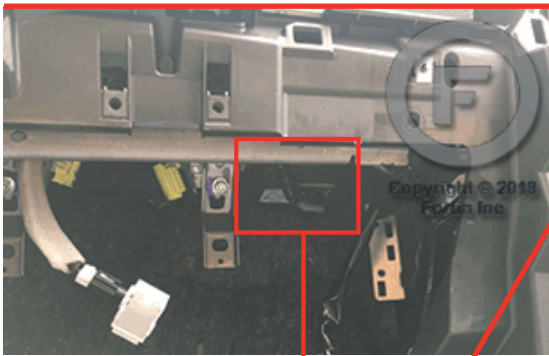
CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

	Parts required (Not included)	Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))	PAGE
WIRE TO WIRE DIAGRAM SCHÉMA DE BRANCHEMENTS FIL À FIL			
	2x 1 Amp diode	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

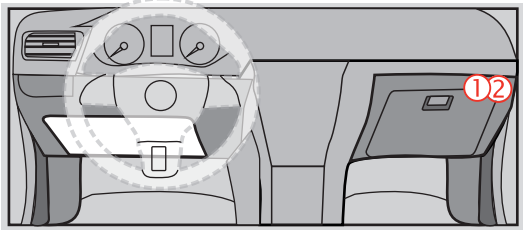
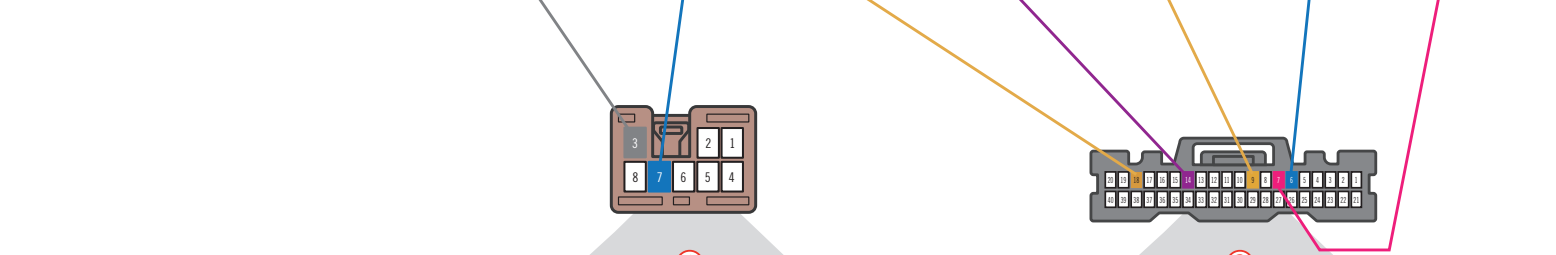
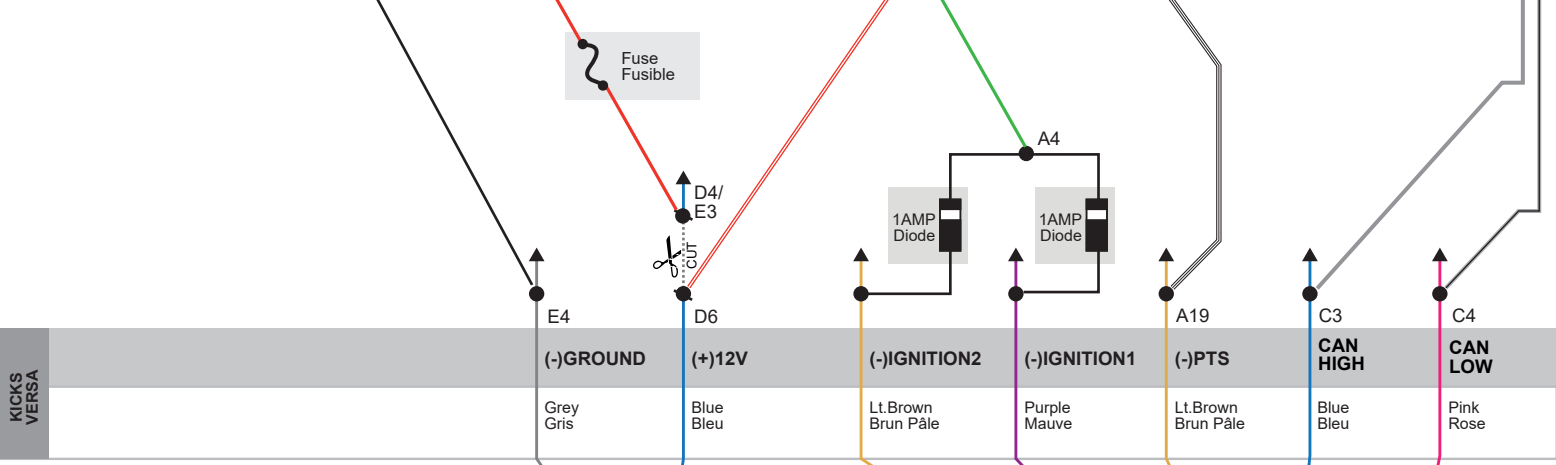
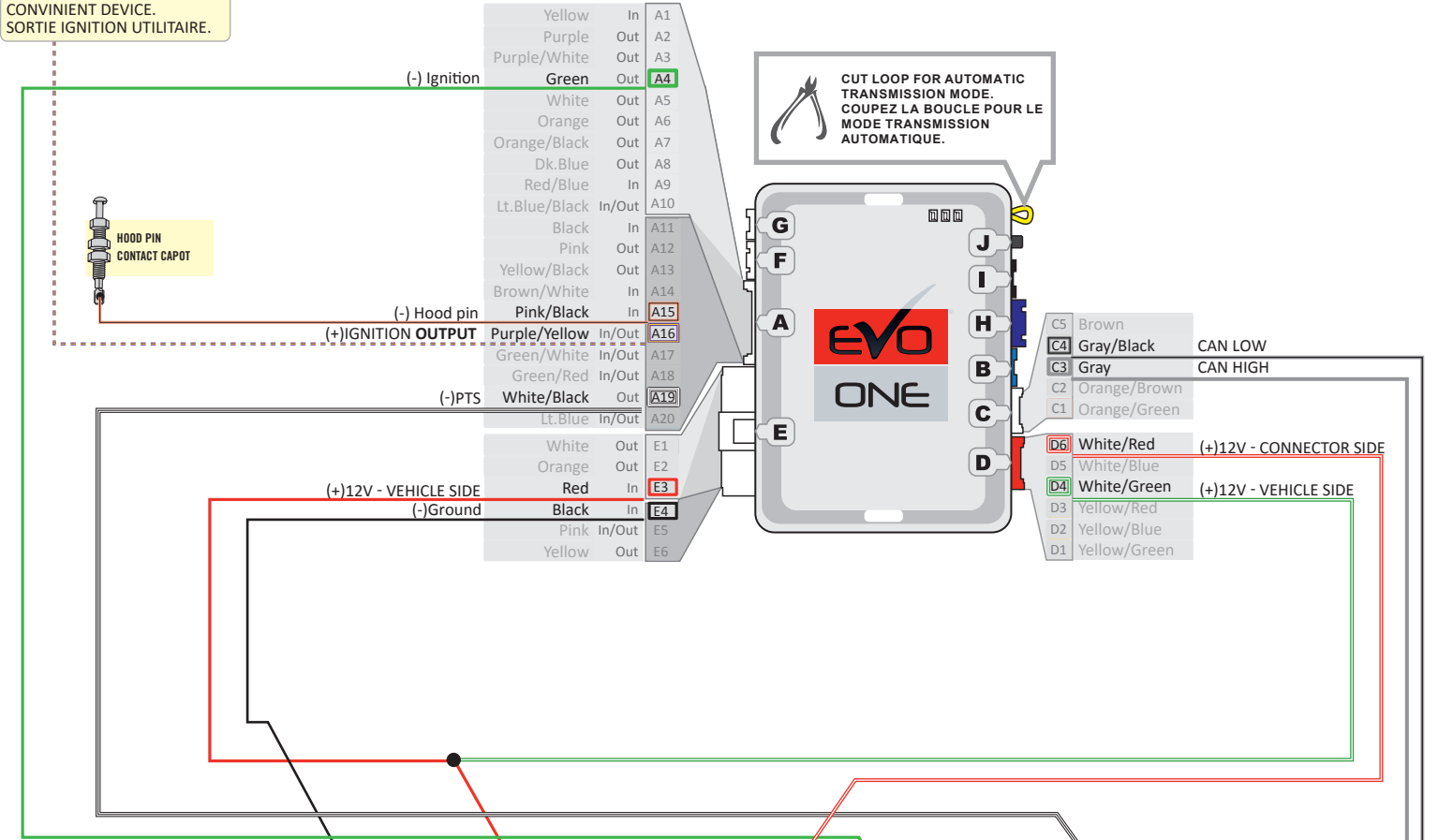


① ② Smart-key module, above glove box
Module Smart-key, au-dessus de la boîte à gant

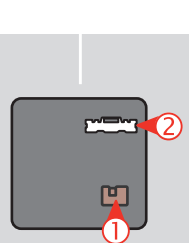


WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS

IGNITION OUTPUT FOR CONVENIENT DEVICE.
SORTIE IGNITION UTILITAIRE.



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.

THAR-NIS6 | WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS

IGNITION OUTPUT FOR CONVENIENT DEVICE.
SORTIE IGNITION UTILITAIRE.

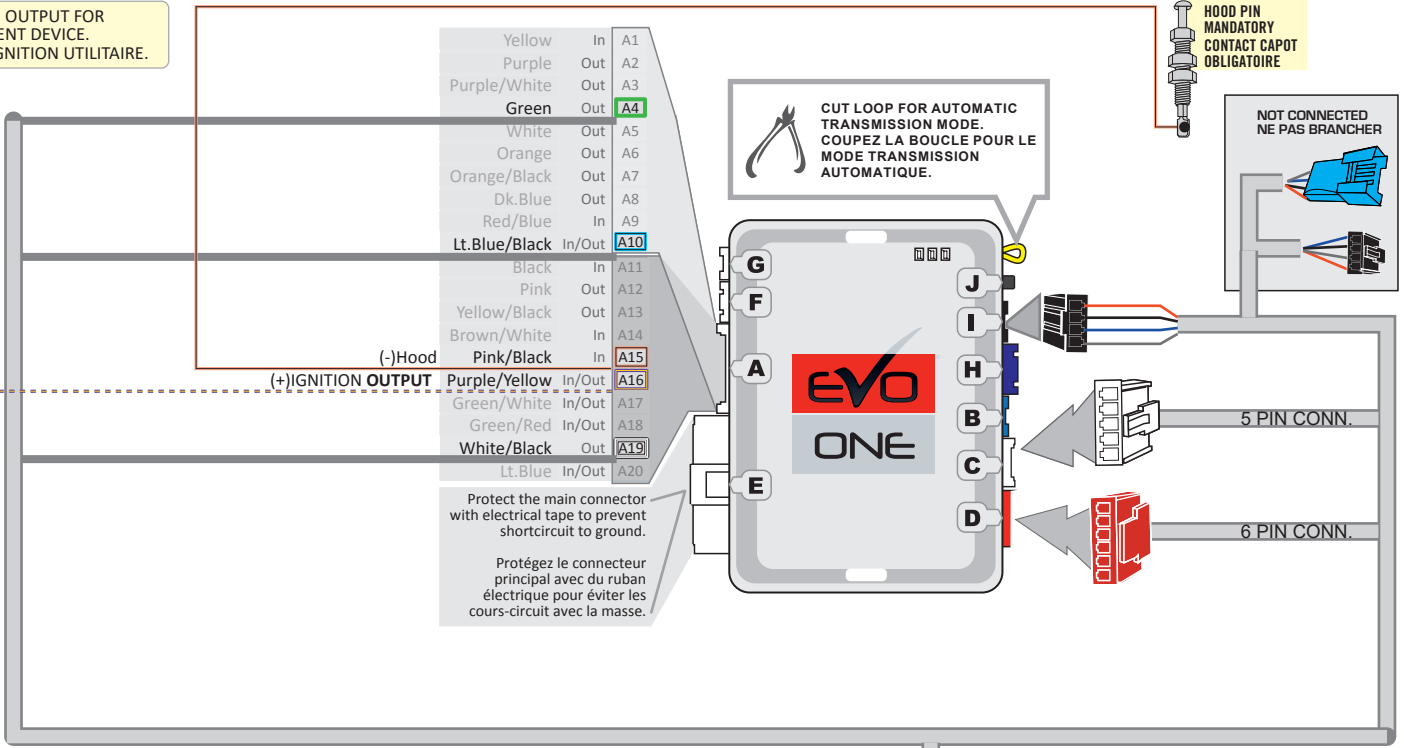
Yellow	In	A1	
Purple	Out	A2	
Purple/White	Out	A3	
Green	Out	A4	
White	Out	A5	
Orange	Out	A6	
Orange/Black	Out	A7	
Dk.Blue	Out	A8	
Red/Blue	In	A9	
Lt.Blue/Black	In/Out	A10	
Black	In	A11	
Pink	Out	A12	
Yellow/Black	Out	A13	
Brown/White	In	A14	
(-)Hood	Pink/Black	In	A15
(+)IGNITION OUTPUT	Purple/Yellow	In/Out	A16
Green/White	In/Out	A17	
Green/Red	In/Out	A18	
White/Black	Out	A19	
Lt.Blue	In/Out	A20	

Protect the main connector with electrical tape to prevent shortcircuit to ground.
Protégez le connecteur principal avec du ruban électrique pour éviter les courts-circuit avec la masse.

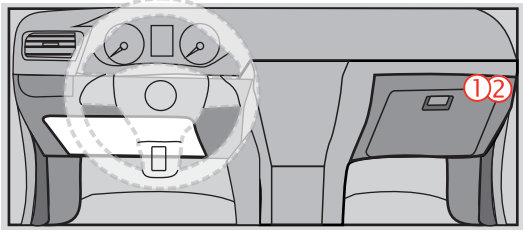
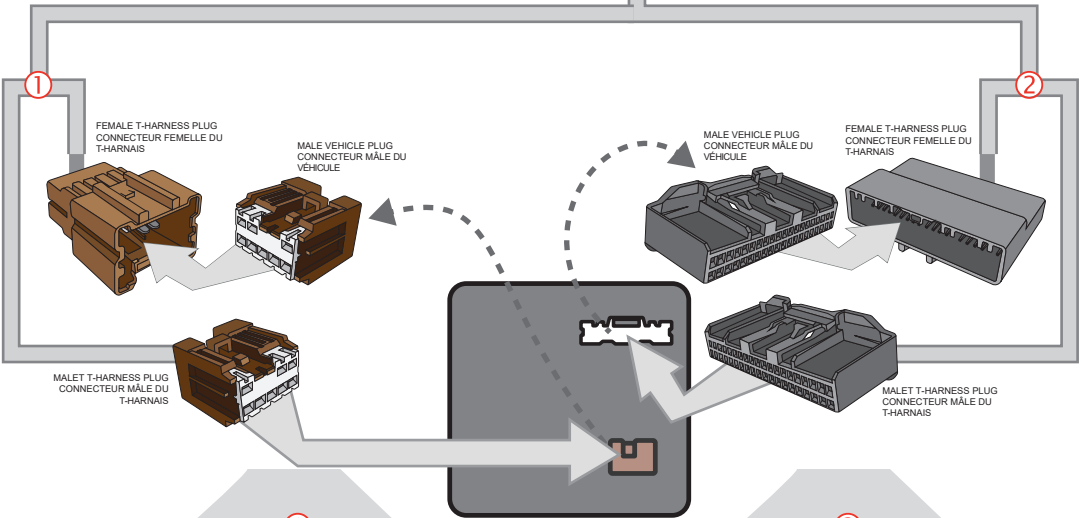
CUT LOOP FOR AUTOMATIC TRANSMISSION MODE.
COUPEZ LA BOUCLE POUR LE MODE TRANSMISSION AUTOMATIQUE.

HOOD PIN MANDATORY CONTACT CAPOT OBLIGATOIRE

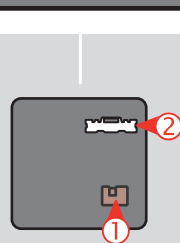
NOT CONNECTED NE PAS BRANCHER



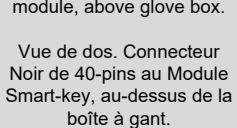
KICKS
VERSA



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)

- 1x **FLASH LINK UPDATER,**
- 1x **FLASH LINK MANAGER**

SOFTWARE | PROGRAMME

- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

Pièces requises (non incluses)

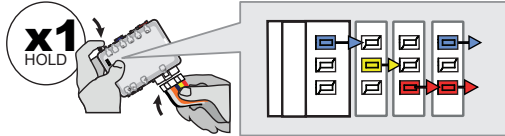
OR
OU

- 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.

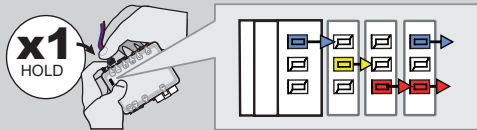
1



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

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

WITH T-HARNESS
AVEC HARNAIS EN T



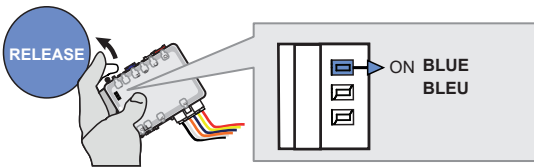
Press and hold the programming button:
Connect the 4-PIN Data-link harness (Black connector).

Appuyez et maintenir 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

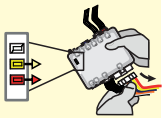


Release the programming button when the LED is BLUE.

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.

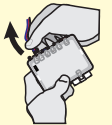
If the DEL BLEUE n'est pas allumée **débranchez** le connecteur Principal à 6-broches et **retournez** au début de l'étape 1.



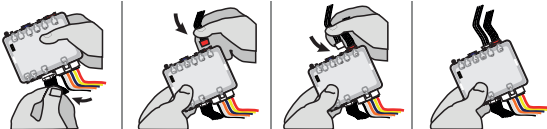
WITH T-HARNESS
AVEC HARNAIS EN T

If the BLUE LED is not ON solid **disconnect** the 4-PIN Data-link harness (Black connector) and **go back** to step 1.

Si la DEL BLEUE n'est pas allumée **débranchez** harnais Data-Link à 4-Broches (connecteur Noir) et **retournez** au début de l'étape 1.



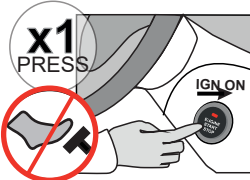
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

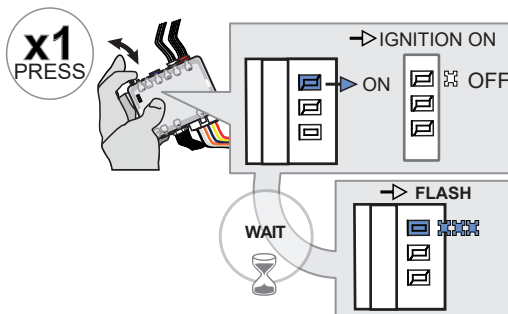
4



Do not press the brake pedal. Press the **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).

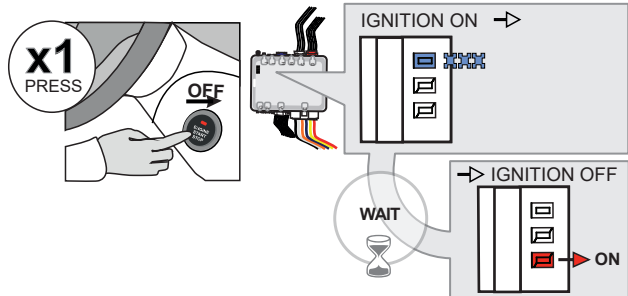
Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.

↳ The BLUE LED will flash rapidly.

↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.

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

6



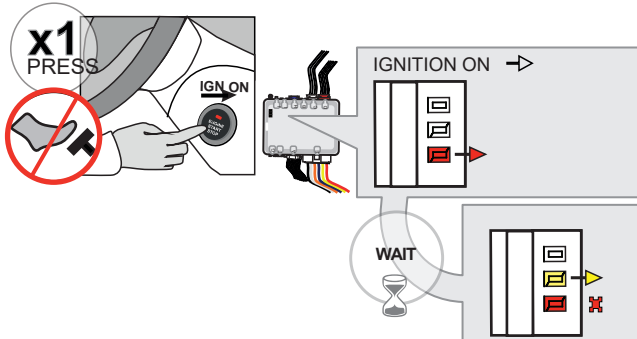
Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

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



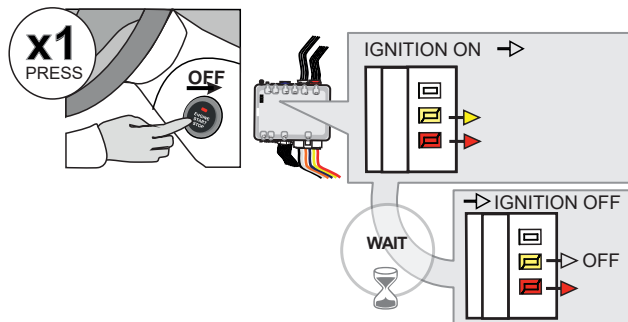
Do not press the brake pedal. Press the **Push-to-Start** button once to turn on the ignition.

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



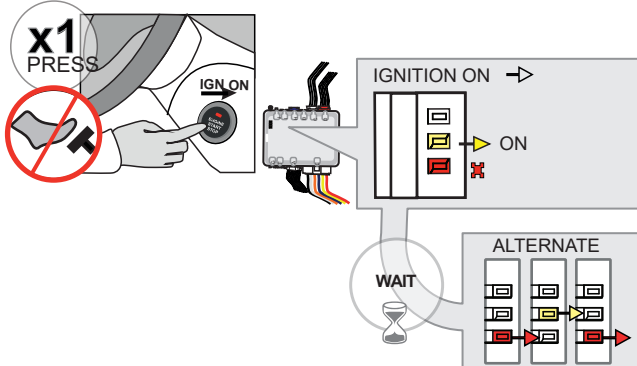
Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

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.

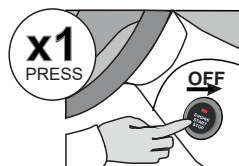
↳ The YELLOW LED will turn ON.
↳ The RED LED will flash once.

↳ 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

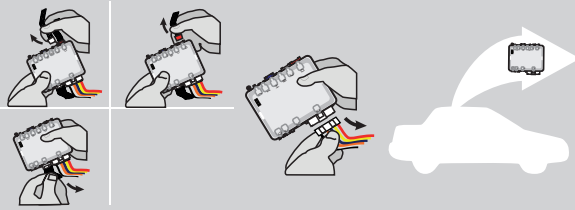


Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

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 connectors and after the 6-Pin (Main-Harness) or the 4-Pin Data-link connector.

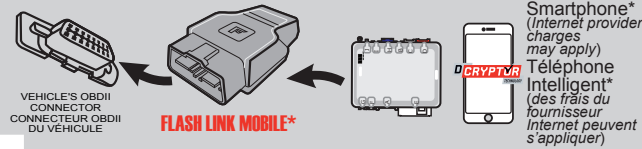
Débranchez tous les connecteurs et ensuite le connecteur 6-pins (Connecteur principal) ou le connecteur 4-pins (Data-Link).

11



Microsoft Windows
Computer with
Internet connection*
Ordinateur Microsoft
Windows avec
connection Internet*

OR
OU



Smartphone*
(Internet provider
charges
may apply)
Téléphone
Intelligent*
(des frais du
fournisseur
Internet peuvent
s'appliquer)

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

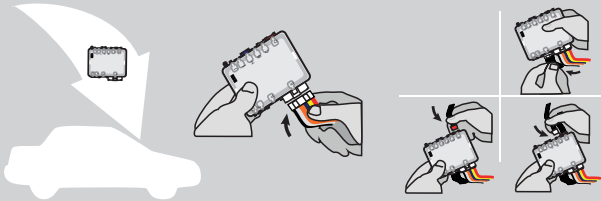
Utilisez l'outil:
FLASH LINK UPDATER ou
FLASH LINK MOBILE
pour visitez le menu DCryptor.

*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.



AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED
Go back to the vehicle and **reconnect** the 6-Pin (Main-Harness) or the 4-pins (Data-Link) connector and after all the remaining connector.

APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLÉTÉE : retournez au véhicule et **rebranchez** le connecteur 6-pins (Connecteur principal) ou le 4-pins (Data-Link) et après tous les connecteurs.



The module is now programmed.
Le module est programmé.



REMOTE STARTER / ALARM VERIFICATION PROCEDURE | 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.




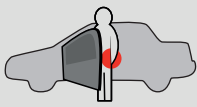


REMOTE STARTER PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE

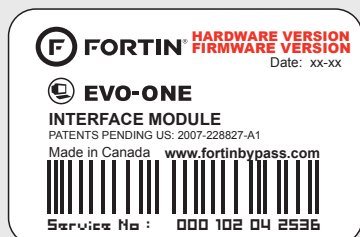
 REFER TO THE **QUICK INSTALL GUIDE** INCLUDED WITH THE MODULE FOR THE REMOTE STARTER PROGRAMMING.

 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. Toutes les portes doivent être fermées</p>  <p>Start Remote start the vehicle. Démarrez à distance.</p>	 <p>UNLOCK</p> <p>Unlock the doors with either:</p> <ul style="list-style-type: none"> • The OEM remote • The remote-starter remote <p>• Or the proximity remote</p> <p>Déverrouillez les portes avec soit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • la télécommande d'origine • la télécommande du démarreur à distance • ou la télécommande de proximité. 	 <p>Enter the vehicle with the SMART-KEY. Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (SMART-Key) sur vous</p>	 <p>x1 PRESS</p> <p>DO NOT PRESS THE BRAKE PEDAL. Press and release the Push-to-Start button once. NE PAS APPUYER LA PÉDALE DE FREIN. 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. If the Smart-Key is not detected the vehicle will shut down. Appuyez sur la pédale de frein. Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route. 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 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 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

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

