

Fiesta Manual Transmission

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



Parts required

1x Fuse, 3x Diode, 1x Relay
Dealer scan tool

Pièces requises

1x fusibles, 3x Diodes, 1x Relais
Ordinateur du concessionnaire



FIRMWARE VERSION
VERSION DU LOGICIEL
Minimum **4.02**



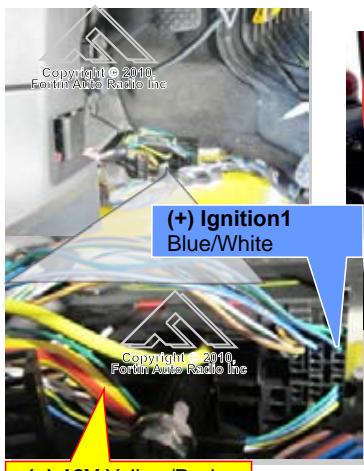
FIRMWARE VERSION
VERSION DU LOGICIEL
Minimum **2.02**

Functional if equipped | Fonctionnelle si le véhicule en est équipé.

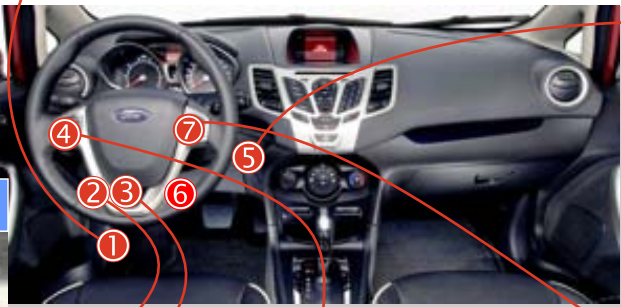
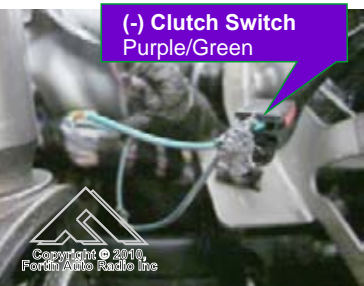
VEHICLES VEHICULES	YEARS ANNÉES	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Hatch (open)	Trunk (open)	Sliding Door	Window Roll Down	Gas Door	RAP Disable	Parking Lights	Memory Driver	Tachometer	Defrost	Heated Seats	Heated Mirrors	Rear Defrost	Door Status	Trunk Status	Hood Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Transponder Bypass	PK3, Passlock	Key Control	Activate OEM Remote Start	Push-to-Start Control	SEE LEGEND
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	ZA	ZB
FORD Fiesta	<i>Push-to-Start</i> 2011-2012	•	•	•	•																								

EVO-RIDE required for Transponder Bypass
EVO-RIDE requis pour Contournement de transpondeur

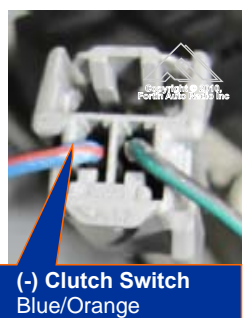
1 Driver Kick panel Panneau Latéral côté chauffeur



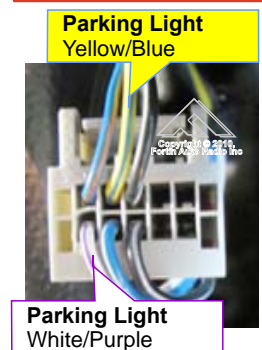
2 At Clutch Switch 1 Au commutateur d'embrayage 1



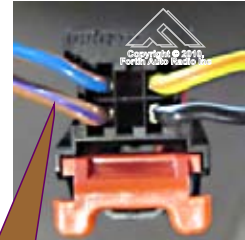
3 At Clutch Switch 2 Au commutateur d'embrayage 2



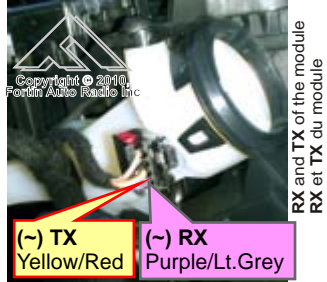
4 At Parking Light harness Au harnais des lumières de stationnement



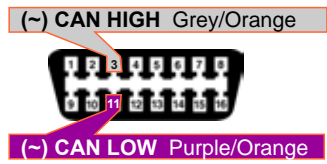
5 At Push to Start Button Au bouton démarrage



7 Ignition barrel Barrillet d'ignition



6 OBDII



INSTALLATION WITH DATA-LINK

INSTALLATION AVEC DATA-LINK

GO PAGE 2

In order to utilize this type of connection the remote-starter or alarm-system must be compatible with the Fortin Data-link protocol. Consult the installation guide or visit www.fortinbypass.com/datalink/ for more information.

Le démarreur à distance ou le système d'alarme doit être compatible avec le protocole Data-link Fortin pour ces branchements. Consultez le guide d'installation du démarreur à distance ou du système d'alarme ou visitez le www.fortinbypass.com/datalink/ pour plus d'informations.

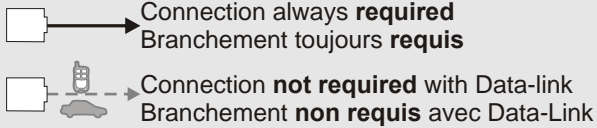
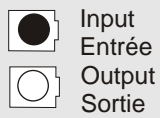
INSTALLATION WITHOUT DATA-LINK

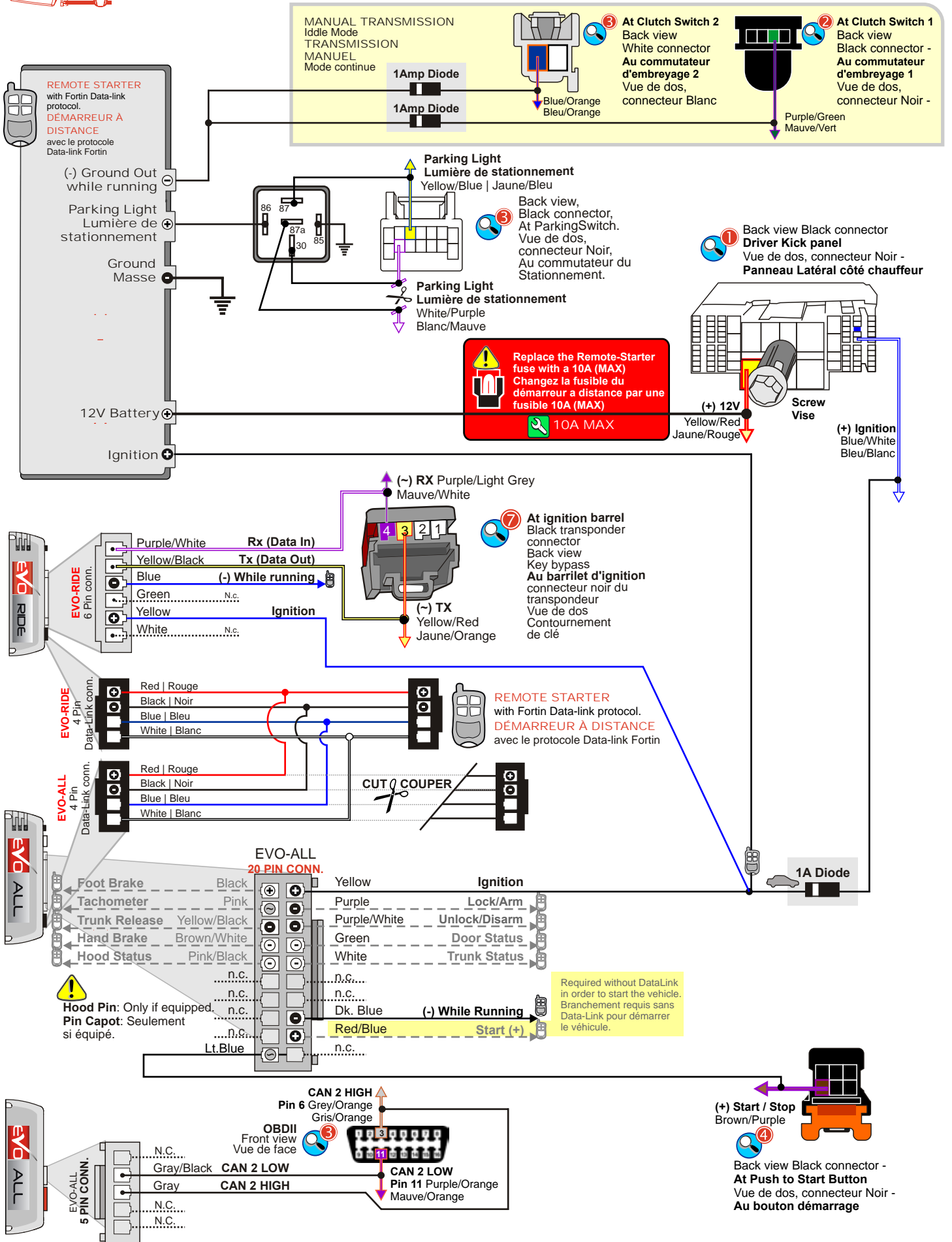
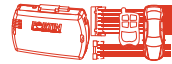
INSTALLATION SANS DATA-LINK

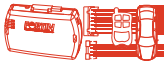
GO PAGE 3

For all other remote-starters or alarm-systems.

Pour tout autres types de démarreurs à distance ou d'alarme.

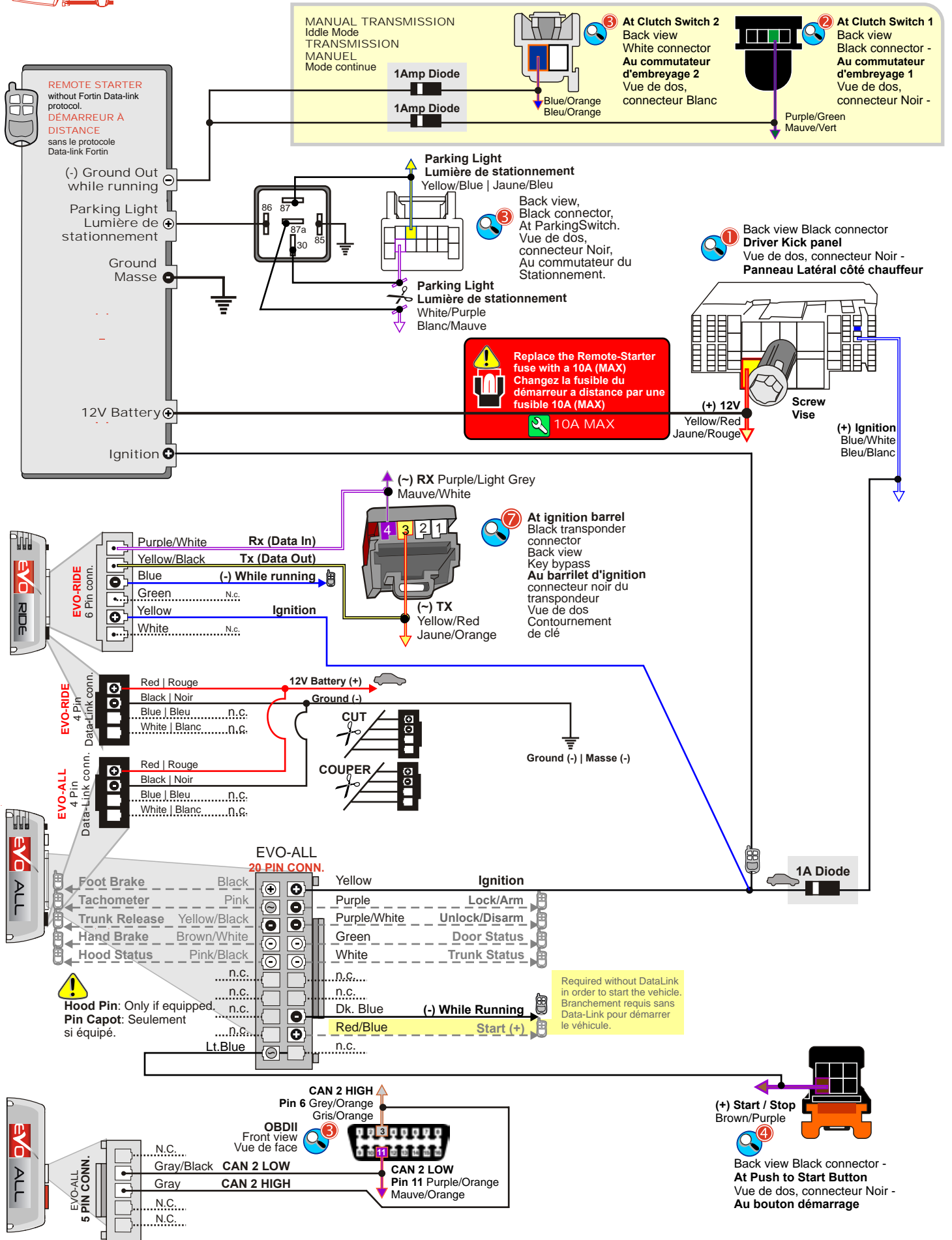






WITH OUT DATA-LINK | SANS DATA-LINK

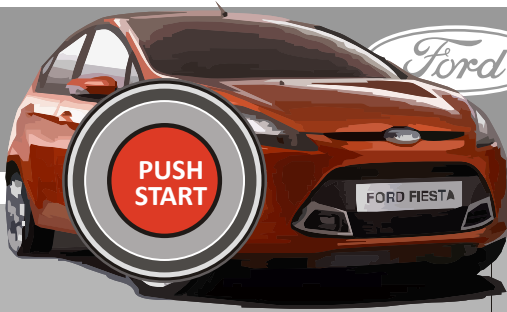
FIESTA_MANUAL TRANSMISSION CONTINUED | SUITE



Fiesta Automatic Transmission

COMPLETE REMOTE CAR STARTER INSTALLATION
INSTALLATION COMPLETE DU DÉMARREUR À DISTANCE

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
SCHEMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



Parts required

1x Fuse, 3x Diode, 1x Relay
Dealer scan tool

Pièces requises

1x fusibles, 3x Diodes, 1x Relais
Ordinateur du concessionnaire



FIRMWARE VERSION
VERSION DU LOGICIEL
Minimum **4.02**



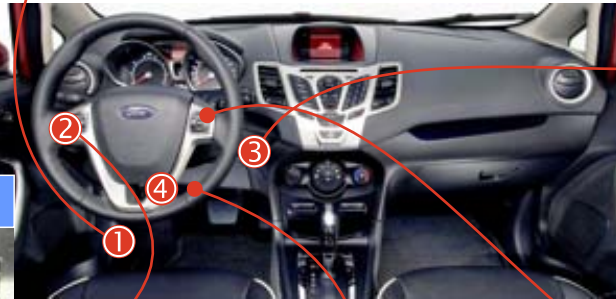
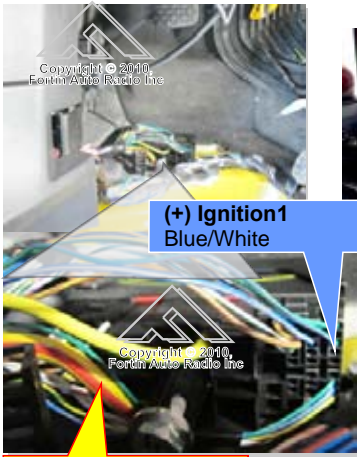
FIRMWARE VERSION
VERSION DU LOGICIEL
Minimum **2.02**

Functional if equipped | Fonctionnelle si le véhicule en est équipé.

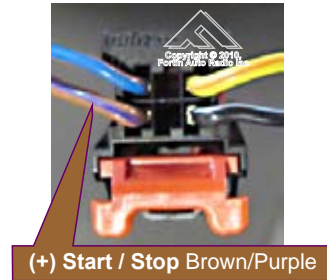
VEHICLES VEHICULES	YEARS ANNÉES	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Hatch (open)	Trunk (open)	Sliding Door	Window Roll Down	Gas Door	RAP Disable	Parking Lights	Memory Driver	Tachometer	Defrost	Heated Seats	Heated Mirrors	Rear Defrost	Door Status	Trunk Status	Hood Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Transponder Bypass	PK3, Passlock	Key Control	Activate OEM Remote Start	Push-to-Start Control	SEE LEGEND
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	ZA	
FORD Fiesta	<i>Push-to-Start</i> 2011-2012	•	•	•	•																								

EVO-RIDE required for Transponder Bypass
EVO-RIDE requis pour Contournement de transpondeur

**1 Driver Kick panel
Panneau Latéral côté chauffeur**



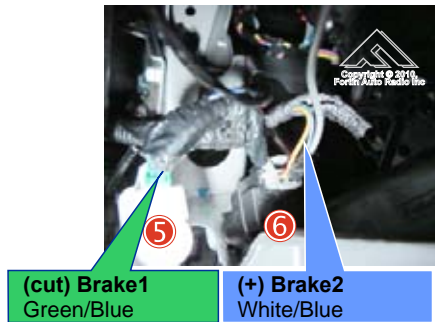
**3 At Push to Start Button
Au bouton démarrage**



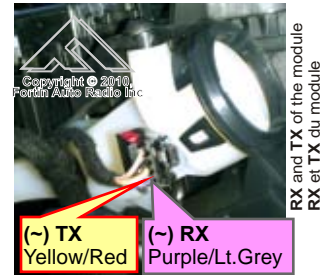
**2 At Parking Light harness
Au harnais des lumières de stationnement**



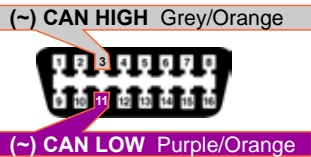
**5 6 At brake switch
Au commutateur de frein**



**7 Ignition barrel
Barrilet d'ignition**



4 OBDII



INSTALLATION WITH DATA-LINK

In order to utilize this type of connection the remote-starter or alarm-system must be compatible with the **Fortin Data-link protocol**. Consult the installation guide or visit www.fortinbypass.com/datalink/ for more information.

INSTALLATION AVEC DATA-LINK

Le démarreur à distance ou le système d'alarme doit être compatible avec le **protocole Data-link Fortin** pour ces branchements. Consultez le guide d'installation du démarreur à distance ou du système d'alarme ou visitez le www.fortinbypass.com/datalink/ pour plus d'informations.

GO PAGE 2

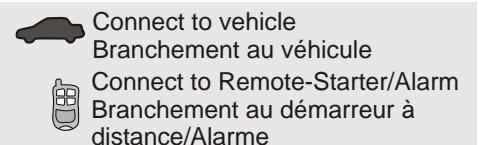
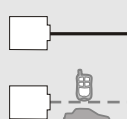
INSTALLATION WITHOUT DATA-LINK

For all other remote-starters or alarm-systems.

INSTALLATION SANS DATA-LINK

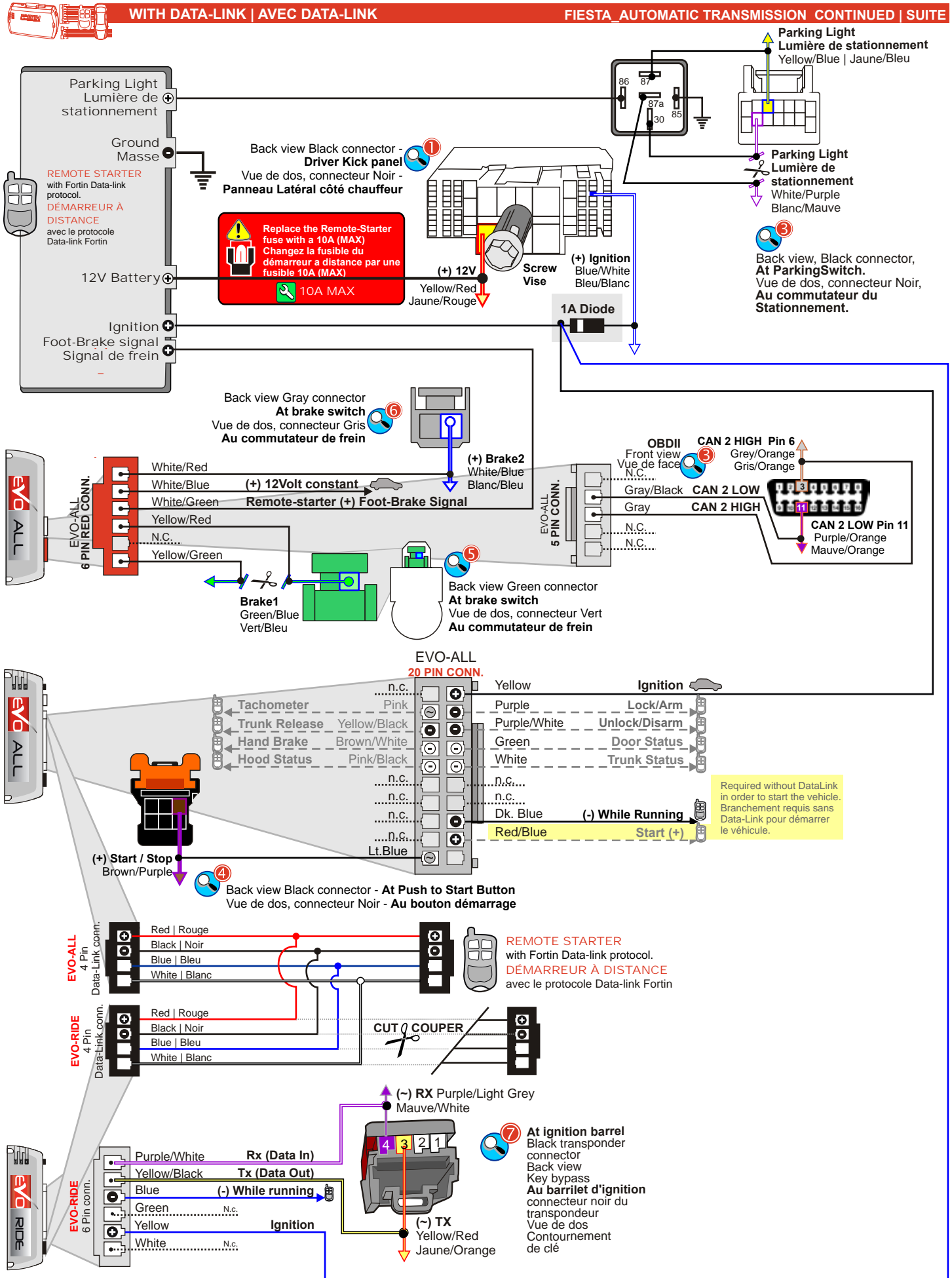
Pour tout autres types de démarreurs à distance ou d'alarme.

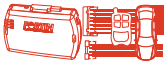
GO PAGE 3



WITH DATA-LINK | AVEC DATA-LINK

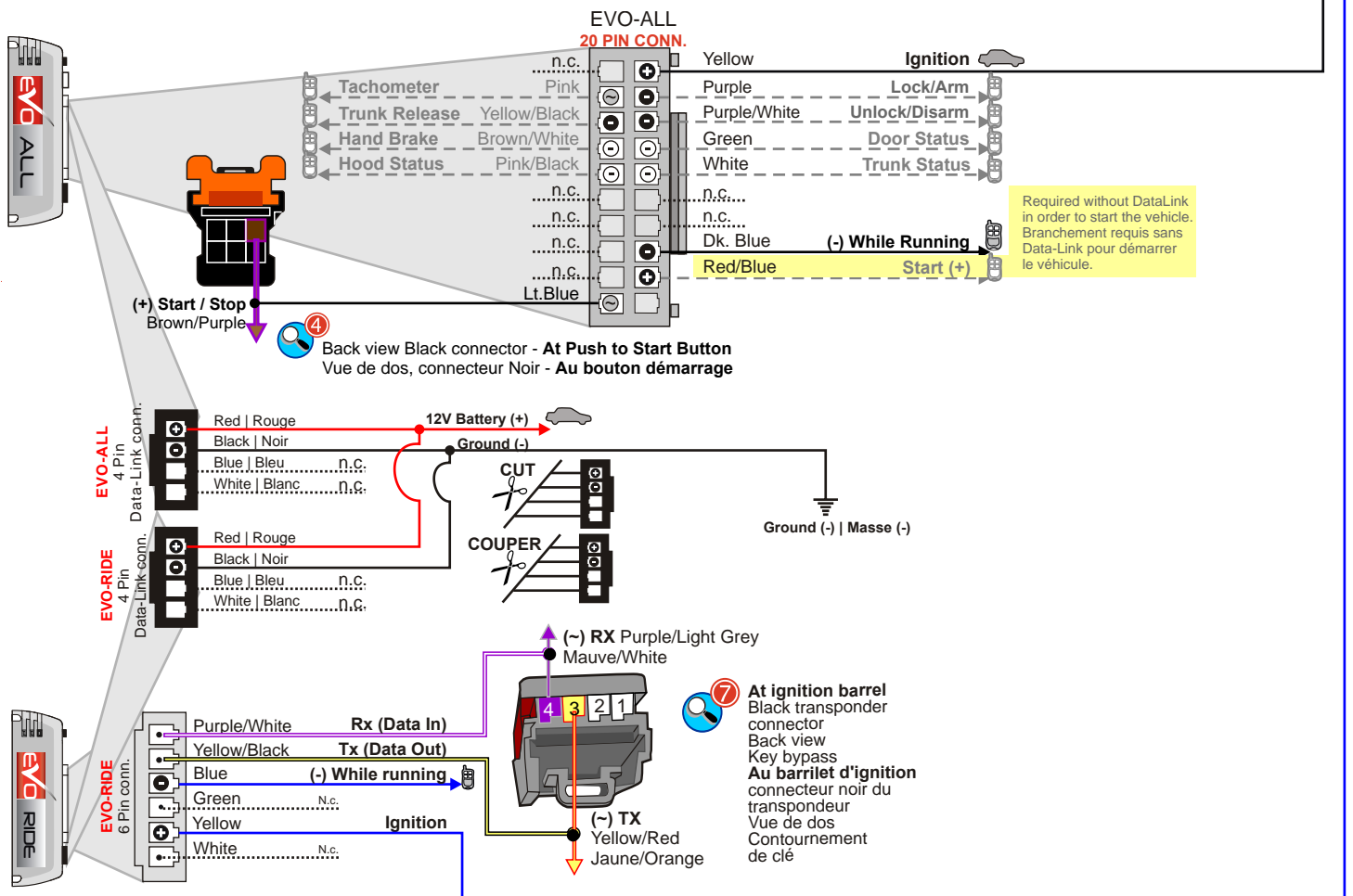
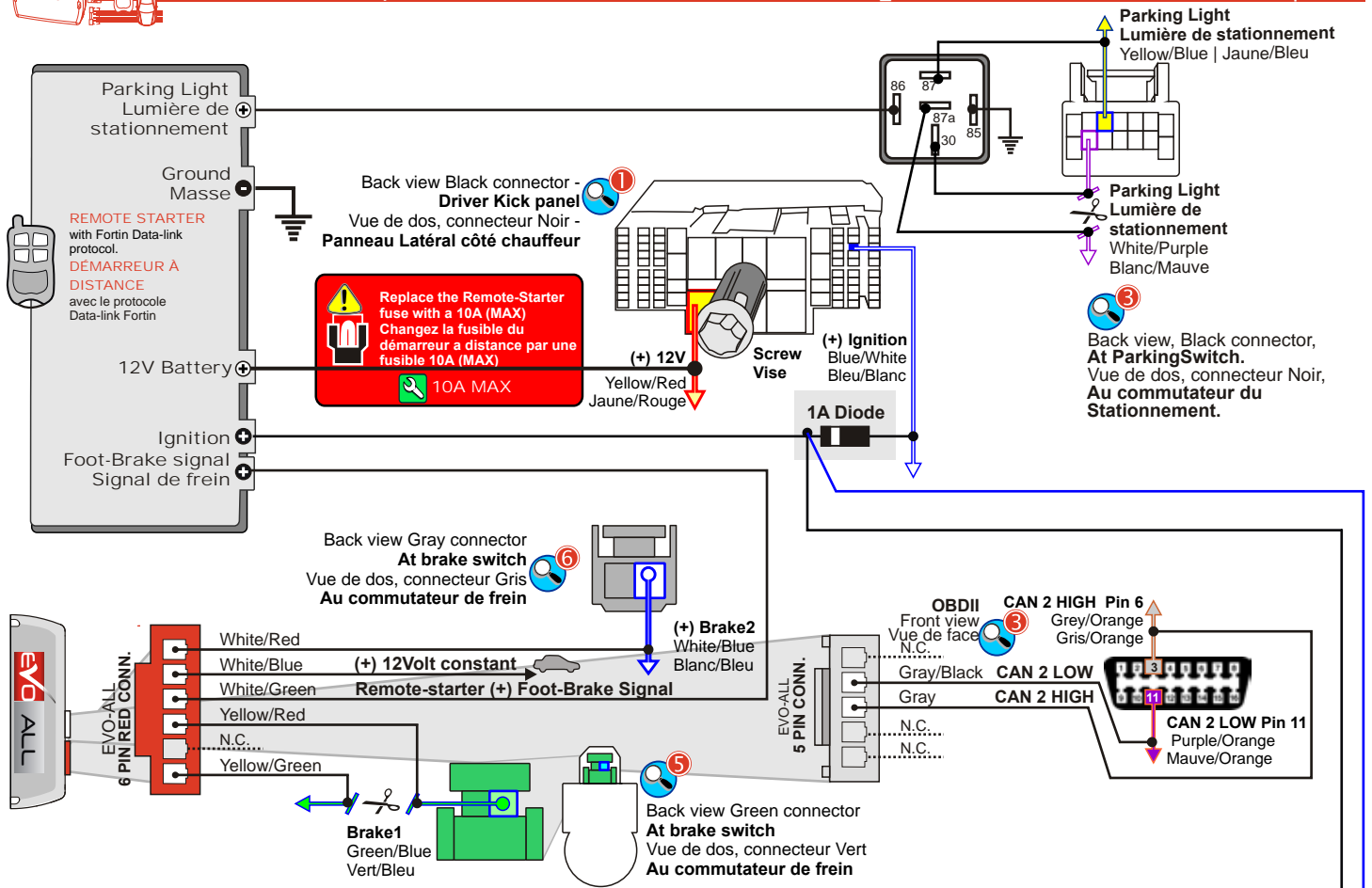
FIESTA_AUTOMATIC TRANSMISSION CONTINUED | SUITE





WITHOUT DATA-LINK | SANS DATA-LINK

FIESTA_AUTOMATIC TRANSMISSION CONTINUED | SUITE



PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION

1

EVO-ALL PROGRAMMING PROCEDURE with the Smart Key inside the vehicle:

PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU EVO-ALL. Avec la clé Intelligente dans le véhicule:

Press and hold the programming button:

Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation:

Insert the 4 Pin (Data-Link) connector.

Insérez le connecteur 4 pins (Data-Link).

The LED will alternate between **BLUE**, **YELLOW** and **RED** flashes. Les DELS alternent entre un flash **BLEU**, **JAUNE** et **ROUGE**.

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 solide débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez à l'étape 1.

2 **3** **4**

Insert the required remaining connectors:
20 pin (White), 5 pin (White), 6 pin (Red). 2 pin (White).

Insérez les connecteurs requis restants:
20 pins (Blanc), 2 pins (Blanc), 5 pins (Blanc), 6 pins (Rouge)

Press and Hold the Push-to-Start button to turn on the ignition. (Do not press the brake pedal)

Appuyez et gardez enfoncé le bouton démarrage (Push-to-Start) pour allumer l'ignition. (Ne pas appuyer sur la pédale de frein)

The **BLUE** LED will flash rapidly.

La DEL **BLEU** clignotera rapidement.

press the Push-to-Start button once to shut off the ignition.

appuyez une fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour éteindre l'ignition.

The **BLUE** LED will turn off.

La DEL **BLEU** s'éteint.

5

REMOTE STARTER / ALARM VERIFICATION PROCEDURE.

PROCÉDURE DE VÉRIFICATION DU DÉMARREUR À DISTANCE / ALARME

Test the remote-car-starter and keyless-entry functionality.

Testez les fonctions verrouillage, déverrouillage et autres fonctions du démarreur à distance.

With the Smart key inside the vehicle,

Avec la clé Intelligente dans le véhicule,

the remote starter must be able to start the vehicle.

le démarreur à distance doit pouvoir démarrer le véhicule.

If the vehicle does not remote-start, or it does not continue running: go back to step 5.

Si le véhicule ne démarre pas à distance ou ne fonctionne pas, vérifiez les branchements et retournez à l'étape 5.

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.

6

EVO-RIDE PROGRAMMING PROCEDURE

PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU EVO-RIDE.

Connect the scan tool.

Branchez le SCAN TOOL.

Navigate the SCAN TOOL menu to program a Immobilizer Pats.

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

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

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


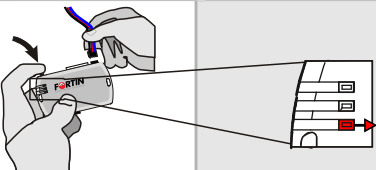

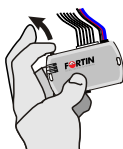
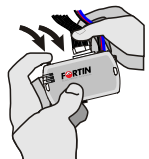
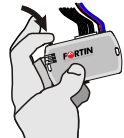
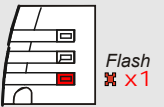

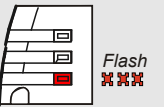
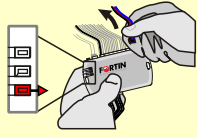

Select: Programme New Pats Key.

Sélectionnez: Programmez une Nouvelle Clé Pats.






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

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

PROGRAMMING PROCEDURE CONTINUED | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION SUITE

<p>7</p>  <p>Press and hold the programming button:</p> <p>Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation:</p>	<p>8</p>  <p>Insert the 4 Pin (Data-Link) connector.</p> <p>Insérez le connecteur 4 pins (Data-Link).</p>	<p>9</p>  <p>The RED LED will turn ON.</p> <p>La DEL ROUGE s'allume.</p>	<p>10</p>  <p>Release the programming button.</p> <p>Relâchez le bouton de programmation.</p>	<p>11</p>  <p>Insert the 6 Pin connector.</p> <p>Insérez le connecteur 6 pins.</p>	<p>12</p>  <p>Press and hold the programming button:</p> <p>Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation:</p>
<p>13</p>  <p>The RED LED will flash once.</p> <p>La DEL ROUGE clignote une fois.</p>	<p>14</p>  <p>Release the programming button.</p> <p>Relâchez le bouton de programmation.</p>	<p>Start the new key procedure programming on the dealer scan tool (GDS). The SCAN TOOL confirms the programming.</p> <p>Lancez la procédure de programmation de la nouvelle clé sur l'ordinateur du concessionnaire (GDS). L'ordinateur du concessionnaire confirme la programmation.</p>	<p>15</p>  <p>The RED LED will flash rapidly.</p> <p>La DEL ROUGE clignote rapidement.</p>	<p>16</p>  <p>If the LED is solid RED disconnect the 4 Pin connector (Data-Link) and go back to step 7.</p> <p>Si le DEL est ROUGE solide débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et retournez à l'étape 7.</p>	<p>17</p>  <p>The module is now programmed.</p> <p>Le module est programmé.</p>

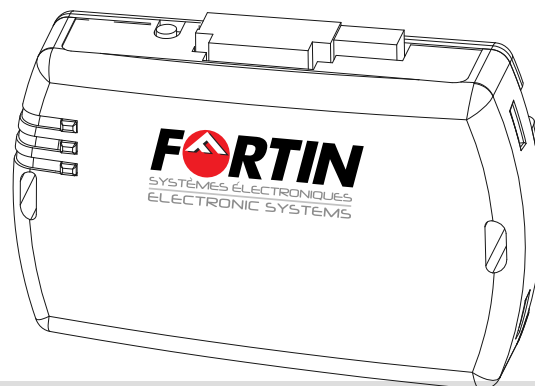
REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

 <p>All doors must be closed.</p> <p>Toutes les portes doivent être fermées</p>	 <p>Remote start the vehicle.</p> <p>Démarrez à distance.</p>	 <p>Press the Unlock button of the remote car starter.</p> <p>Appuyez sur le bouton Déverrouillage de la télécommande du démarreur à distance.</p>	 <p>Enter the vehicle with the Intelligent the Smart Key.</p> <p>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.</p> <p>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.

Des mises à jour du Firmware (microprogramme) et des guides d'installation sont mises 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 / TECH SUPPORT / MISE EN GARDE / SUPPORT TECHNIQUE

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.**

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 circuit avant de effectuer les connexions. Seule 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 ou mauvaise ou de n'importe autre type. Ni le fabricant, 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 © 2006-2011, 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

