

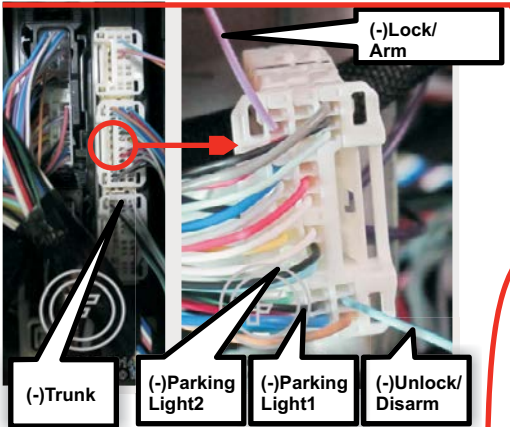
REGULAR INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈRE

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

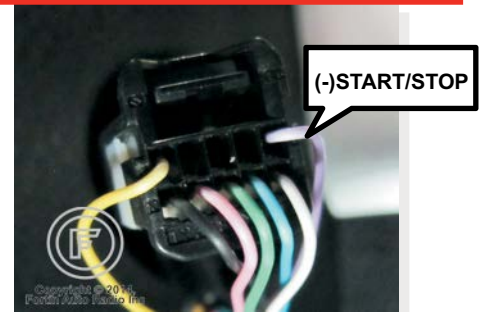
VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)												
		Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Parking Light	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status**	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring
TOYOTA														
Highlander	Push-to-Start 2014-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Hybrid* Push-to-Start 2014-2015	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tacoma	Push-to-Start 2016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



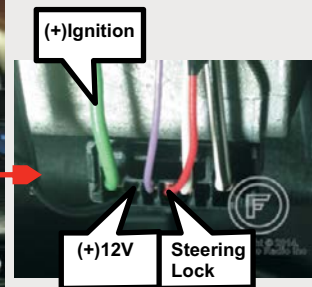
Body ECU, on dash fuse box
Body ECU, situé au-dessus de la Boîte à fusibles



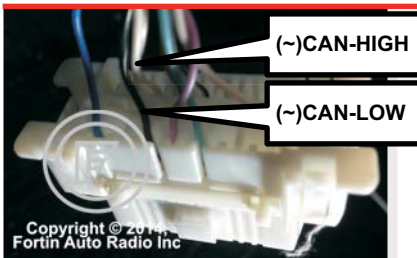
Push-to-start button
Au bouton de démarrage



Steering Column
Colonne de direction



OBD-II connector
Connecteur OBD-II



NOTES

NO KEY TAKEOVER

SANS MODE PRÊT À DÉMARRER

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

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



BYPASS FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE CONTOURNEMENT

79.[33]

TOYOTA/LEXUS/SUBARU 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

	Program remote starter option: Programmez l'option démarreur à distance:	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
		34	2	TRUNK OUTPUT. Pulse 2.5 Seconds. SORTIE VALISE. Pulse 2.5 Secondes

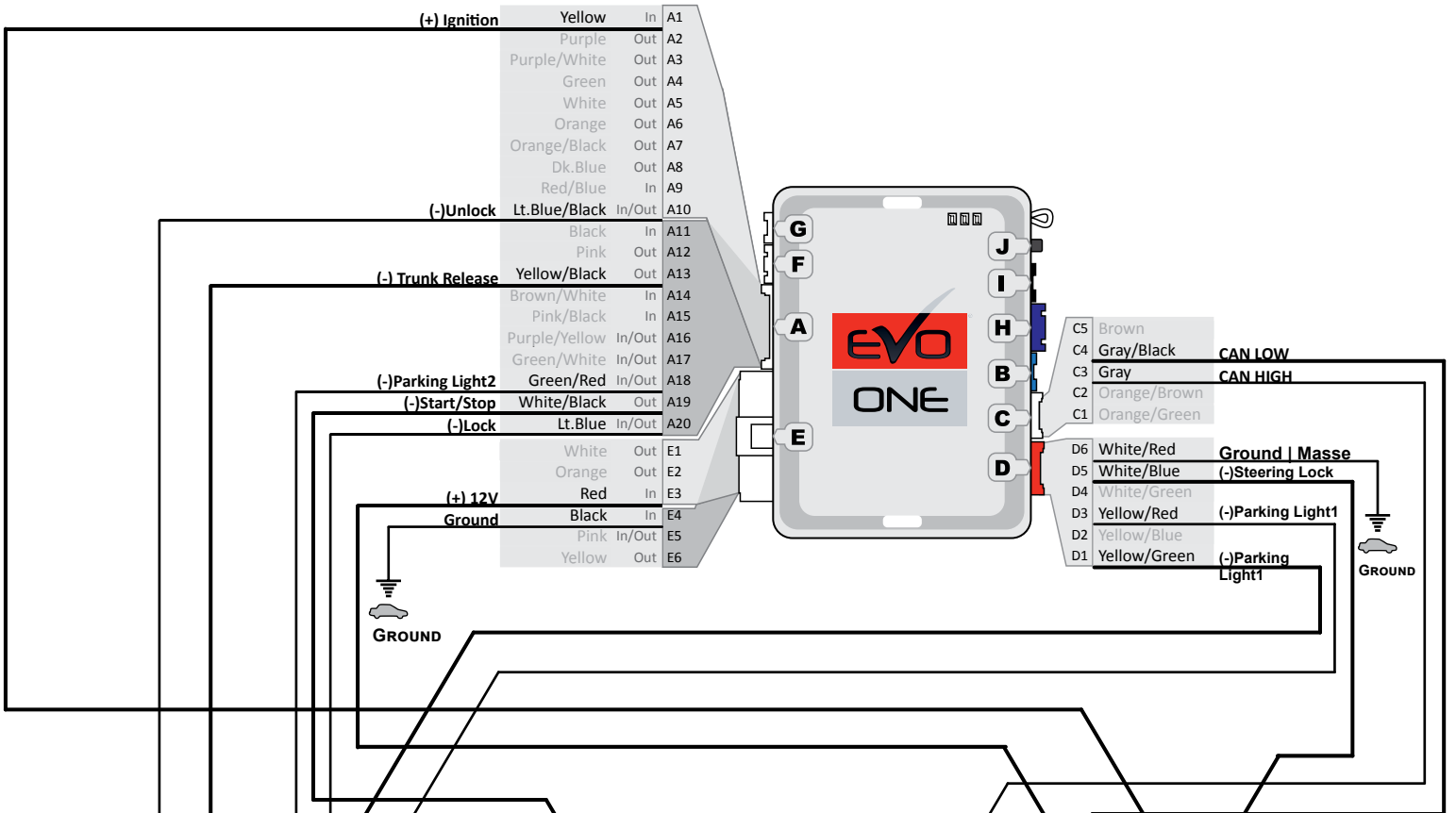
	Program bypass option (Vehicle hybrid only): Programmez l'option du contournement (véhicule hybride seulement):	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
		D4	Hybrid mode (Vehicle hybrid only) Mode hybride (véhicule hybride seulement)

	Program bypass option: Programmez l'option du contournement:	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
		D6	Push-to-Start Push-to-Start

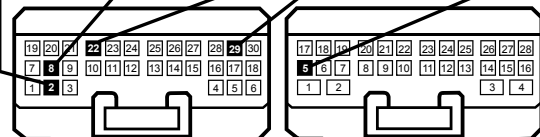
	Program remote starter option for R.S. OEM REMOTE STAND ALONE: Programmez l'option démarreur à distance pour TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE STAND ALONE:	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
		38	2	Enable Press 3x Lock to remote start with the OEM remote. Activé Appuyez x3 sur Verrouille de la t/l/commanche d'origine pour démarrer à distance le v/hicule.

	Program bypass option: Programmez l'option du contournement:	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
		C1	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine

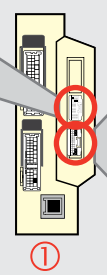
WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



	A10 (-)Unlock	D3 (-)Parking Light1	A18 (-)Parking Light2	A20 (-)Lock	A13 (-)Trunk	A19 (-)Start/Stop	C3 CAN High	C4 CAN Low	D5 (-)Steering Lock	E5 (+)12V	A1 (+)Ignition
Highlander	Lt. Blue Bleu Pâle	Black Noir	Lt. Green Vert Pâle	Violet Violet	Grey Gris	Purple Mauve	Purple Mauve	White Blanc	Lt. Green Vert Pâle	Black Noir	Red Rouge
Highlander Hybrid	Lt. Blue Bleu Pâle	Black Noir	Lt. Green Vert Pâle	Violet Violet	Grey Gris	Purple Mauve	Purple Mauve	White Blanc	Lt. Green Vert Pâle	Black Noir	Red Rouge
Tacoma	Green Vert	White Blanc	Green Vert	Lt. Blue Bleu Pâle	Grey Gris	Gray Gris	Blue Bleu	White Blanc	Tan Beige	Red Rouge	Black Noir



① Back view, 30-pin White connector. located at Body ECU on dash fuse box.
Vue de dos, connecteur Blanc 30-pins au Body ECU, situé au-dessus de la Boîte à fusibles

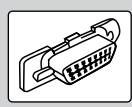


① Back view, 28-pin White connector. located at Body ECU on dash fuse box.
Vue de dos, connecteur Blanc 28-pins au Body ECU, situé au-dessus de la Boîte à fusibles

② Back view, 10-pin black connector. located at Push-to-Start button.
Vue de dos, connecteur noir 10-pins au bouton de démarrage.



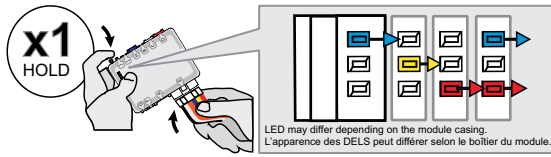
③ OBD-II connector Front view
Connecteur OBD-II Vue de face



④ Back view - 7-Pin Black connector Steering Lock Connector
Vue de dos - Connecteur 7-Pins Noir Connecteur Steering Lock

KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ

1



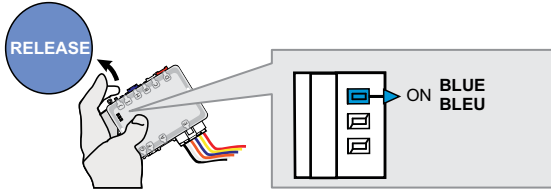
**Press and hold the programming button:
Insert the 6-Pin Main connector.**

**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

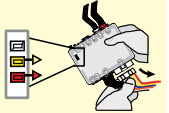


Release the programming button when the BLUE LED is ON.

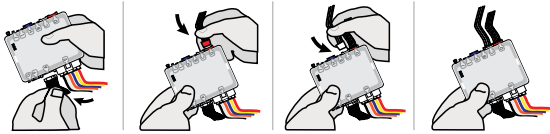
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL BLEUE est allumée.

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

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



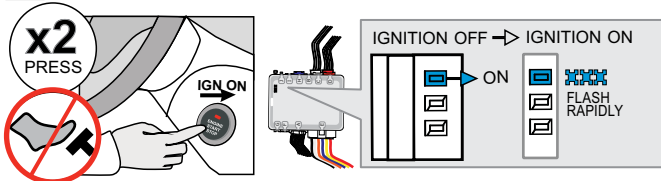
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



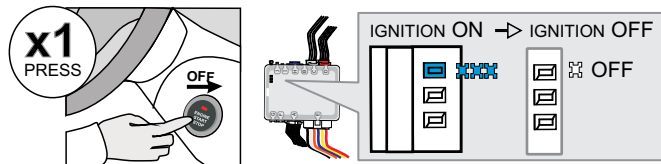
Do not press the brake pedal.
Press the Push-to-Start button twice to turn on the ignition.

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

↳Wait for the BLUE LED will flash rapidly and constantly.

↳Attendre que la DEL BLEUE clignote rapidement et constamment.

5



Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour éteindre l'ignition.

↳The BLUE LED will turn off.


↳La DEL BLEUE s'éteint.



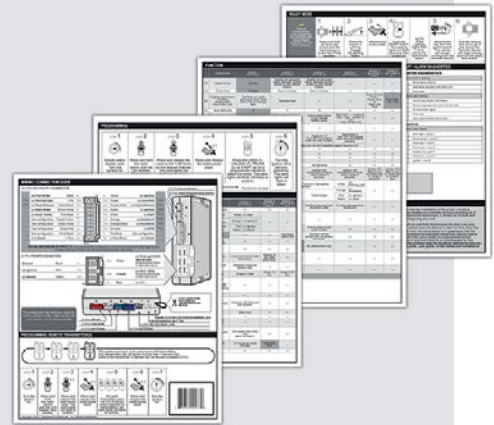
The module is now programmed.

Le module est programmé.



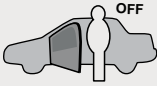




REMOTE STARTER PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE

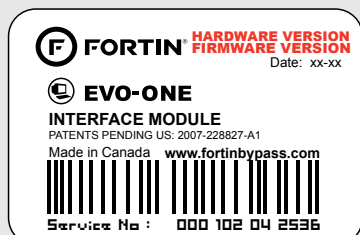
 REFER TO THE **QUICK INSTALL GUIDE** INCLUDED WITH THE MODULE FOR THE REMOTE STARTER PROGRAMMING.

 RÉFÉREZ-VOUS AU **GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE** INCLUS AVEC LE MODULE POUR LA PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE.



REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

						
All doors must be closed.	Remote start the vehicle.	<i>The module will shut down the vehicle as soon as a door is opened.</i>	Enter the vehicle with the Smart-Key.	Press the brake pedal.	Press the Push-to-Start button.	<i>The vehicle can now be put in to gear and driven.</i>
Toutes les portes doivent être fermées	Démarrez à distance.	<i>Lors de l'ouverture d'une porte le véhicule s'éteindra par sécurité.</i>	Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (Smart-Key) sur vous	Appuyez sur la pédale de frein	Appuyez sur le bouton démarrage (Push-to-Start).	<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

