

**REGULAR INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈRE**

 ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)											
		Immobilizer bypass with EVO-RIDE* Contournement d'immobilisateur avec EVO-RIDE*	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Tachometer	Parking Lights	Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status
 Fiesta	Push-to-Start 2011-2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

	FIRMWARE VERSION VERSION LOGICIELLE 71.[49] FORD 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.
--	--	--

	Program bypass option IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN: Programmez l'option du contournement SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
		A11	OFF NON

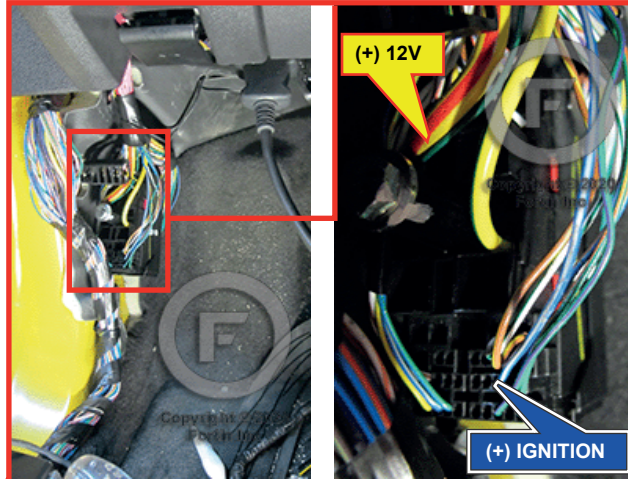
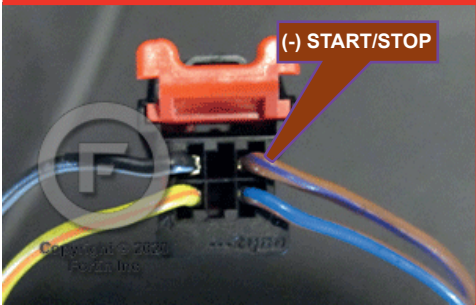
Parts required (Not included)	Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))
1x EVO-RIDE 1x Dealer scan tool	1x EVO-RIDE 1x Scan tool du concessionnaire
AUTOMATIC TRANSMISSION 1x 10A Fuse Max. 1x Relay 1x 1A Diode	TRANSMISSION AUTOMATIQUE 1x fusible 10A Max. 1x Relais 1x Diodes 1A
MANUAL TRANSMISSION 1x 10A Fuse 2x Relay 3x 1A Diode	TRANSMISSION MANUELLE 1x fusible 10A Max. 2x Relais 3x Diodes 1A

MANDATORY INSTALL INSTALLATION OBLIGATOIRE	
*HOOD PIN CONTACT DE CAPOT	<p>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.</p> <p>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.</p>
A11	OFF NON
<p>Notice: the installation of safety elements are mandatory. The hood pin is an essential security element and must be installed.</p> <p>Notice: l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot est un élément de sécurité essentiel et doit absolument être installé.</p>	
<p>THIS MODULE MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED TECHNICIAN. A WRONG CONNECTION CAN CAUSE PERMANENT DAMAGE TO THE VEHICLE.</p> <p>CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.</p>	

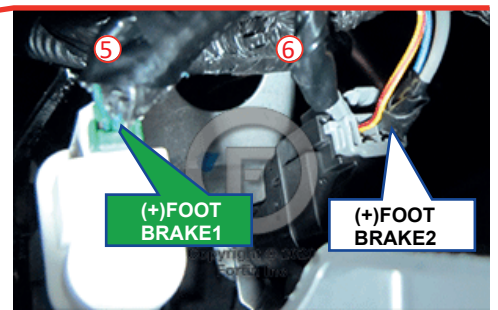
DESCRIPTION | DESCRIPTION

② Driver Kick panel
Panneau Latéral côté chauffeur

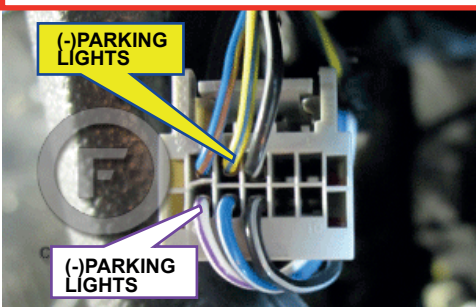
① At Push to Start Button
Au bouton démarrage



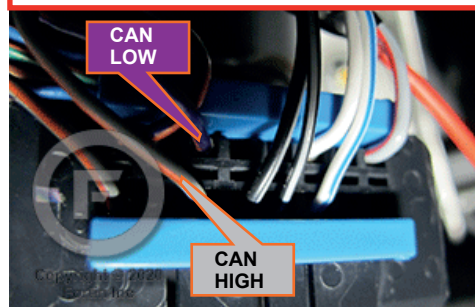
⑤ ⑥ At brake switch
Au commutateur de frein



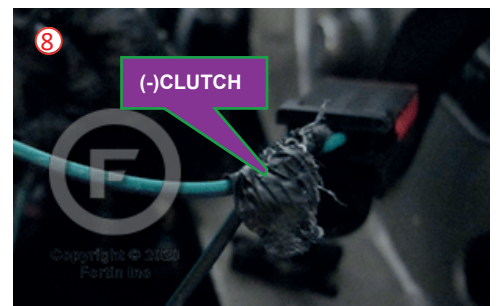
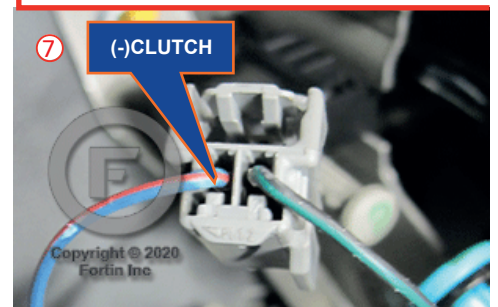
③ At Parking Switch.
Au commutateur du Stationnement.



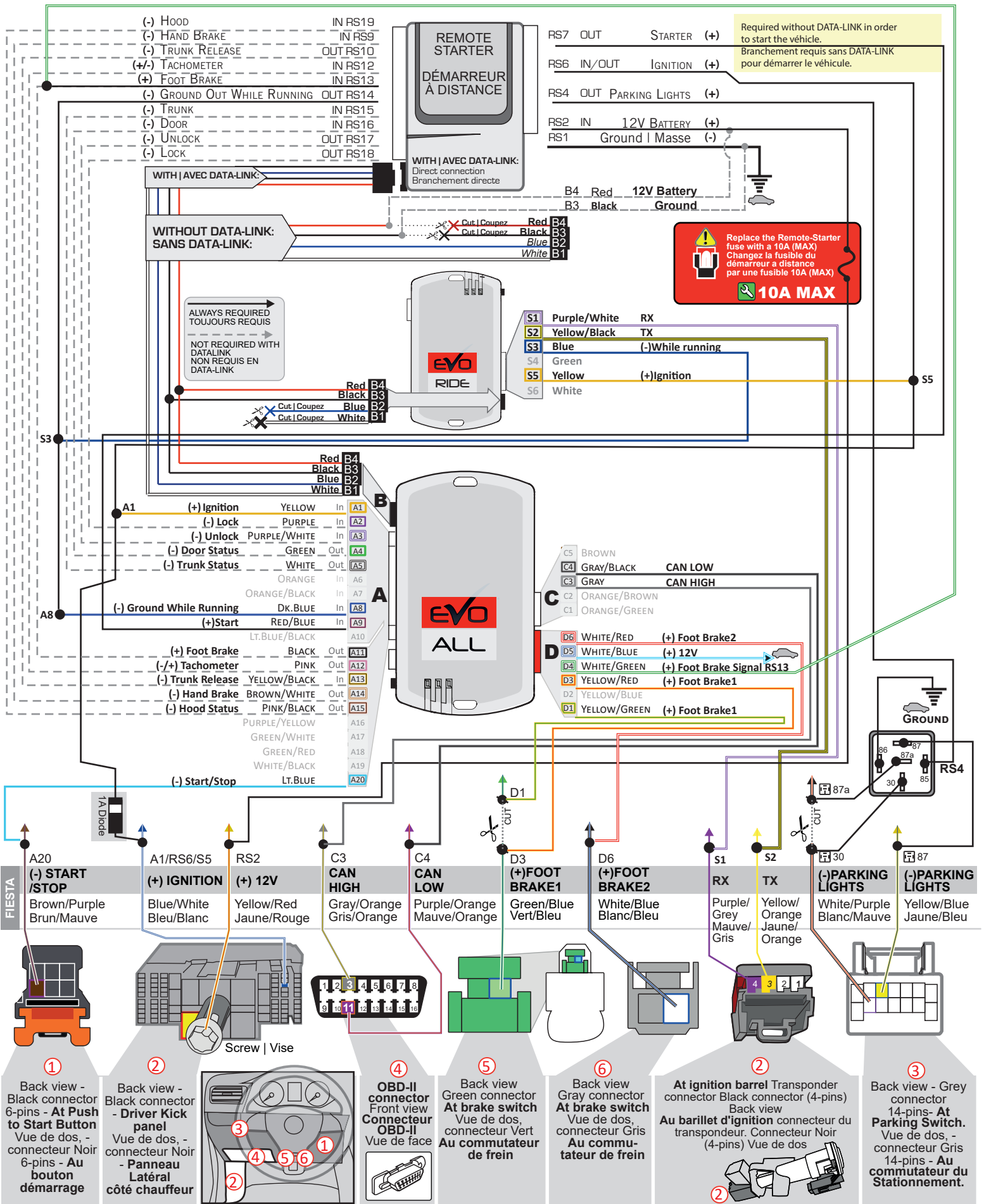
④ OBD-II connector
Connecteur OBD-II



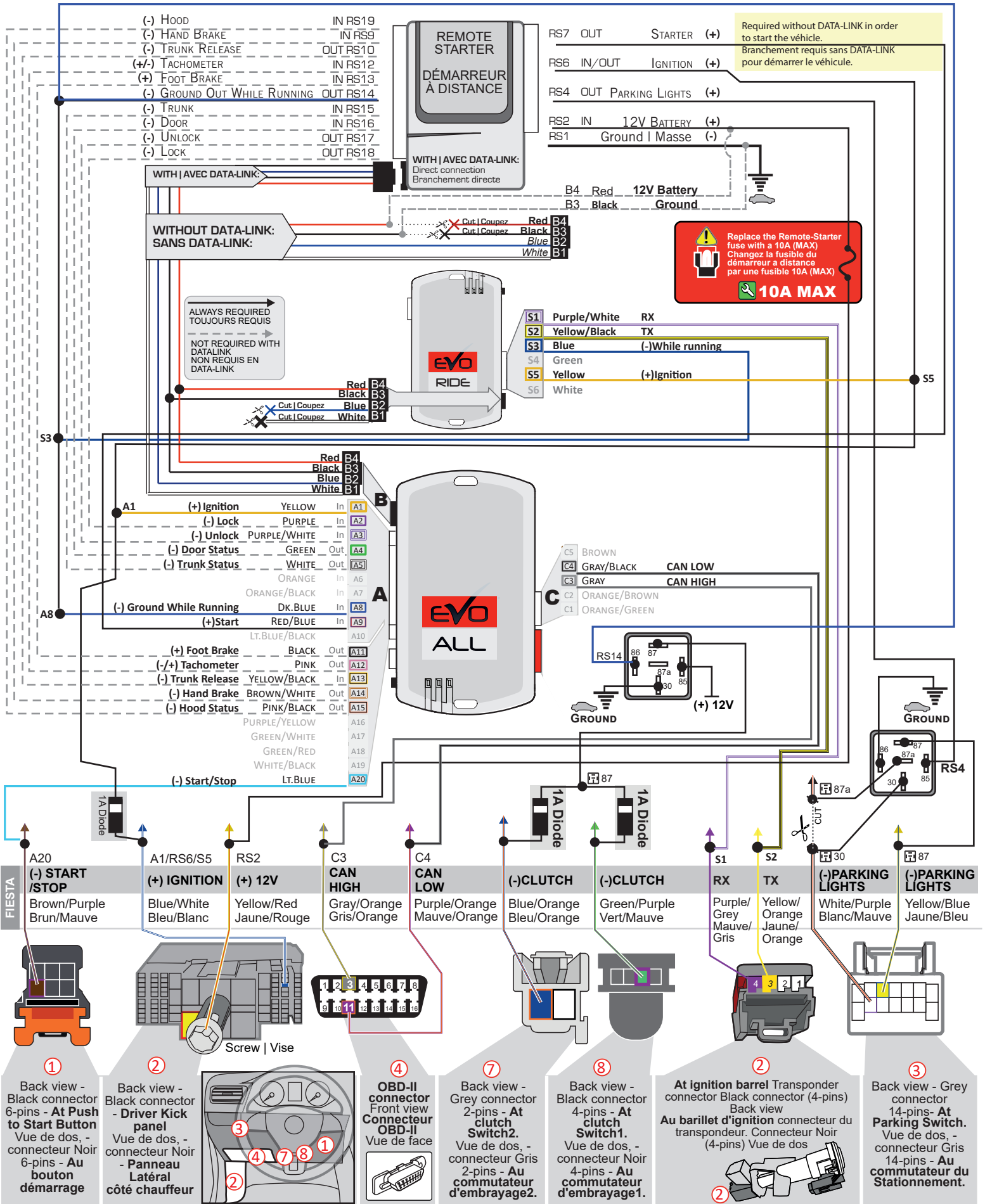
⑦ ⑧ At clutch Switch
Au commutateur d'embrayage



WIRING CONNECTION AUTOMATIC TRANSMISSION | GUIDE DE BRANCHEMENTS TRANSMISSION AUTOMATIQUE

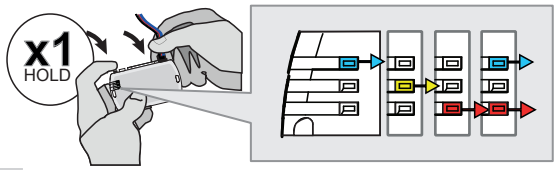


WIRING CONNECTION MANUAL TRANSMISSION | GUIDE DE BRANCHEMENTS TRANSMISSION MANUELLE

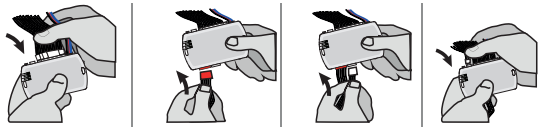


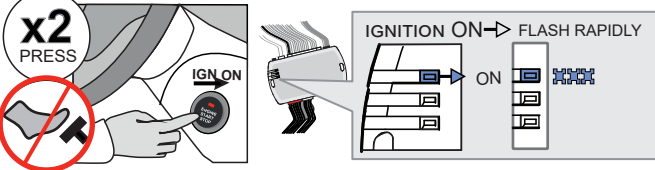
KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 1/3 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 1/3

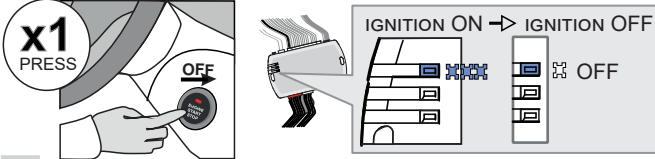
 <p>EVO-ALL PROGRAMMING PROCEDURE</p>	 <p>PROCEDURE DE PROGRAMMATION DU EVO-ALL.</p>
---	---

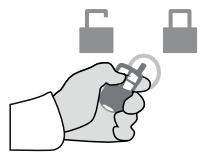
<p>1</p> 	<p>Press and hold the programming button: Connect the 4-Pin Data-link connector.</p> <p>↳ The BLUE, RED, YELLOW and BLUE & RED LEDs will alternatively illuminate.</p>	<p>Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de programmation: Branchez le connecteur Data-Link à 4-Broches.</p> <p>↳ Les DELs BLEUE, ROUGE, JAUNE et BLEUE & ROUGE s'allumeront alternativement.</p>
---	---	---

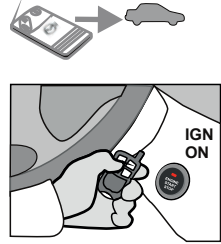
<p>2</p> 	<p>Release the programming button when the LED is BLUE.</p> <p>Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.</p>	
---	---	--

<p>3</p> 	<p>Insert the required remaining connectors.</p> <p>Insérez les connecteurs requis restants.</p>	
---	--	--

<p>4</p> 	<p>Do not press the brake pedal.</p> <p>Press the Push-to-Start button twice to turn on the ignition.</p> <p>↳ The BLUE LED will flash rapidly.</p>	<p>Ne pas appuyer sur la pédale de frein.</p> <p>Appuyez 2 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.</p> <p>↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.</p>
--	--	--

<p>5</p> 	<p>Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.</p> <p>↳ The BLUE LED will turn off.</p>	<p>Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour éteindre l'ignition.</p> <p>↳ La DEL BLEUE s'éteint.</p>
---	--	--

<p>6</p> <p>REMOTE STARTER / ALARM VERIFICATION PROCEDURE.</p> <p>PROCEDURE DE VÉRIFICATION DU DÉMARREUR À DISTANCE / ALARME</p>		<p>Test the remote-car-starter and keyless-entry functionality.</p> <p>Testez les fonctions verrouillage, déverrouillage et autres fonctions du démarreur à distance.</p>
---	---	---

<p>7</p> 	<p>With the Smart key inside the vehicle,</p> <p>the remote starter must be able to start the vehicle.</p>	<p>Avec la clé Intelligente dans le véhicule,</p> <p>le démarreur à distance doit pouvoir démarrer le véhicule.</p>
---	--	---

<p>If the vehicle does not remote-start, or it does not continue running: go back to step 1.</p>	<p>Si le véhicule ne démarre pas à distance ou ne fonctionne pas, vérifiez les branchements et retournez à l'étape 1.</p>
--	---

KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 2/3 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 2/3

8



EVO-RIDE
PROGRAMMING
PROCEDURE



PROCÉDURE DE
PROGRAMMATION
DU EVO-RIDE.

A DEALER SCAN TOOL IS REQUIRED. The following steps should be performed by a qualified technician:

Le SCAN TOOL DU CONCESSIONNAIRE EST REQUIS. La procédure suivante doit être effectuée par un technicien qualifié.

Connect the scan tool.

Navigate the SCAN TOOL menu to **program** a Immobilizer Pats.

This step can take up to 10 minutes to get the access.

Select: Programme New Pats Key.

When the Dealer scan tool is ready to programmed the new key:

Branchez le SCAN TOOL.

Suivre les indications du SCAN TOOL pour **programmer** un PATS IMMOBILISATEUR

Cette étape peut prendre jusqu'à 10 minutes pour la procédure d'accès.

Sélectionnez: Programmez une Nouvelle Clé Pats.

Lorsque l'ordinateur du dealer est prêt pour la programmation de la nouvelle clé:

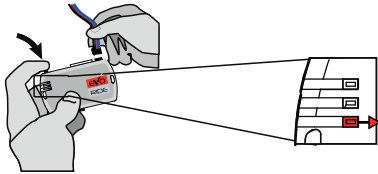
9



Press and hold the programming button:

Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation:

10



Insert the 4 Pin (Data-Link) connector.

Insérez le connecteur 4 pins (Data-Link).

The **RED LED** will turn ON.

La **DEL ROUGE** s'allume.

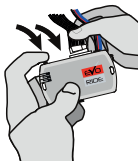
11



Release the programming button.

Relâchez le bouton de programmation.

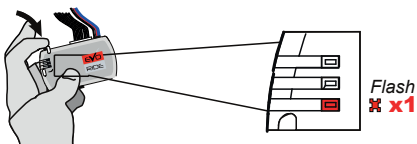
12



Insert the 6 Pin connector.

Insérez le connecteur 6 pins.

13



Press and hold the programming button:

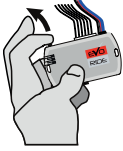
Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation:

The **RED LED** will flash once.

La **DEL ROUGE** clignote une fois.

KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 3/3 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 3/3

14



Release the programming button.

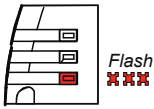
Relâchez le bouton de programmation.

15

A DEALER SCAN TOOL IS REQUIRED.
Le SCAN TOOL DU CONCESSIONNAIRE EST REQUIS.

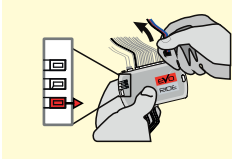
Start the new key procedure programming on the dealer scan tool (GDS). The SCAN TOOL confirms the programming.

Lancez la procédure de programmation de la nouvelle clé sur l'ordinateur du concessionnaire (GDS). L'ordinateur du concessionnaire confirme la programmation.




The **RED** LED will flash rapidly.

La **DEL ROUGE** clignote rapidement.



If the LED is solid RED disconnect the 4 Pin connector (Data-Link) and go back to step 7.






Si le DEL est ROUGE solide débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et retournez à l'étape 7.



The module is now programmed.

Le module est programmé.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

			
<p>All doors must be closed. Toutes les portes doivent être fermées</p>	<p>Remote start the vehicle. Démarrez à distance.</p>	<p>Press the Unlock button of the remote car starter. Appuyez sur le bouton Déverrouillage de la télécommande du démarreur à distance.</p>	<p>Enter the vehicle with the Intelligent the Smart Key. Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (Smart Key) sur vous</p>
			
<p>The vehicle can now be put in to gear and driven. Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</p>			

! If the vehicle is not unlocked the module will shut down the remote-starter and the vehicle as soon as any door is opened.
Si le véhicule n'est pas déverrouillé le module va éteindre le démarreur à distance et le véhicule à l'ouverture de l'une des portes.



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 défautuosité 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



TECH SUPPORT

Tél: 514-255-HELP (4357)
1-877-336-7797



ADDENDUM GUIDE

www.fortinbypass.com

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

