# REGULAR INSTALLATION
# INSTALLATION RÉGULIÈRE

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

| VEHICLE VEHICULES | | YEARS ANNÉES | Transponder Bypass | Lock | Unlock | Arm | Disarm | Parking Lights | Tachometer | Autolight Off | Door Status | Trunk Status | Hand-Brake Status | Foot-Brake Status | OEM Remote Monitoring |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) \| Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé) | | | | | | | | | | | | |
| **TOYOTA** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sequoia | H-KEY | 2015 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |

FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE

**79.[65]**

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 |
|---|---|---|---|
| **Program bypass option:** **Programmez l'option du contournement:** | **C1** | | OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring |
| | | | Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine |
| | **D5** | | Lock after start |
| | | | Verrouillage après démarrage |
| **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). |

## MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE

*** HOOD PIN**

**CONTACT DE CAPOT**

**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.

**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.

**A11** | OFF 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.

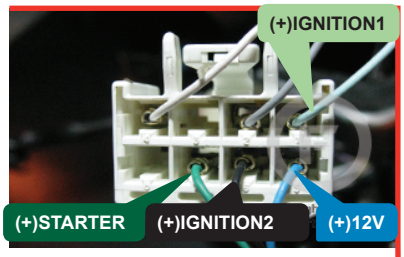
THIS MODULE MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED TECHNICIAN. A WRONG CONNECTION CAN CAUSE PERMANENT DAMAGE TO THE VEHICLE.

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

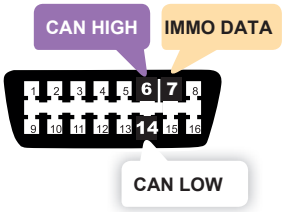
## DESCRIPTION | DESCRIPTION

⑦ Parking Light Switch
Commutateur des feux de stationnement.

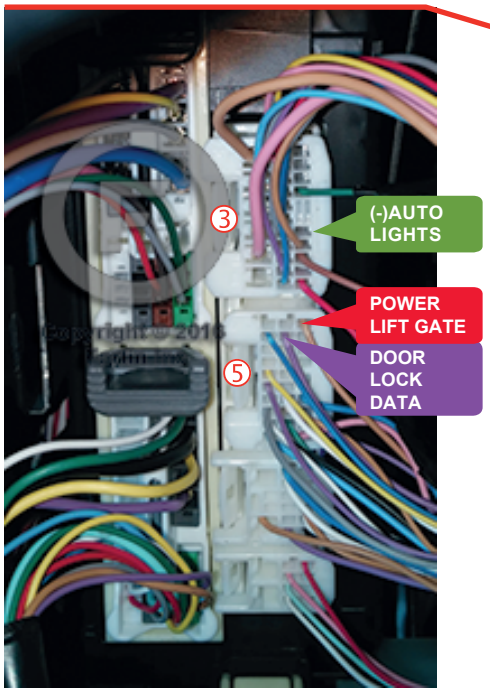
① Ignition switch
Commutateur d'Ignition



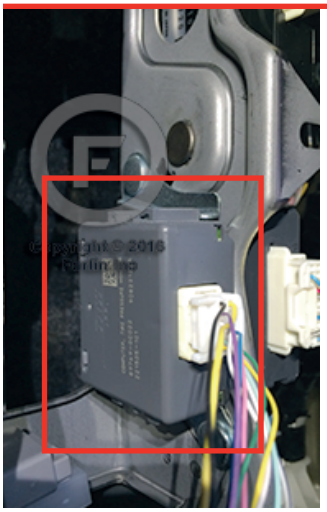

④ OBD-II connector
Connecteur OBD-II

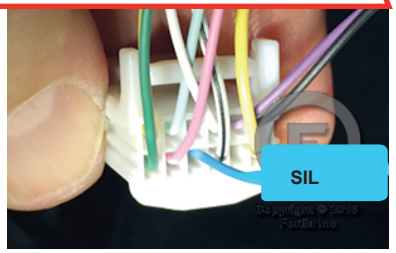



③ ⑤ BCM

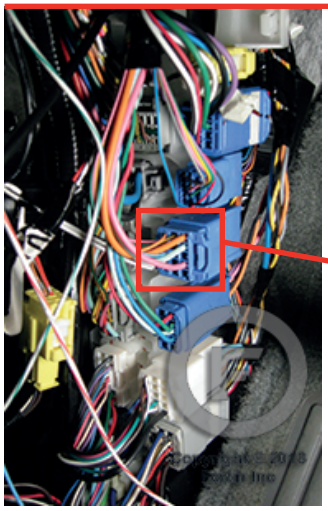


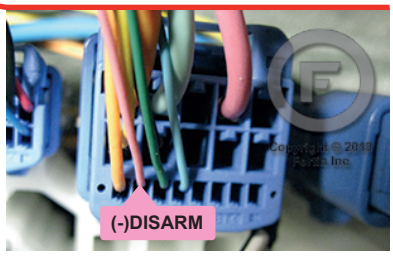
② behind glove box.
derrière la boîte à gant



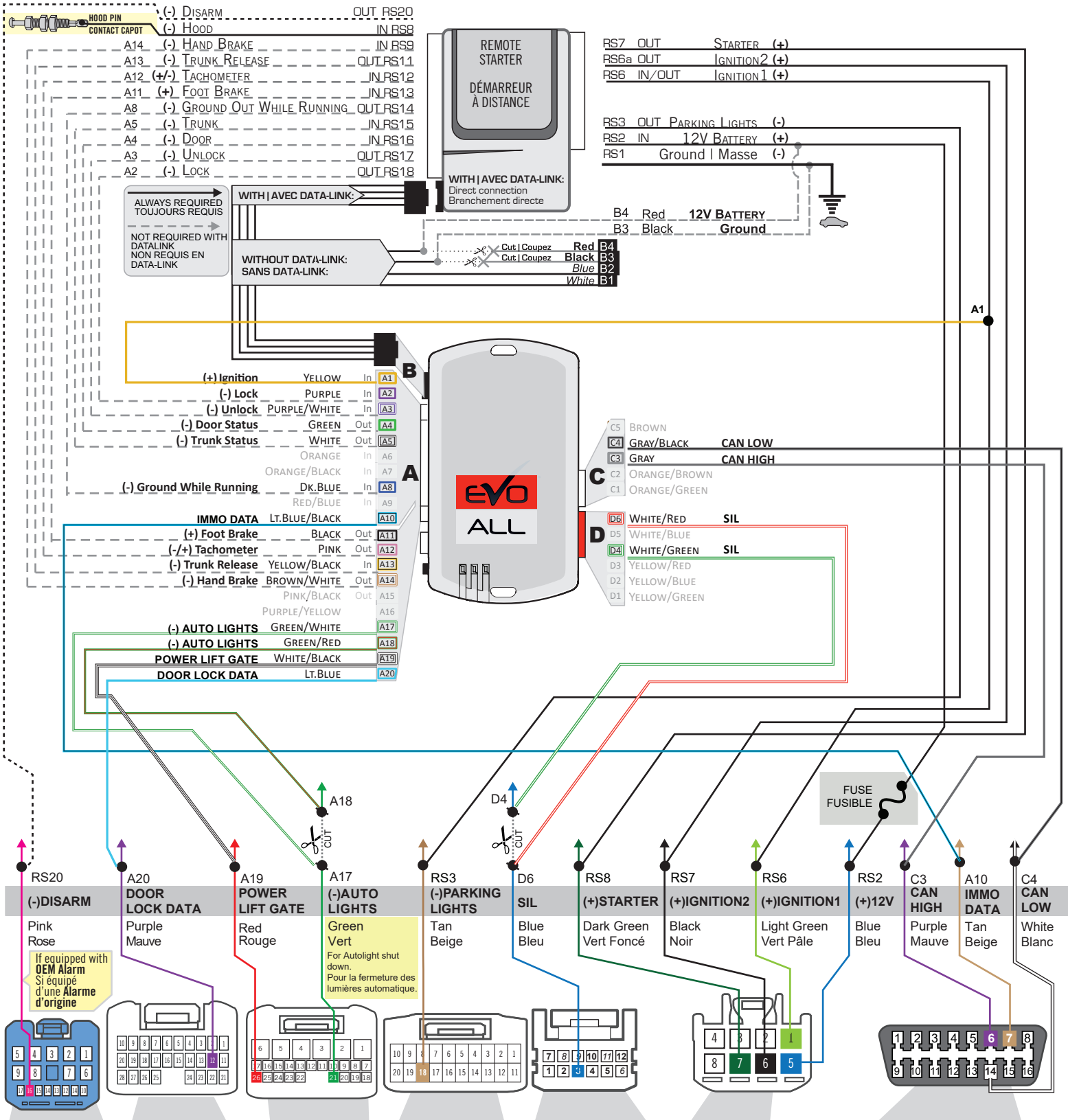



⑥ Driver kick panel
Panneau latérale côté conducteur





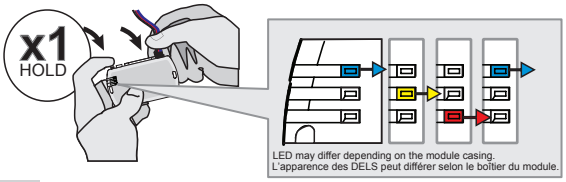
# WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



# PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION

**Do not use the grey key.** **Ne pas utiliser la clé grise.**

## 1



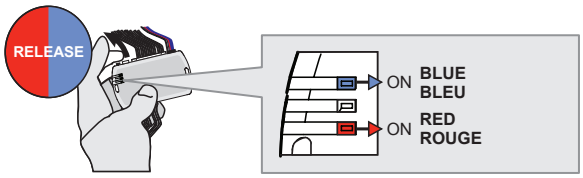

**Press and hold** the programming button: **Insert** the 4-Pin (Data-Link) connector.

↳The Blue, Red, Yellow and Blue & Red LED's will alternatively illuminate.

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

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

## 2

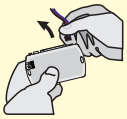



**Release** the programming button when the LED's are RED and BLUE.

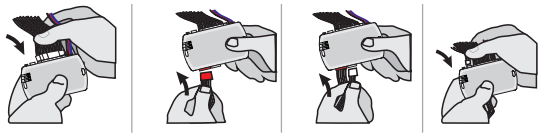
**Relâchez** le bouton de programmation quand les DELs sont ROUGE et BLEU.

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

*Si les DELs ne sont pas BLEU et ROUGE débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez au début de l'étape 1.*



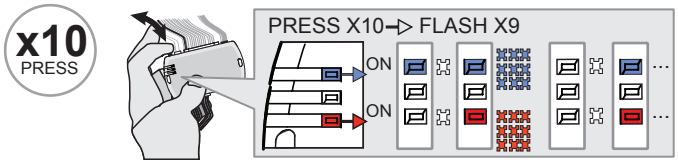
## 3



**Insert** the required remaining connectors.

**Insérez** les connecteurs requis restants.

## 4



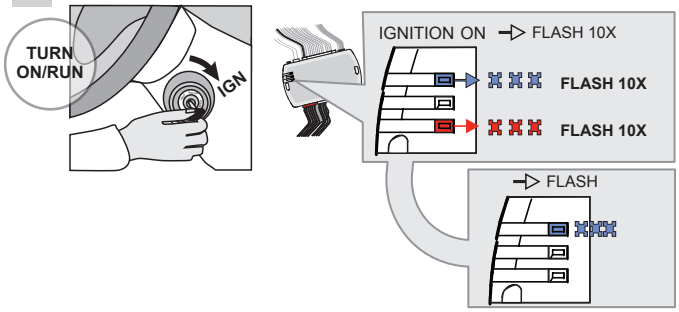

**Press** and **release** the programming button ten (10x) times.

↳ ***The RED and BLUE LED's will alternate between 9 flashes and a pause.***

**Appuyez** et **relâchez** 10 fois le bouton de programmation.

↳ ***Les DELs ROUGE et BLEU alterneront entre 9 clignotements et une pause.***

## 5




**Turn** the Ignition to the ON/RUN position.

↳***The RED and BLUE LED's will flash rapidly 10x times.***
*Key bypass programmed.*

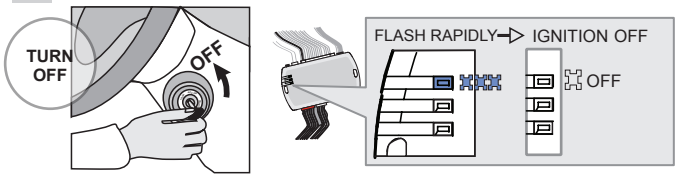
↳***The BLUE LED will flash rapidly.***
*CAN-Bus programmed.*

**Tournez** la clé en position **ignition (ON).**

↳***Les DELs BLEUE et ROUGE clignoteront 10x fois rapidement.***
*Contournement de clé programmé*

↳***La DEL BLEUE clignotera rapidement:***
*Réseau CAN programmé*

## 6




**Turn** the Ignition to the OFF position.

↳***The BLUE LED will turn off.***

**Tournez** la clé à OFF.

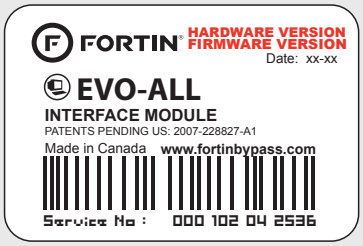
↳***La DEL BLEU s'éteint.***

***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.




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 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 pour voir la plus récente version.

Copyright © 2006-2018, FORTIN AUTO RADIO INC ALL RIGHTS RESERVED PATENT PENDING