

4Runner

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION SCHEMA DE BRANCHEMENT SUGGERÉ



Parts required

1x 1A diode
1x 5A Fuse

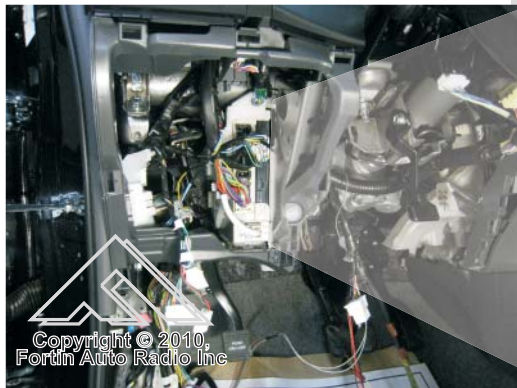
Pièces requises

1x diode 1A
1x fusible 5A

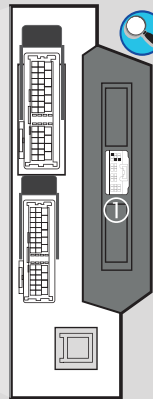
VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Functional if equipped Fonctionnelle si le véhicule en est équipé.																								
		Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk/Hatch	Tachometer	Start/Stop control	Door status	Trunk Status	Hood Trigger	RAP Disable	Transponder Bypass	PK3, Passlock	Sliding door*	Defrost	Heated seats	Gas Door	Window Roll Down	Hatch Trigger	Foot Brake Signal	Parking Light	Hand Brake Signal	Rear Defrost	Heated Mirrors	Memory Driver
TOYOTA		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
4Runner	Push to start	2010-2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

WIRE COLORS | COULEURS DE FIL

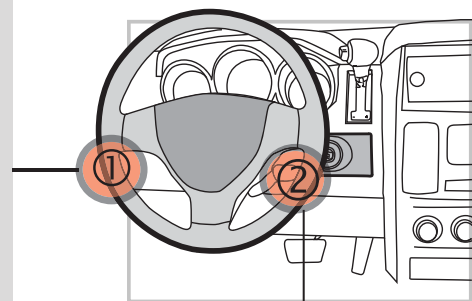
POLARITY POLARITÉ	DESCRIPTION	COLOR COULEUR	LOCATION EMPLACEMENT
③	~ CAN Bus (High)	Violet	OBDII connector
③	~ CAN Bus (Low)	White	OBDII connector
②	- Steering Lock control	Lt.Blue	Black connector at steering Lock
②	+ 12 Volts	Gray	Black connector at steering Lock
②	+ Ignition	White	Black connector at steering Lock
①	- Parking Lights	Red	ECU
①	RX	Gray	ECU
①	TX	White	ECU



Copyright © 2010, Fortin Auto Radio Inc



MAIN BODY ECU



Steering Lock connector



REMOTE STARTER FUNCTIONALITY

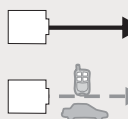
- All doors must be closed to remote start the vehicle.
- When the vehicle is remote started, the module will shut down the vehicle as soon as the drivers door is opened.
- The vehicles OEM remote and Smart-Key are still operable during remote start.

FONCTIONNALITÉ DU DÉMARREUR

- Toutes les portes doivent être fermées pour démarrer à distance le véhicule.
- Lorsque le démarreur est en fonction, lors de l'ouverture de la porte conducteur le véhicule s'éteindra par sécurité.
- La télécommande d'origine du véhicule et la clé intelligente reste fonctionnel même si le démarreur est engagé.

4RUNNER CONTINUED | SUITE

- Input
Entrée
- Output
Sortie



Connection always **required**
Branchement toujours **requis**



Connection **not required** with Data-link
Branchement **non requis** avec Data-Link



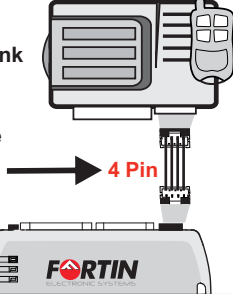
Connect to vehicle
Branchement au véhicule



Connect to Remote-Starter/Alarm
Branchement au démarreur à distance/Alarme

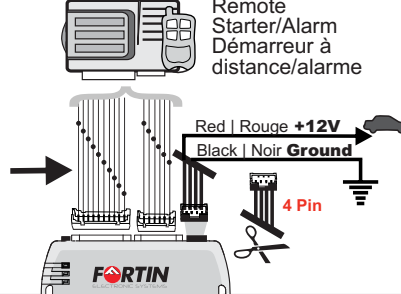
INSTALLATION WITH DATA-LINK INSTALLATION AVEC DATA-LINK

Remote Starter/Alarm with the **Fortin Data-link protocol**.
Démarreur à distance/alarme avec le **protocole Data-link Fortin**



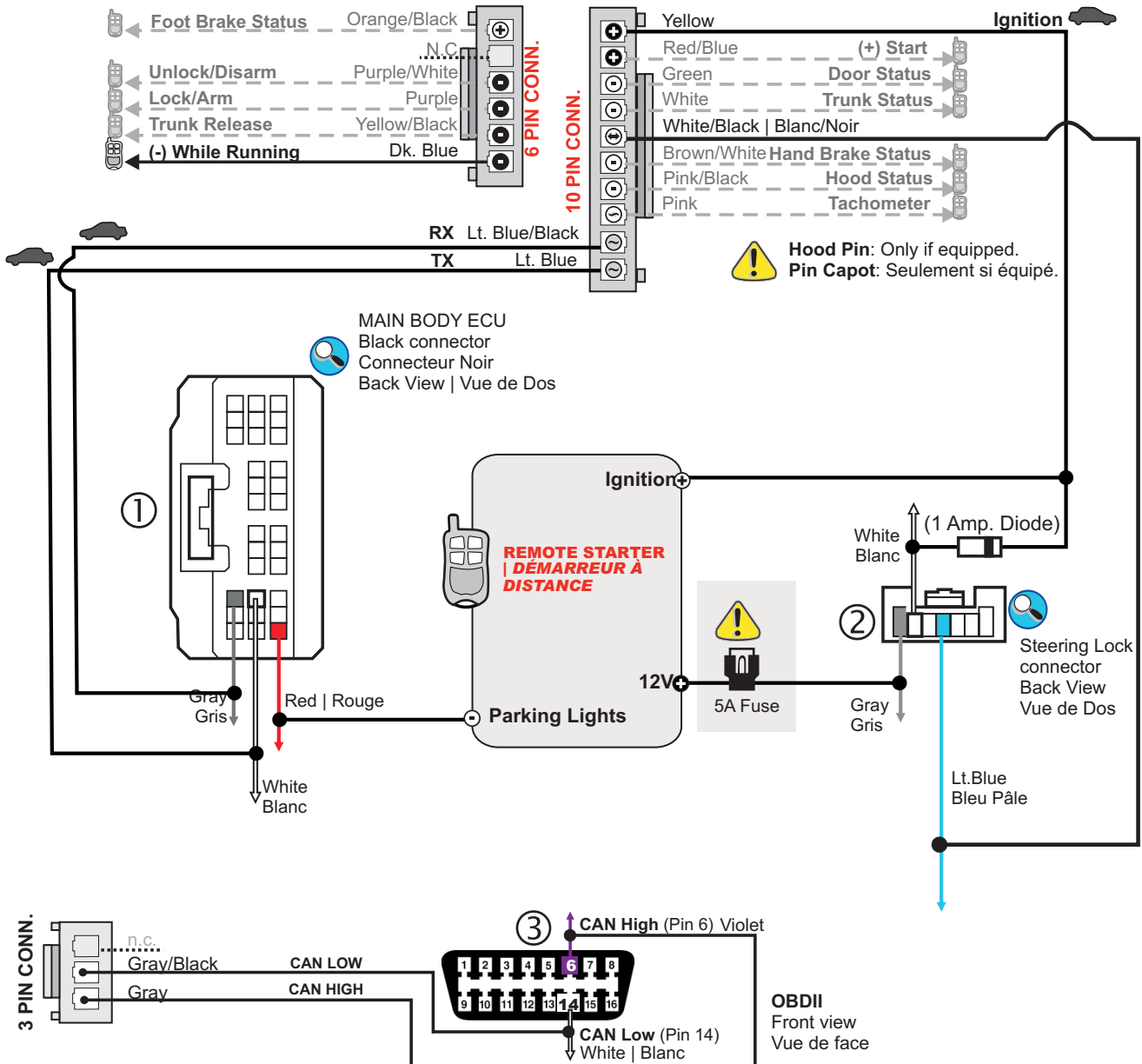
INSTALLATION WITHOUT DATA-LINK INSTALLATION SANS DATA-LINK

Remote Starter/Alarm
Démarreur à distance/alarme

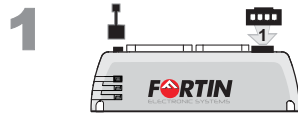


- 1 **Cut** off one plug of the 4 Pin Data-Link connector
- 2 **Connect** the Red wire to +12V
- 3 **Connect** the Black wire to Ground

- 1 **Coupez** l'extrémité du connecteur 4 pins Data-Link
- 2 **Connectez** le fil rouge au 12V
- 3 **Connectez** le fil noir à la masse du véhicule.

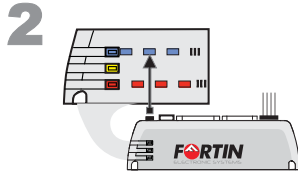


PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION



1 Press and hold the programming button while **inserting** the 4 Pin (Data-Link) connector into the EVO-ALL module.

Pressez le bouton de programmation en insérant le connecteur 4 pins (Data-Link) dans le EVO-ALL.

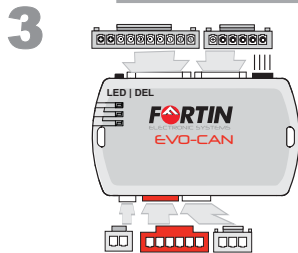


2 The LED will alternate between BLUE and RED flashes. **Release** the programming button when the LED is BLUE.

Les DELS alternent entre un flash BLEU et ROUGE, **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 à l'étape 1.



3 **Insert** the remaining connectors:

- 10 pin connector (White)
- 6 pin connector (White)
- 3 pin connector (White)
- 6 pin connector (Red)
- 2 pin connector (White)
- * If required.

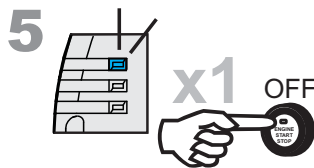
Insérez les connecteurs restants:

- connecteur 10 pins (Blanc)
- connecteur 6 pins (Blanc)
- connecteur 3 pins (Blanc)
- connecteur 6 pins (Rouge)
- connecteur 2 pins (Blanc)
- * Si requis.



4 **Press** the Push-to-Start button twice to turn on the ignition. (Do not press the brake pedal)

Appuyez 2 fois sur le bouton démarrage (Push to start) pour allumer l'ignition. (Ne pas appuyer sur la pédale de frein)



5 Once the Blue LED starts to flash rapidly **press** the Push-to-Start button once to shut off the ignition.

Lorsque le DEL Bleu clignote rapidement, **appuyez** une fois sur le bouton démarrage (Push To Start) pour éteindre l'ignition.

The Blue LED will turn off to indicate the module has been programmed.

Le DEL bleu s'éteint pour indiquer que le module est programmé.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



All doors must be closed to **Remote start** the vehicle.

Toutes les portes doivent être fermées pour **Démarrer** à distance.

The module will shut down the vehicle as soon as the drivers door is opened.

Lors de l'ouverture de la porte conducteur le véhicule s'éteindra par sécurité.



Enter the vehicle with the Smart-Key with you. **Press** the brake pedal and **Press** the Push-to-Start button to start the vehicle.

Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (Smart-Key) sur vous. **Appuyez** sur la pédale de frein et **Appuyez** le bouton démarrage (Push To Start) pour démarrer le véhicule.



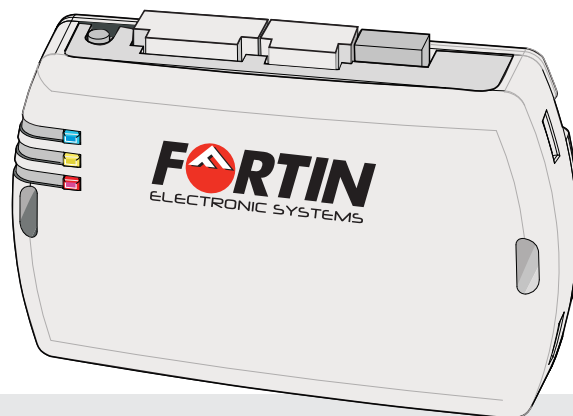
The dash bord indicate that its Ready.

Le tableau de bord indique que le véhicule est prêt (Ready).

The vehicle can now be put in to gear and driven.

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.

EVO-CAN



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 défectuer les connections. 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

