

**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	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Tachometer	Trunk Release	Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Key Control	OEM Remote monitoring**
AUDI														
A4	Automatic Transmission : Page 4	2013-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Manual Transmission : Page 5	2013-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Push-to-Start Automatic Transmission : Page 4	2009-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Push-to-Start Manual Transmission : Page 5	2009-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Allroad Push-to-Start Automatic Transmission : Page 4	2008-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
A5	Allroad Push-to-Start Manual Transmission : Page 5	2008-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Automatic Transmission : Page 4	2008-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Manual Transmission : Page 5	2008-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Push-to-Start Automatic Transmission : Page 4	2008-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Push-to-Start Manual Transmission : Page 5	2008-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Q5	Cabriolet Push-to-Start Automatic Transmission : Page 4	2010-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Cabriolet Push-to-Start Manual Transmission : Page 5	2010-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Automatic Transmission : Page 4	2013-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RS5	Manual Transmission : Page 5	2013-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Push-to-Start Automatic Transmission : Page 4	2009-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Push-to-Start Manual Transmission : Page 5	2009-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S4	Automatic Transmission : Page 4	2009-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Manual Transmission : Page 5	2009-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S5	Push-to-Start Automatic Transmission : Page 4	2009-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Push-to-Start Manual Transmission : Page 5	2009-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Automatic Transmission : Page 4	2008-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
SQ5	Manual Transmission : Page 5	2008-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Push-to-Start Automatic Transmission : Page 4	2008-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Push-to-Start Manual Transmission : Page 5	2008-2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
SQ5	Push-to-Start Automatic Transmission : Page 4	2013-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Push-to-Start Manual Transmission : Page 5	2013-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



HARDWARE VERSION
VERSION MATÉRIELLE

MINIMUM **6**

FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE

75.[35]

VW 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.

**OEM Remote Monitoring The vehicles OEM remote will remain functional when the vehicle is running, however, the intelligent access key will not unlock the doors when the vehicle is running. La télécommande d'origine du véhicule sera fonctionnelle pendant que le véhicule est en marche, toutefois, le déverrouillage des portes par la clé d'accès Intelligente ne sera pas fonctionnel.



To complete the installation either use one of the existing keys or order a new key. Pour compléter l'installation utilisez soit une des clés du véhicule ou commandez une nouvelle clé.

NOTES



Parts required (Not included)

- 1x Vehicle Key
- 1x 10Amp Fuse (automatic transmission)
- 4x 1 AMP Diode (automatic transmission)
- 1x 30Amp Fuse (manual transmission)
- 6x 1 AMP Diode (manual transmission)

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

- 1x Clé du véhicule
- 1x 10Amp Fusible (transmission automatique)
- 4x Diodes1 AMP (transmission automatique)
- 1x 30Amp Fusible (transmission manuelle)
- 6x Diodes1 AMP (transmission manuelle)



**Program bypass option:
Programmez l'option du contournement:**

UNIT OPTION
OPTION UNITE

C1

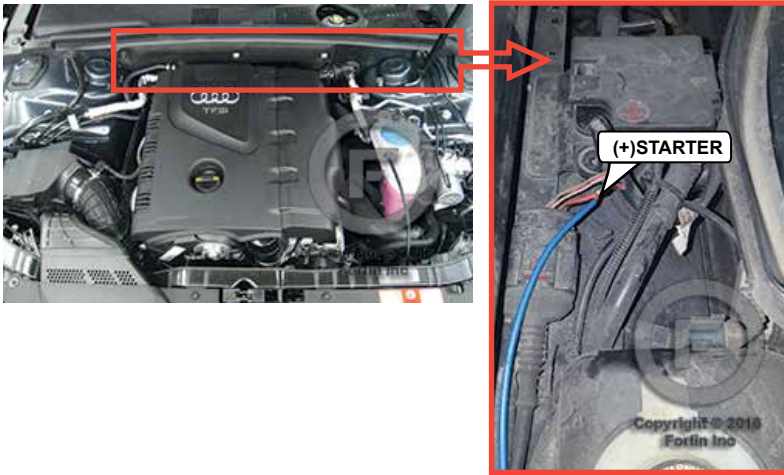
DESCRIPTION

OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring

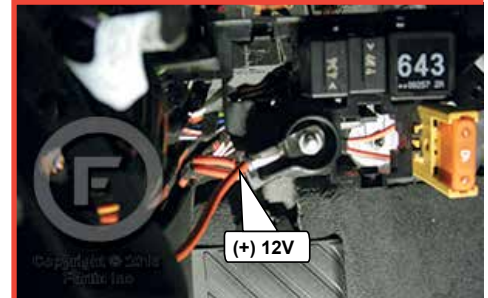
Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine

DESCRIPTION | DESCRIPTION

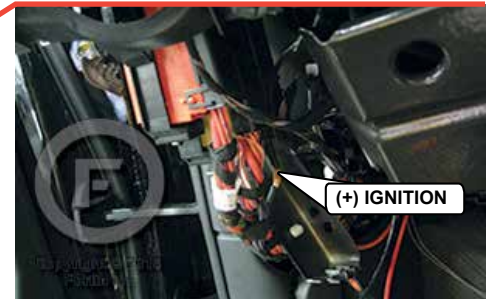
**⑦ Harness under the hood
Harnais sous le capot**



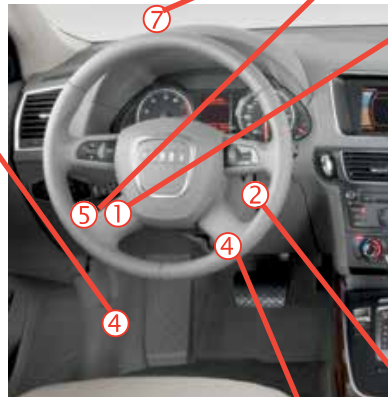
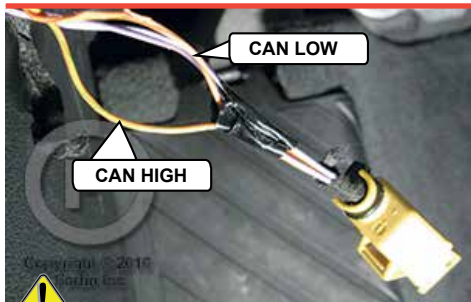
**⑤ MANUAL TRANSMISSION: At relay in junction box - main power
TRANSMISSION MANUELLE : Au relais de la boîte de jonction - puissance principale**



**① Harness behind fuse box
Harnais derrière la boîte à fusibles**



**③ Driver kick panel
Twisted Pair
Panneau latéral conducteur
Paire de fils torsadés**

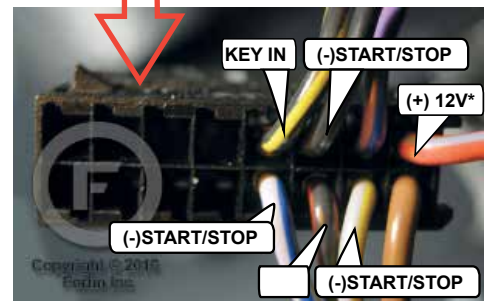
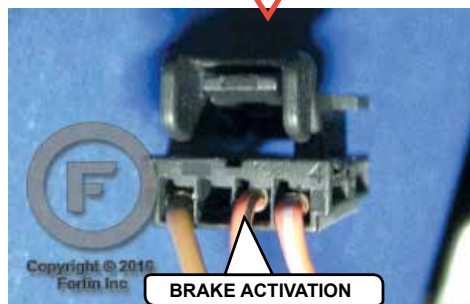
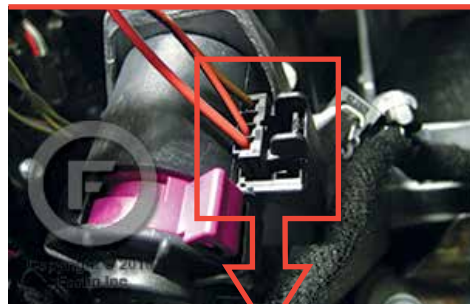


② Key Port



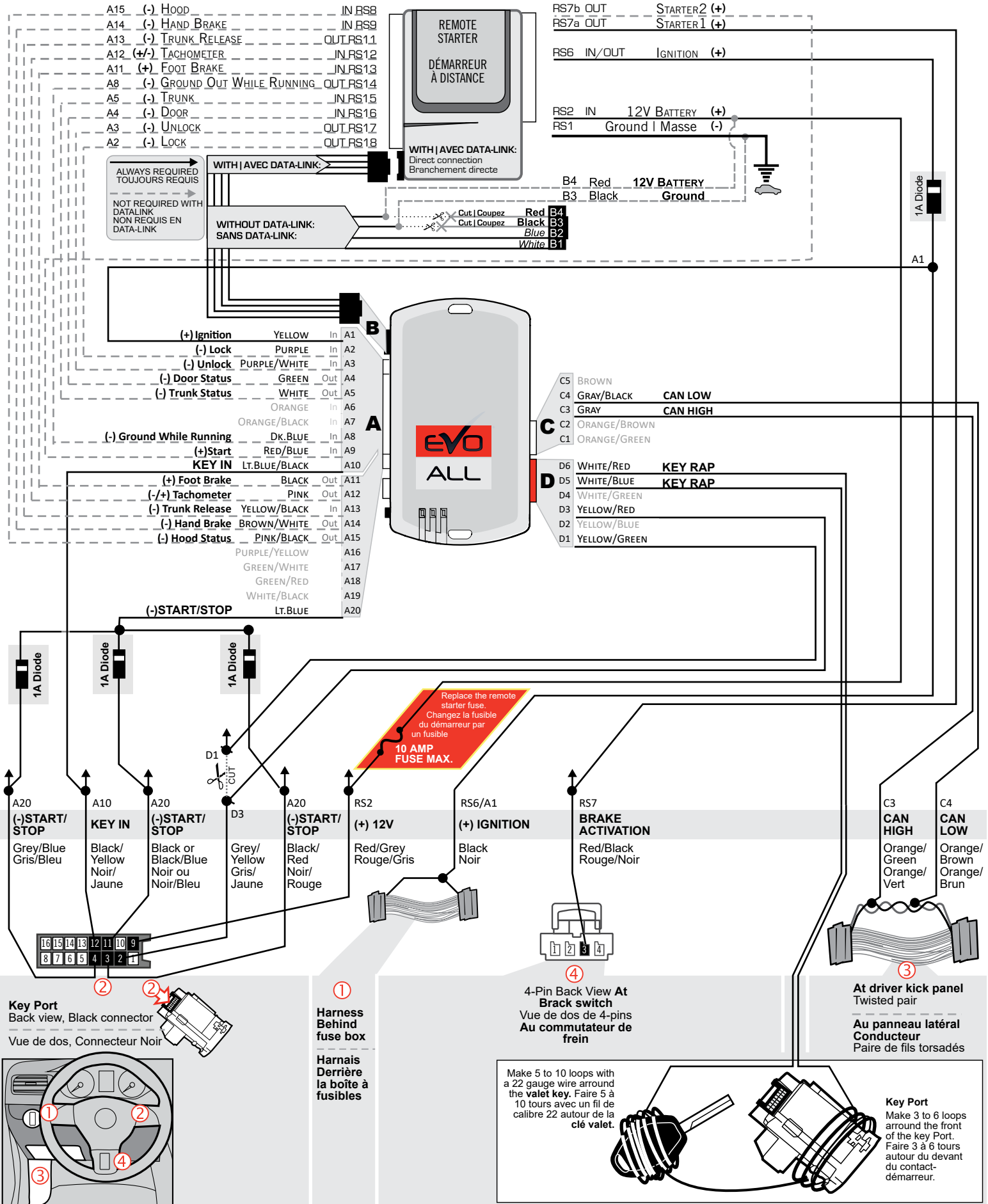
Remove the plastic protective cap over the Key Port to see the wire location.
Retirez le capuchon de plastique protecteur sur le dessus du connecteur pour voir la position des fils.

**④ At brake switch
Au commutateur de frein**

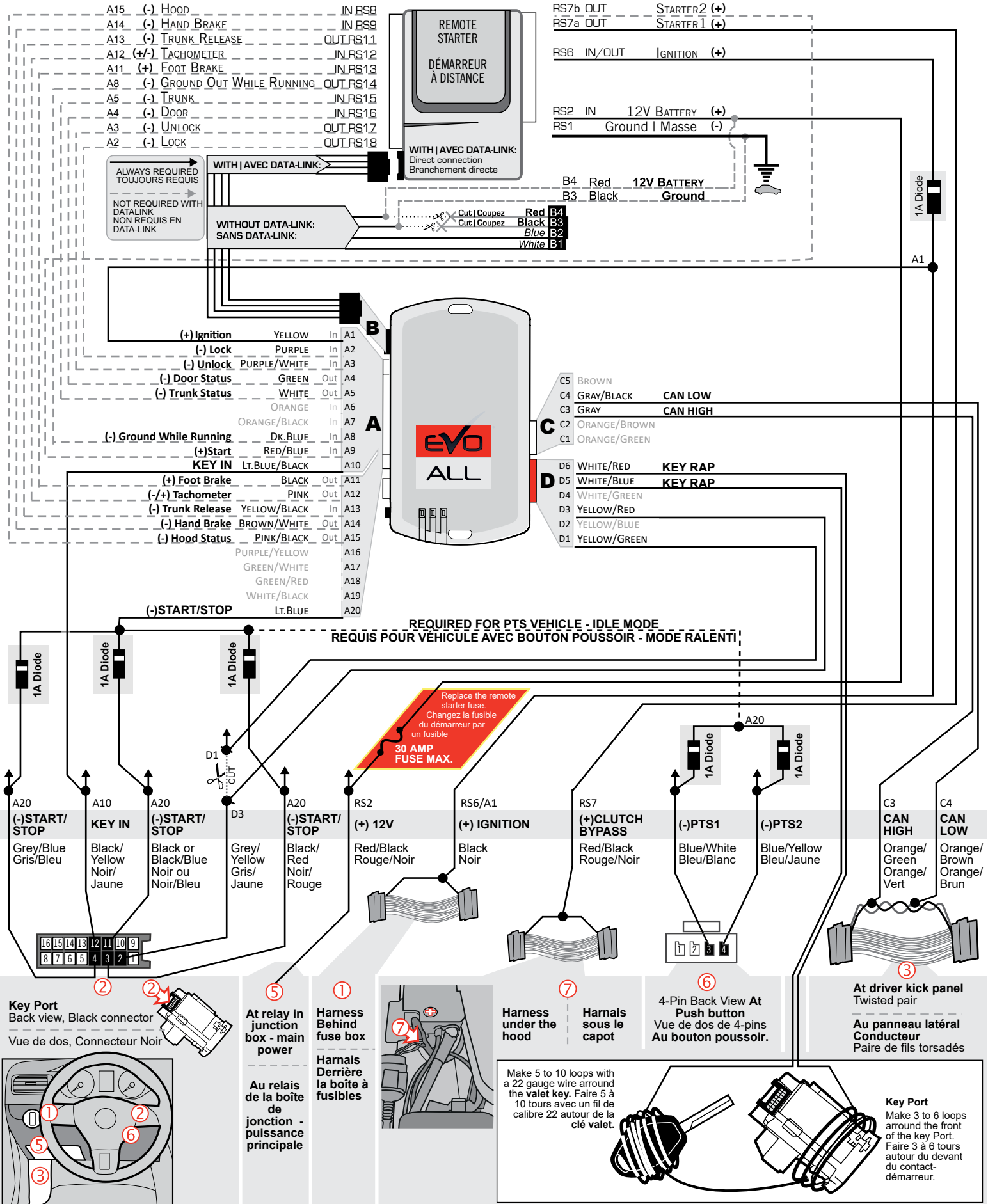


*AUTOMATIC TRANSMISSION
*TRANSMISSION AUTOMATIQUE

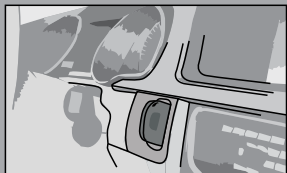
AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



MANUAL TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION MANUELLE



PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION

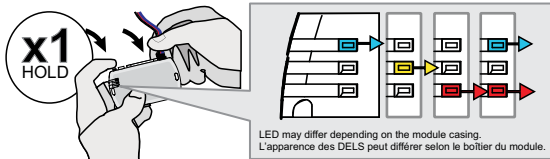


**Vehicles with key port.
Véhicules avec key port.**



see next page
voir prochaine page

1



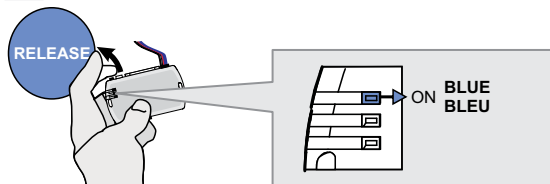
Press and hold the programming button:
Connect the 4-PIN Data-link harness (Black connector).

↳ The Blue, Red, Yellow and Blue & Red LEDs will alternatively illuminate.

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

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

2

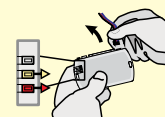


Release the programming button when the LED is BLUE.

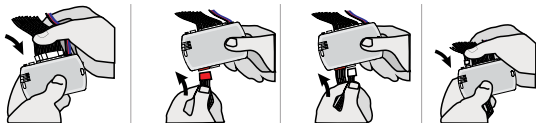
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

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

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



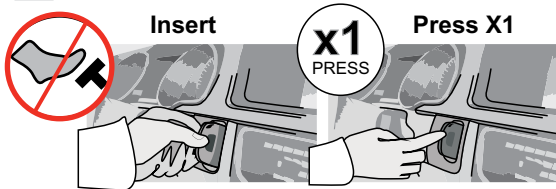
3



Insert the required remaining connectors.

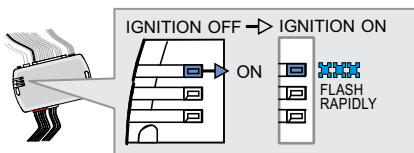
Insérez les connecteurs requis restants.

4



Insert the key into the key port and **Press** the key to turn ON the ignition. (Do not press the brake pedal)

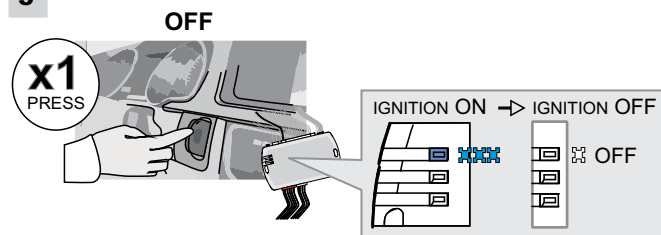
Insérez la clé dans la serrure de contact démarreur et **Appuyez** sur la clé pour allumer l'ignition. (Ne pas appuyer sur la pédale de frein)



↳ Wait for the Blue LED to flash rapidly.

↳ Attendez que la DEL Bleue clignote rapidement.

5



press the key to shut off the ignition.

appuyez sur la clé pour éteindre l'ignition.

↳ Wait for the Blue LED to turn OFF.

↳ Attendez que la DEL Bleue s'éteigne.



The module is now programmed.

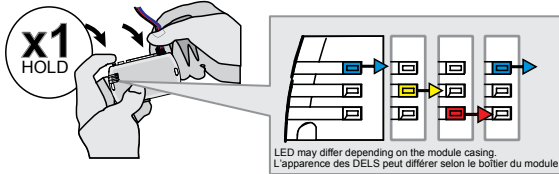
Le module est programmé.

PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION



**Vehicles with Push-to-Start.
Véhicules avec bouton Push-to-Start.**

1



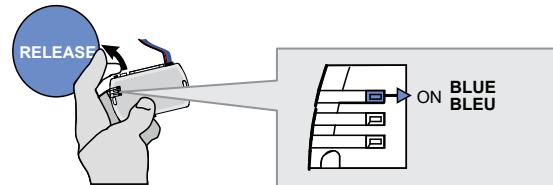
Press and hold the programming button:
Insert the 4-Pin (Data-Link) connector.

↳ The Blue, Red, Yellow and Blue & Red LEDs 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

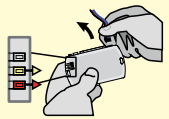


Release the programming button when the LED is BLUE.

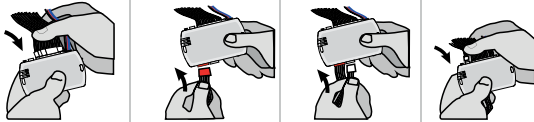
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

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

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



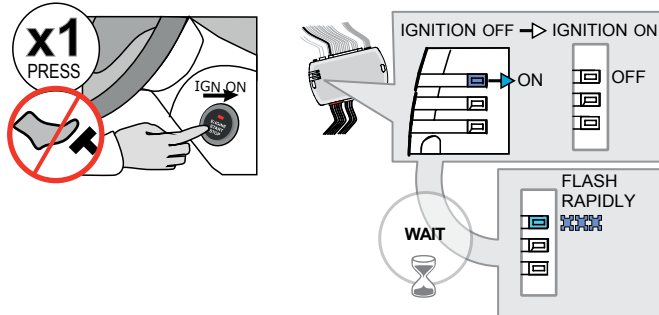
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



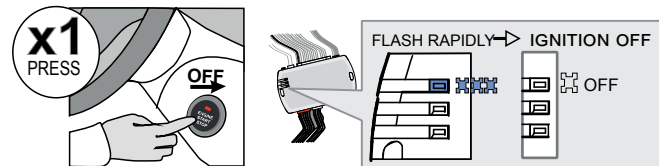
Do not press the brake pedal.
Press the START/STOP button once to turn ON the ignition.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein.
Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage pour allumer l'ignition.

Wait,
↳ The BLUE LED will flash rapidly.

Attendez,
↳ La DEL BLEU clignotera rapidement.

5



Press the START/STOP button once to turn OFF the ignition.

Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage pour éteindre l'ignition.

↳ The BLUE LED will turn off.

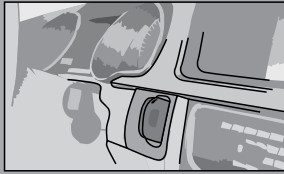
↳ La DEL BLEU s'éteint.






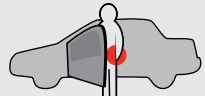
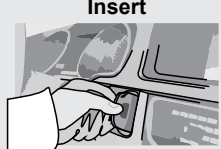

The module is now programmed.

Le module est programmé.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE








Vehicles with key port.
Véhicules avec key port.

					
All doors must be closed. Toutes les portes doivent être fermées	Remote start the vehicle. Démarrez à distance.	Unlock the doors with either: • The OEM remote • The remote-starter remote. Déverrouillez les portes avec soit: • la télécommande d'origine • la télécommande du démarreur à distance.	Enter the vehicle with the Intelligent SmartKey. Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (SmartKey) sur vous	Insert the key in the Key port Insérez la clé dans le Key Port	<i>The vehicle can now be put in to gear and driven.</i> <i>Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</i>



Vehicles with Push-to-Start.
Véhicules avec bouton Push-to-Start.

				
All doors must be closed. Toutes les portes doivent être fermées	Remote start the vehicle. Démarrez à distance.	Unlock the doors with either: • The OEM remote • The remote-starter remote. Déverrouillez les portes avec soit: • la télécommande d'origine • la télécommande du démarreur à distance.	Enter the vehicle with the Intelligent SmartKey. Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (SmartKey) sur vous	<i>The vehicle can now be put in to gear and driven.</i> <i>Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</i>



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 © 2006-2014, 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

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

