

**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

**SUZUKI**

Grand Vitara

2009-2013

*Smartpass*

2009-2013

Transponder Bypass

•

•

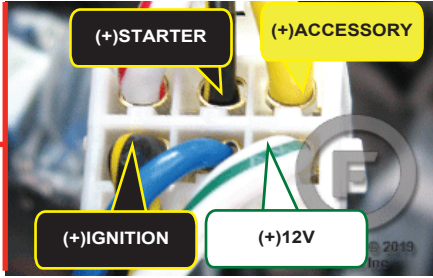


To add the firmware version and the options, use the **FLASH LINK UPDATER** or **FLASH LINK MOBILE** tool, sold separately.

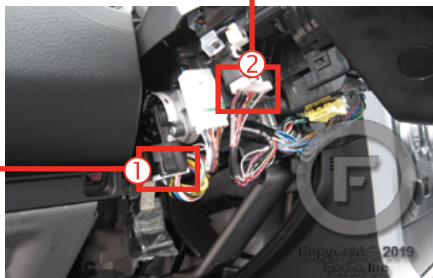
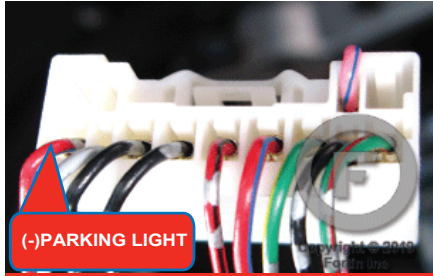
Pour ajouter la version logicielle et les options, utilisez l'outil **FLASH LINK UPDATER** ou **FLASH LINK MOBILE**, vendu séparément.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

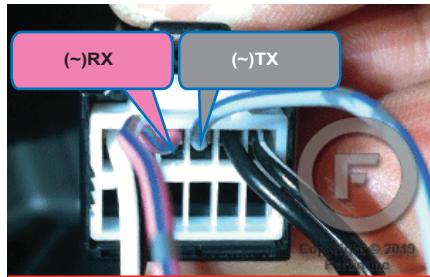
① Ignition connector  
Connecteur d'ignition



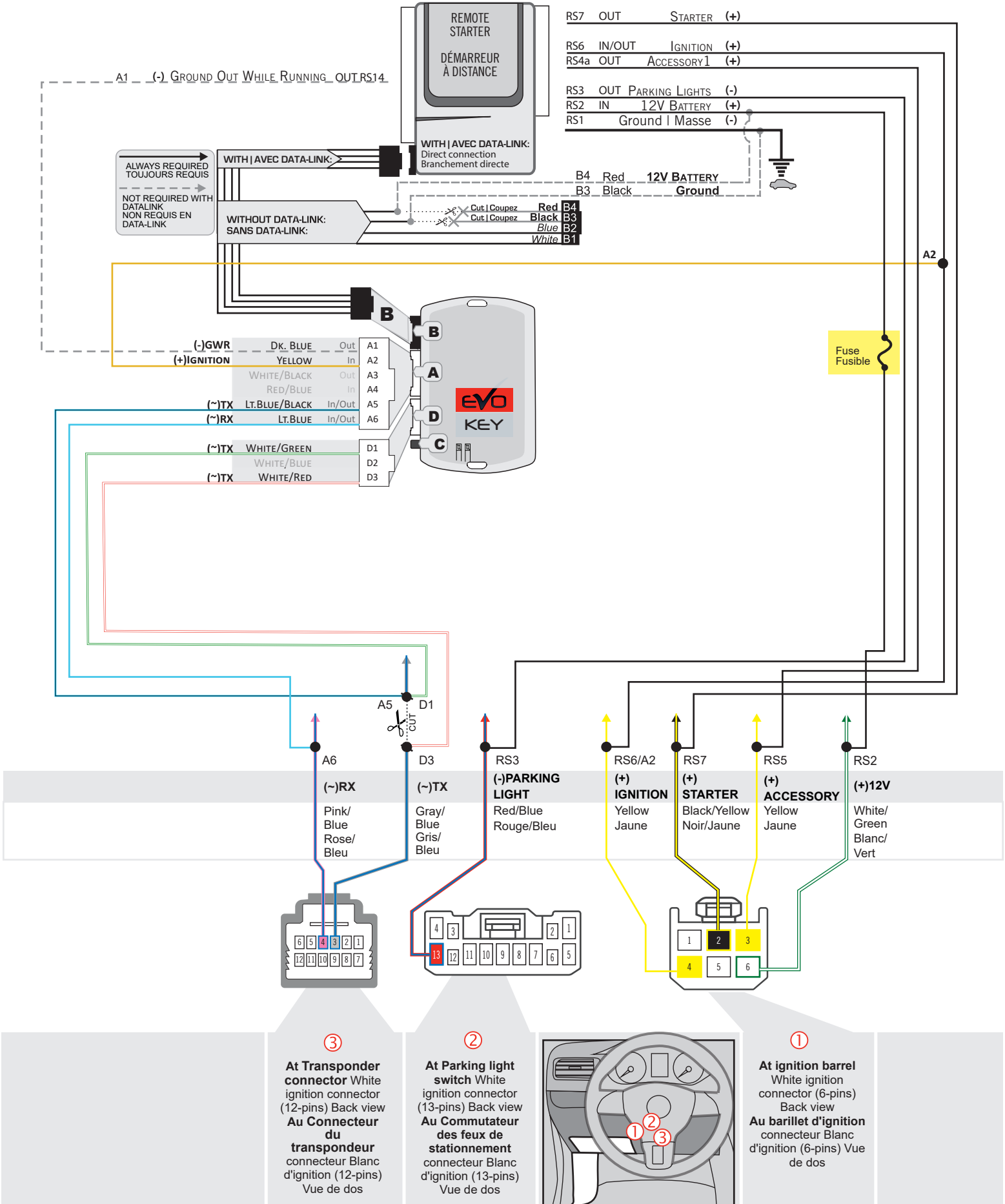
② At Parking light switch  
Au Commutateur des feux de stationnement



③ At Transponder  
Au Transpondeur

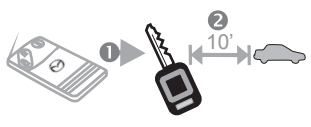


WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



**PROGRAMMING PROCEDURE 1/2 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION 1/2**

**If the vehicle equipped with SMART KEY:  
Si le véhicule est équipé d'une clé INTELLIGENTE:**

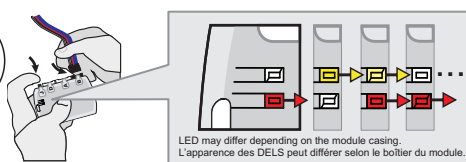


- 1 **Remove** all keys from key remote cards.
- 2 **Keep** all cards at least 3 meters (10 feet) away from the vehicle to proceed.

- 1 **Retirez** les 2 clés des télécommandes (cartes).
- 2 **Éloignez** les télécommandes du véhicule (10 pieds / 3 mètres minimum) pour procéder à la programmation.

**1**

**x1 HOLD**



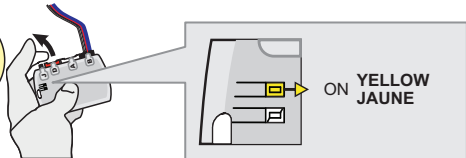
LED may differ depending on the module casing.  
L'apparence des DELS peut différer selon le boîtier du module.

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

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

**2**

**RELEASE**

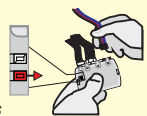


ON YELLOW  
JAUNE

**Release** the programming button when the LED is YELLOW.  
**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL est JAUNE.

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

*Si le DEL n'est pas JAUNE **débranchez** le connecteur 4 pins (Connecteur data-link) et **allez** au début de l'étape 1.*



**3**

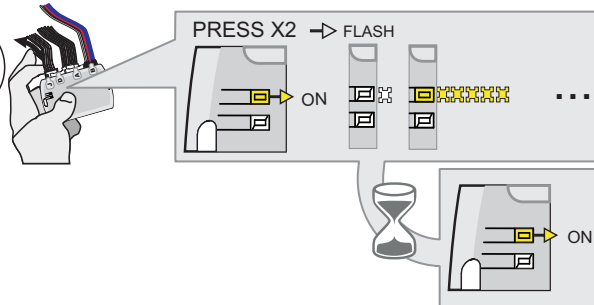


**Insert** the required remaining connectors.  
**Insérez** les connecteurs requis restants.

**4**

**x2**

PRESS X2 → FLASH



ON

**Press and release** the programming button two times (2x).

**Appuyez et relâchez** 2 fois le bouton de programmation.

↳ The YELLOW LED will alternate between 2x flashes and a pause.

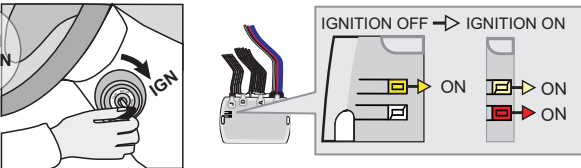
↳ La DEL JAUNE alterne entre x2 clignotements et 1 pause.

↳ Wait until the YELLOW LED turns ON.

↳ Attendez que la DEL JAUNE s'allume.

**5**

**TURN ON/RUN**



IGNITION OFF → IGNITION ON

ON

**Turn** the Ignition to the ON/RUN position.  
↳ The RED LED will turns ON.

**Tournez** la clé en position ignition (ON).  
↳ La DEL ROUGE s'allume.



If the YELLOW and RED LED's are not solid, **remove** the key and **go back** to step 5.

**Repeat** this step until the RED and YELLOW LED's are solid.

Si les DELs JAUNE et ROUGE ne sont pas allumées solide, **retirez** la clé et **recommencez** l'étape 5.

**Répétez** cette étape jusqu'à ce que les DELs JAUNE et ROUGE s'allument.

**PROGRAMMING PROCEDURE 2/2 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION 2/2**

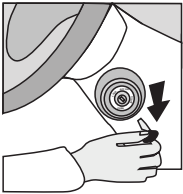
6



Turn the Ignition to the OFF position.

Tournez la clé à OFF.

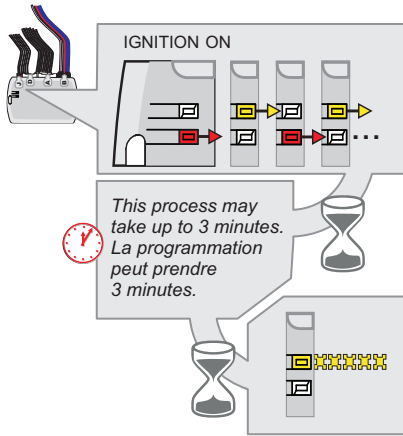
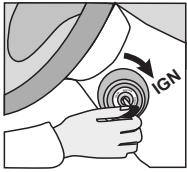
7



Remove the key from the ignition barrel.

Retirez la clé du barillet d'ignition.

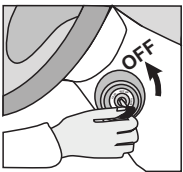
8



Turn the Ignition to the ON/RUN position.  
↳The YELLOW and RED LED's will rapidly alternate.

Tournez la clé en position ignition (ON).  
↳Les DELs alternent rapidement entre JAUNE et ROUGE.

9



Turn the Ignition to the OFF position.

Tournez la clé à OFF.

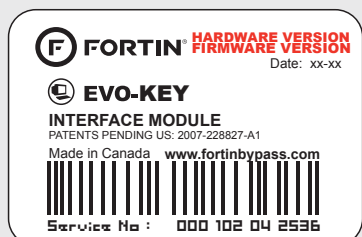


**The module is now programmed.**

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](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 © 2006-2015, 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

