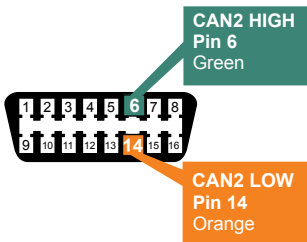


REGULAR INSTALLATION  
INSTALLATION RÉGULIÈRE

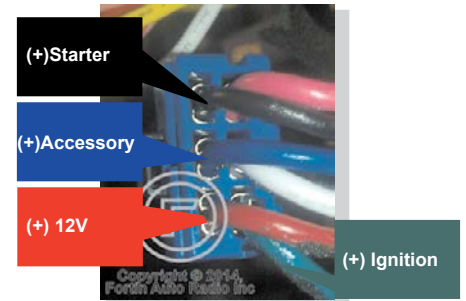
ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION  
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

| VEHICLE<br>VEHICULES |  | YEARS<br>ANNÉES | Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped)   Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé) |   |      |        |     |        |              |             |      |                |            |             |              |              |                   |                   |
|----------------------|--|-----------------|--|---|------|--------|-----|--------|--------------|-------------|------|----------------|------------|-------------|--------------|--------------|-------------------|-------------------|
| HYUNDAI              |  |                 | Immobilizer bypass<br>Contournement d'immobilisateur   | T-Harness available (sold separately)<br>Harnais en T disponible (vendu séparément) | Lock | Unlock | Arm | Disarm | Trunk (open) | RAP Disable | Horn | Parking Lights | Tachometer | Door Status | Trunk Status | Hood Status* | Hand-Brake Status | Foot-Brake Status |
| Santa Fe             |  | 2013-2016       | •  | •   | •    | •      | •   | •      | •            | •           | •    | •              | •          | •           | •            | •            | •                 | •                 |
|                      |  | XL 2013-2016    | •  | •   | •    | •      | •   | •      | •            | •           | •    | •              | •          | •           | •            | •            | •                 | •                 |

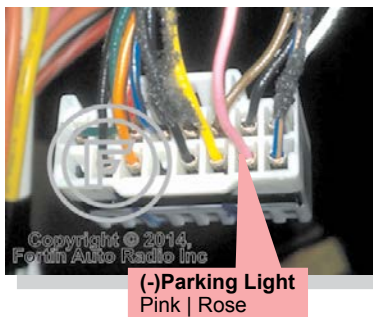
④ OBD-II connector  
Connecteur OBD-II



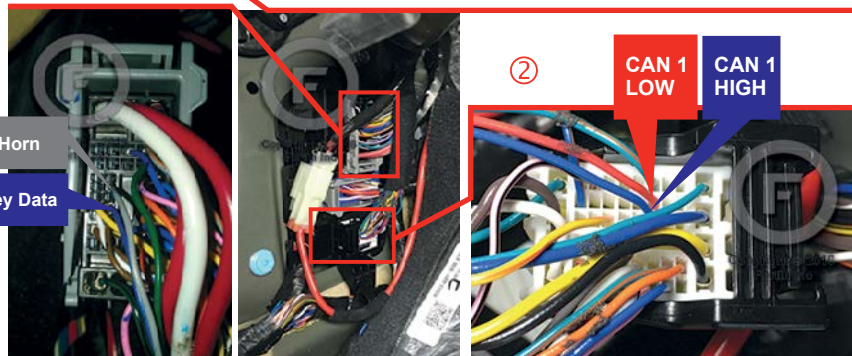
① Ignition Barrel  
Barillet d'ignition



⑤ At Parking Light Switch  
Au commutateur des lumières de stationnement



③ Driver kick panel  
Panneau latéral côté conducteur



BYPASS FIRMWARE VERSION  
VERSION LOGICIELLE CONTOURNEMENT

76.[26]

HYUNDAI/KIA MINIMUM

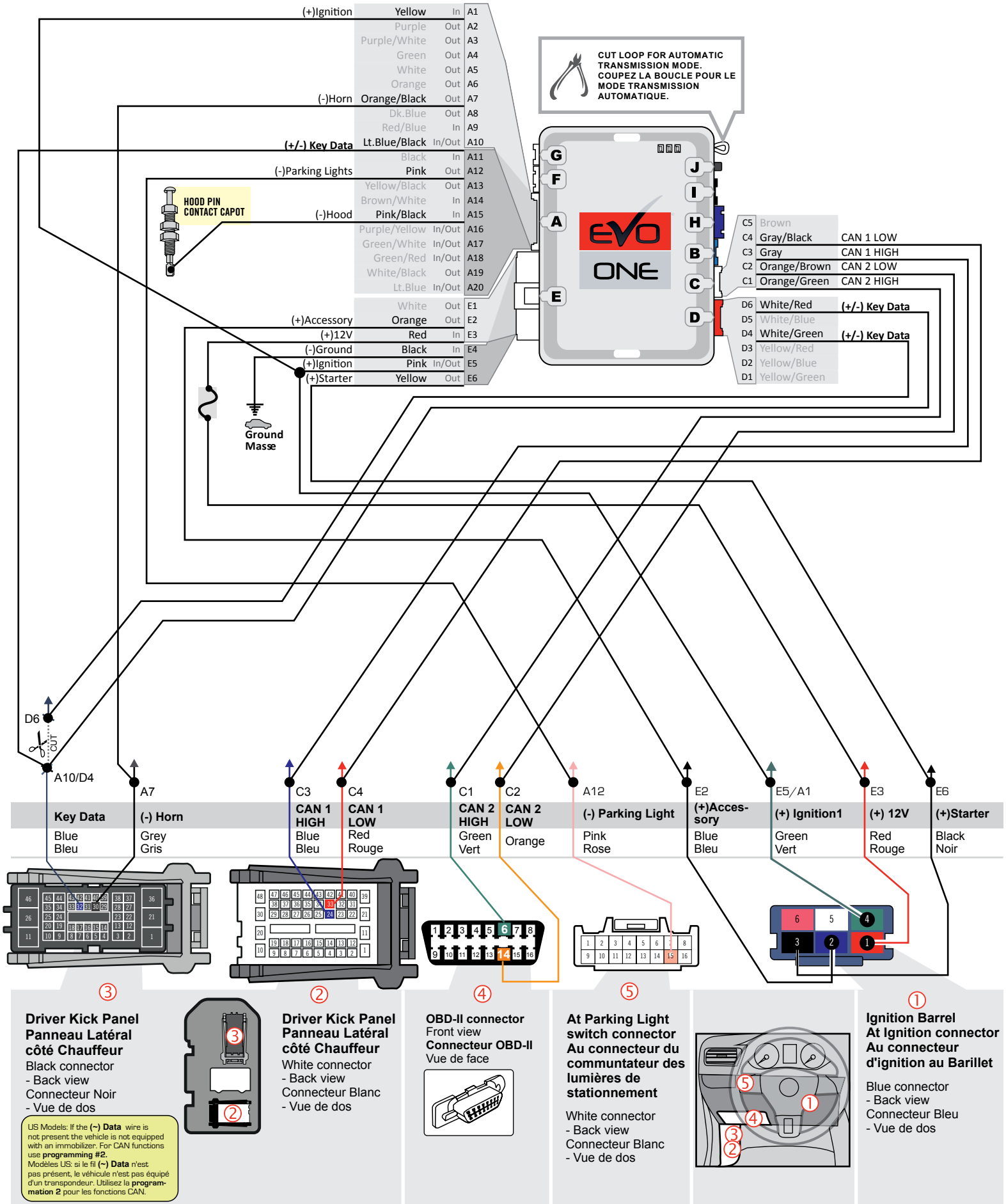
This manual may change without notice.  
www.fortinbypass.com for latest version.  
Ce Guide peut faire l'objet de changement sans préavis. www.fortinbypass.com pour la récente version.

NOTES

\*Hood Status functional if equipped with a factory hood switch.

fonctionnel si équipé d'un commutateur de capot d'origine.

WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



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

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 6-Pin Main connector.**

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

↳ The LEDs will alternate between BLUE, RED, YELLOW & BLUE/RED flashes.

↳ Les DELS alterneront entre un clignotement BLEU, ROUGE, JAUNE & BLEU/ROUGE.

2

**RELEASE**

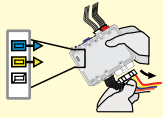
ON RED ROUGE

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

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

If the LED is not solid RED disconnect the 6 Pin connector (Main-Harness) and go back to step 1.

Si le DEL n'est pas ROUGE solide débranchez le connecteur 6 pins (Connecteur principal) et allez à l'étape 1.



3

**Insert the required remaining connectors.**

**Insérez les connecteurs requis restants.**

4

**x6 PRESS**

PRESS X6 → FLASH X5

ON RED ROUGE

FLASH X5

FLASH X5

**Press and release the programming button 6 times (6x).**

**Appuyez et relâchez 6 fois le bouton de programmation.**

↳ The RED LED will flash 5 times each second.

↳ La DEL ROUGE clignote 5 fois chaque seconde.

5

**TURN ON/RUN**

IGNITION ON → FLASH 10X

FLASH 10X

FLASH 10X

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

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

↳ The RED LED will flash rapidly 10x times. Key bypass programmed.

↳ La DEL ROUGE clignotera 10x fois rapidement. Contournement de clé programmé.

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

↳ La DEL BLEU clignotera rapidement: Réseau CAN programmé.

6

**TURN OFF**

IGNITION ON → IGNITION OFF

FLASH 10X

OFF

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

**Tournez la clé à OFF.**

↳ The BLUE LED will turn off.

↳ La DEL BLEU s'éteint.



**The module is now programmed.**

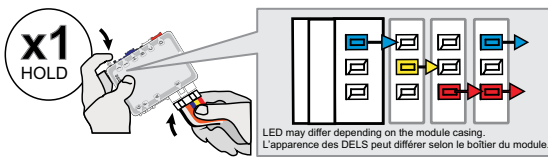
**Le module est programmé.**

Use the remote of the remote starter or security system to test all of the supported features to ensure proper programming.

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

**PROGRAM.: 2 VEHICLE WITHOUT DATA WIRE | VÉHICULE SANS FIL DATA**

1



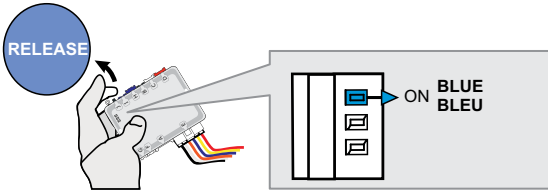
**Press and hold the programming button: Insert the 6-Pin Main connector.**

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

↳The LEDs will alternate between BLUE, RED, YELLOW & BLUE/RED flashes.

↳Les DELS alterneront entre un clignotement BLEU, ROUGE, JAUNE & BLEU/ROUGE.

2

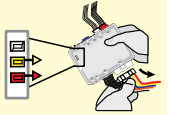


**Release the programming button when the BLUE LED is ON.**

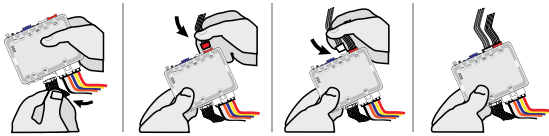
**Relâchez le bouton de programmation quand la DEL BLEUE est allumée.**

If the BLUE LED is not ON solid **disconnect** the 6-Pin Main connector and **go back** to step 1.

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



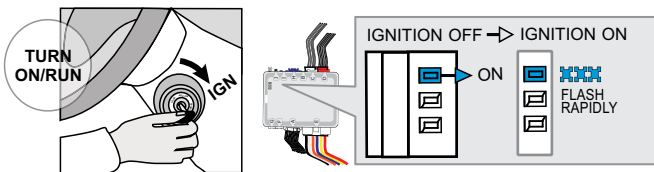
3



**Insert the required remaining connectors.**

**Insérez les connecteurs requis restants.**

4



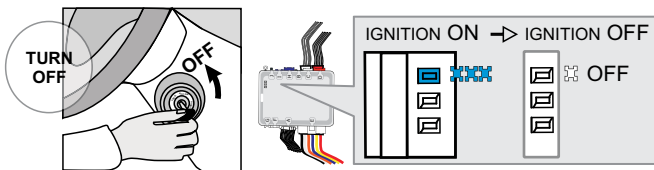
**Turn the Ignition to the ON/RUN position.**

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

↳The BLUE LED will flash rapidly.

↳La DEL BLEUE clignotera rapidement.

5



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

**Tournez la clé à OFF.**

↳The BLUE LED will turn off.


↳La DEL BLEUE s'éteint.




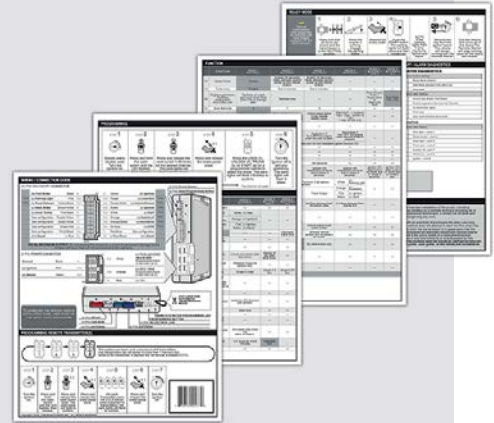
**The module is now programmed.**

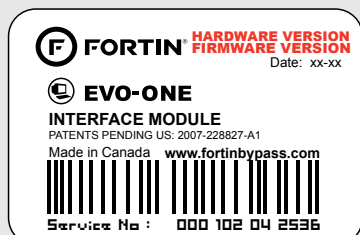
**Le module est programmé.**

**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.





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 © 2006-2014, 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

