

**REGULAR INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈRE**

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



VEHICLE
VEHICULES

YEARS
ANNÉES

Immobilizer bypass
Contournement
d'immobilisateur

KIA		
Optima	Regular Key 2014	•

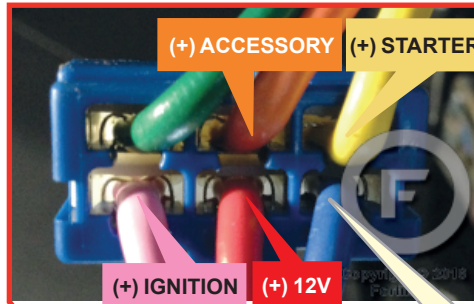


To add the firmware version and the options, use the **FLASH LINK UPDATER** or **FLASH LINK MOBILE** tool, sold separately.

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

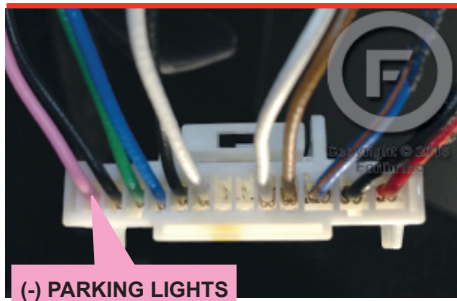
DESCRIPTION | DESCRIPTION

② Ignition Barrel
Barillet d'ignition

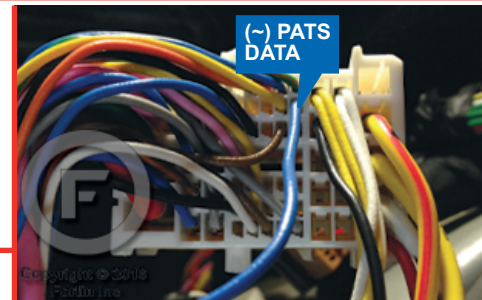
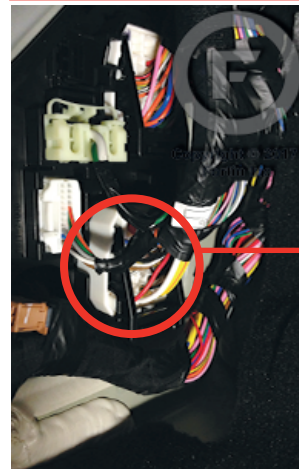


⚠ Do not connect Blue 2nd accessory.
Ne pas brancher la 2^{ème} accessoire bleu.

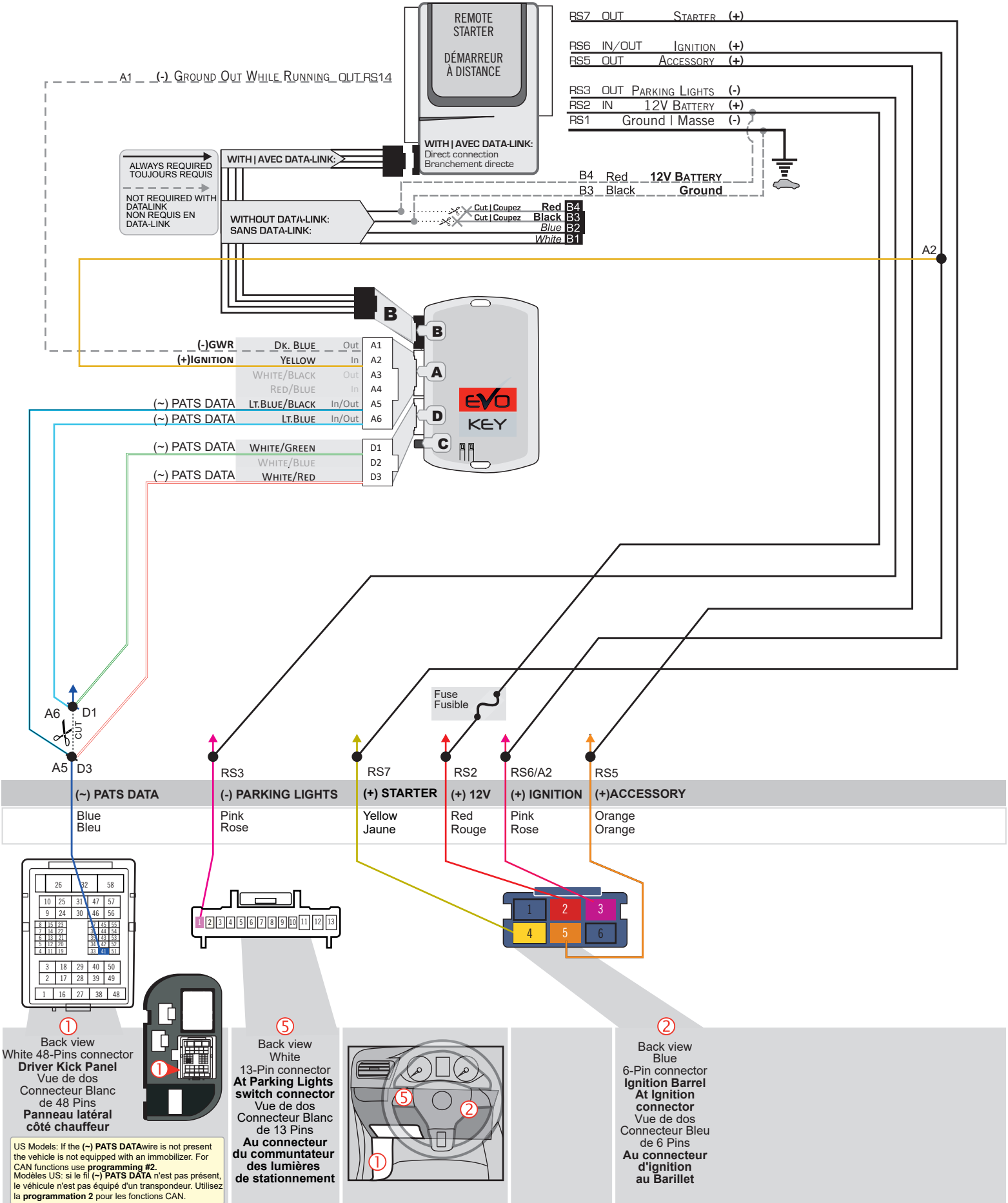
⑤ At Parking Lights switch
Au commutateur des lumières
de stationnement



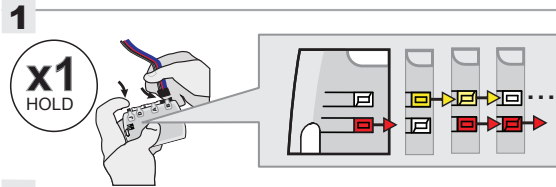
① Driver Kick Panel
Panneau latéral côté conducteur



WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS

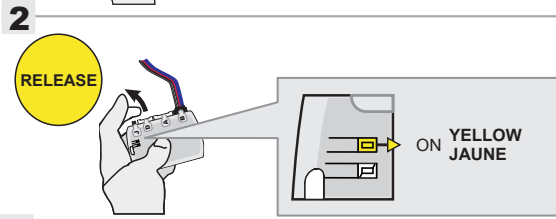


PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION



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

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

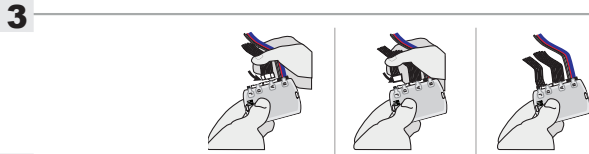
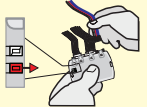


Release the programming button when the YELLOW LED is ON.

Relâchez le bouton de programmation quand la DEL JAUNE est allumée.

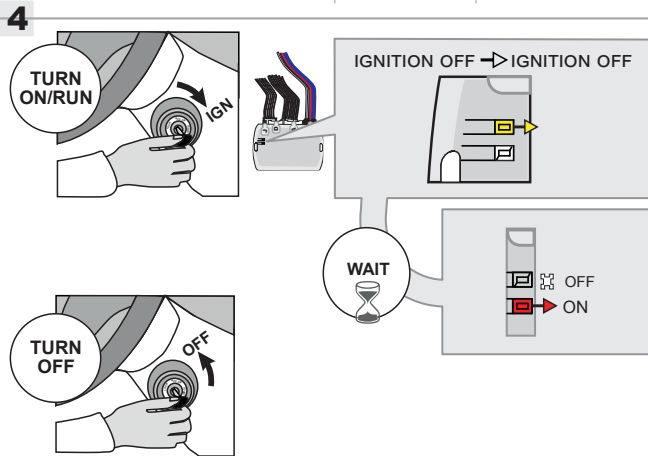
If the LED is not solid YELLOW, disconnect the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.

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



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.



Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

Tournez la clé à Ignition.

↳ When the YELLOW LED turn OFF:

↳ Lorsque la DEL JAUNE s'éteint:

Wait

Attendre

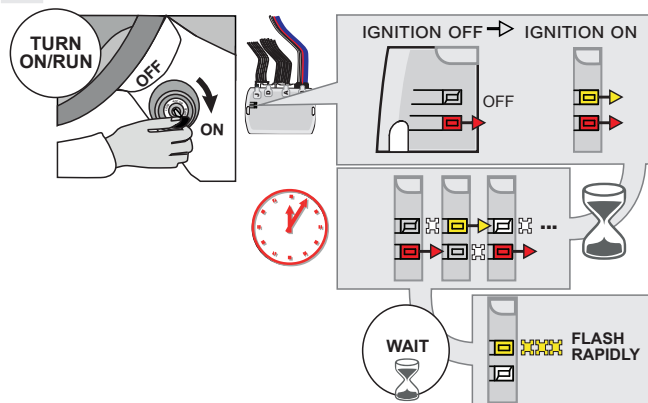
↳ When the RED LED turn ON:

↳ Lorsque la DEL ROUGE s'allume:

Turn the key to the OFF position.

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).

5 This process may take up to 5 minutes | La programmation peut prendre 7 minutes.



Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

Tournez la clé à ignition.

↳ The RED LED is ON
↳ The YELLOW LED turn ON: programming process started.

↳ La DEL ROUGE est allumée
↳ La DEL JAUNE s'allume: début programmation

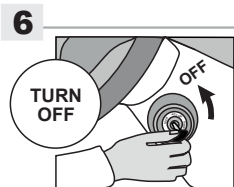
↳ The LED slowly alternate between the RED and YELLOW LED's: processing...

↳ Les DELs alternent lentement entre ROUGE et JAUNE: procède à la programmation...

↳ When the RED LED turn OFF and YELLOW LED begins to flash rapidly: The key bypass is programmed.

↳ Lorsque la DEL ROUGE s'éteint et que la DEL JAUNE clignote rapidement: Le court-circuit de la clé est programmé.

This process may take up to 7 minutes
La programmation peut prendre 7 minutes



Turn the key to the OFF position.

Tournez la clé à la position Arrêt OFF.



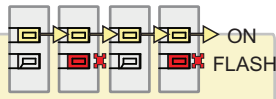
The module is now programmed.

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.

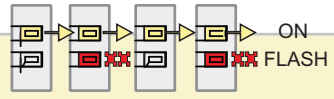
Testez toutes les fonctions supportées sur le véhicule avec la télécommande du démarreur à distance ou du système de sécurité.

DIAGNOSTIC | DIAGNOSTIQUE



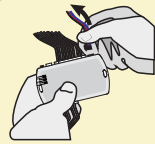
RED LED flashes once (x1) every second: the Data wires (Light Blue, Light Blue/Black) are reversed.

Si DEL ROUGE clignote (x1) et s'éteint toutes les secondes: les fils Data (Bleu Pâle et Bleu/Noir) sont inversés.



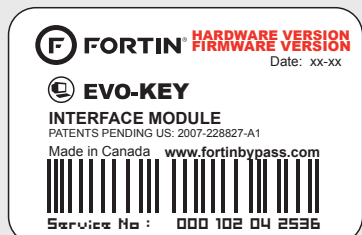
RED LED flashes twice (x2) every second: the module can not recognize the Key code it is reading. The module may be incompatible with this vehicle. Update the module to the latest firmware version.

Si DEL ROUGE clignote(x2) et s'éteint sans arrêt: le module ne reconnaît pas le code de la clé. Le module est peut-être incompatible avec le véhicule. Mettre à jour le module avec la dernière version microprogramme disponible.



Verify all connections. **Disconnect** the 4 Pin connector (Data-Link) and **go back** to step 1.

Vérifiez les connexions. **Débranchez** le connecteur 4 pins (Data-Link) et **recommencez** la programmation à partir de l'étape 1.



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 © 2006-2015, 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

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

