

NOTES



Program remote starter option for System Control by OEM Remote:
Programmez l'option démarreur à distance pour système de contrôle par télécommande d'origine:

FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
38	2	Enable : Press Lock, Lock, Lock to remote start with the OEM remote.
		Activé: Appuyez sur Verrouille, Verrouille, Verrouille de la télécommande d'origine pour démarrer à distance le véhicule.
34	2	TRUNK OUTPUT. Pulse 2.5 Seconds.
		SORTIE VALISE. Pulse 2.5 Secondes
34	3	Trunk output : Unlock before trunk pulse 0.5 sec
		Sortie Valise : Déverrouillage avant Valise (0.5 seconde)

Parts required (Not included) Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s)) PAGE

WIRE TO WIRE DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS FIL À FIL

1x Fuse

1x Fusible

Page 4

THARNESSE DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS HARNAIS EN T

THARNESSE THAR-7

1x THAR-NIS7

1x THAR-NIS7

Page 5

DESCRIPTION | DESCRIPTION

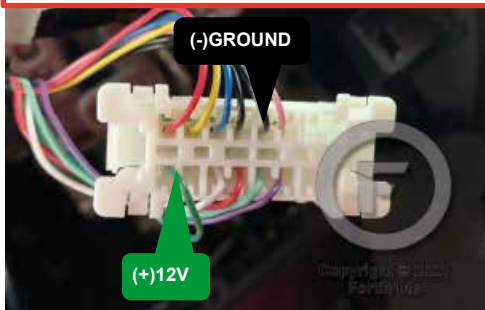
③ At Trunk switch
Au Commuta



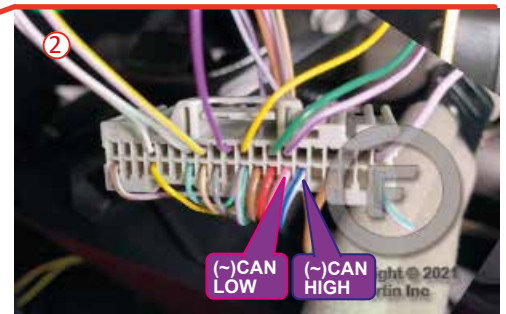
ROGUE
OUTLANDER



① OBDII connector
Connecteur OBDII



② BCM, left of the steering column
BCM, gauche de la colonne de direction



WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS

IGNITION OUTPUT FOR
CONVENIENT DEVICE.
SORTIE IGNITION UTILITAIRE.



Yellow	In	A1
Purple	Out	A2
Purple/White	Out	A3
Green	Out	A4
White	Out	A5
Orange	Out	A6
Orange/Black	Out	A7
Dk.Blue	Out	A8
Red/Blue	In	A9
Lt.Blue/Black	In/Out	A10
Black	In	A11
Pink	Out	A12
Yellow/Black	Out	A13
Brown/White	In	A14
Pink/Black	In	A15
Purple/Yellow	In/Out	A16
Green/White	In/Out	A17
Green/Red	In/Out	A18
White/Black	Out	A19
Lt.Blue	In/Out	A20
White	Out	E1
Orange	Out	E2
Red	In	E3
Black	In	E4
Pink	In/Out	E5
Yellow	Out	E6

CUT LOOP FOR AUTOMATIC
TRANSMISSION MODE.
COUPEZ LA BOUCLE POUR LE
MODE TRANSMISSION
AUTOMATIQUE.



C5	Brown	
C4	Gray/Black	CAN LOW
C3	Gray	CAN HIGH
C2	Orange/Brown	
C1	Orange/Green	

(-)Trunk Release

(-)Hood

(+)IGNITION OUTPUT

(+)12V

(-)Ground

DO NOT SOLDER CONNECTIONS
OR MODULE MAY NOT PROGRAM
OR REMOTE START
NE PAS SOUDER LES CONNEXIONS
SINON LE MODULE RISQUE DE NE
PAS POUVOIR ÊTRE PROGRAMMÉ
OU DÉMARRÉ À DISTANCE

ROGUE
OUTLANDER

GROUND

(+) 12V

(~) CAN LOW

(~) CAN HIGH

(-) TRUNK SWITCH

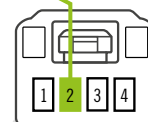
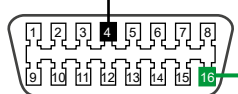
Black
Noir

Green
Vert

Lavender/Pink
Lavandre/Rose

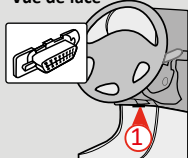
Lavender/Blue
Lavandre/Bleu

Lt.Green
Vert Pâle



①

OBDII
Front view
Vue de face



②

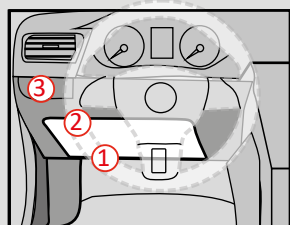
Back view -
Grey 40-Pin
connector.

Vue de dos -
connecteur
Gris de
40-pins.



③

Back view - White 4-pin -
connector
At Trunk Switch
Vue de dos - Connecteur
Blanc de 4 pins - Au
Commutateur de valise



BCM, left of the steering column
BCM, gauche de la colonne de direction

WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS

IGNITION OUTPUT FOR
CONVENIENT DEVICE.
SORTIE IGNITION UTILITAIRE.



Yellow	In	A1
Purple	Out	A2
Purple/White	Out	A3
Green	Out	A4
White	Out	A5
Orange	Out	A6
Orange/Black	Out	A7
Dk.Blue	Out	A8
Red/Blue	In	A9
Lt.Blue/Black	In/Out	A10
Black	In	A11
Pink	Out	A12
Yellow/Black	Out	A13
Brown/White	In	A14
Pink/Black	In	A15
Purple/Yellow	In/Out	A16
Green/White	In/Out	A17
Green/Red	In/Out	A18
White/Black	Out	A19
Lt.Blue	In/Out	A20

(-)Trunk Release

(-)Hood

(+)IGNITION OUTPUT

Protect the main connector
with electrical tape to prevent
shortcircuit to ground.

Protégez le connecteur
principal avec du ruban
électrique pour éviter les
cours-circuit avec la masse.

CUT LOOP FOR AUTOMATIC
TRANSMISSION MODE.
COUPEZ LA BOUCLE POUR LE
MODE TRANSMISSION
AUTOMATIQUE.

NOT CONNECTED
NE PAS BRANCHER

5 PIN CONN.

6 PIN RED CONN.

ISOLATE NOT CONNECTED
ISOLER NON BRANCHÉ

T-HARNESS - HARNAIS EN T
THAR-NIS7

16 PIN CONN.

16 PIN
MALE T-HARNESS PLUG
CONNECTEUR MÂLE
DU T-HARNAIS

FEMALE T-HARNESS PLUG
CONNECTEUR FEMELLE
DU T-HARNAIS

Replace factory
OBDII connector
Remplace le connecteur
OBDII d'origine

40 PIN GREY CONN.

40 PIN
MALE T-HARNESS PLUG
CONNECTEUR MÂLE
DU T-HARNAIS

FEMALE T-HARNESS PLUG
CONNECTEUR FEMELLE
DU T-HARNAIS

MALE VEHICLE GREY PLUG
CONNECTEUR GRIS MÂLE
DU VÉHICULE

24 PIN BLACK CONN.

ISOLATE NOT CONNECTED
ISOLER NON BRANCHÉ

ROGUE
OUTLNADER

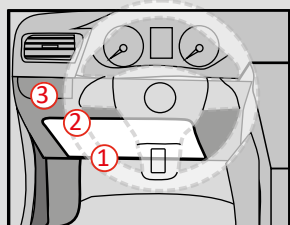
A13

(-) TRUNK
SWITCH

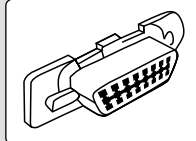
Lt.Green
Vert Pâle



③
Back view - White
4-pin - connector
At Trunk Switch
Vue de dos -
Connecteur Blanc de
4 pins - Au
Commutateur de
valise

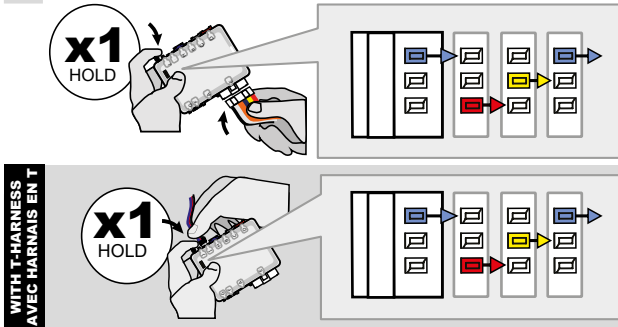


OBDII connector
Front view
Connecteur OBDII
Vue de face



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 maintenez le bouton de programmation enfoncé:
Insérez le connecteur Principal à 6-broches.

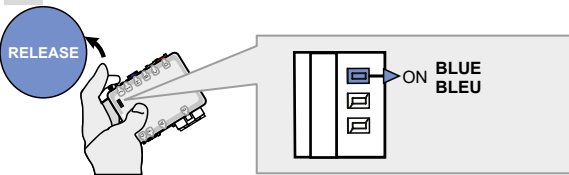
Press and hold the programming button:
Connect the 4-PIN Data-link harness (Black connector).

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

↳ The BLUE, RED, YELLOW and BLUE & RED LEDs will alternatively illuminate.

↳ Les DELs BLEUE, ROUGE, JAUNE et BLEUE & ROUGE s'allumeront alternativement.

2



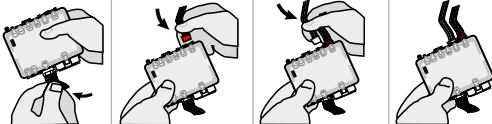
Release the programming button when the BLUE LED is ON.

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

If the BLUE LED is not ON solid disconnect the :
6-Pin Main connector
or 4-Pin DATA-LINK with T-HARNESS
and go back to step 1.

Si la DEL BLEUE n'est pas allumée débranchez le connecteur Principal à 6-broches ou le connecteur DATA-LINK 4-broches avec HARNAIS EN T et retournez au début de l'étape 1.

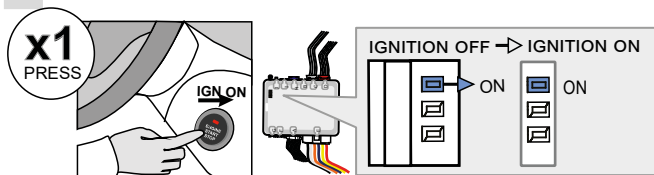
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

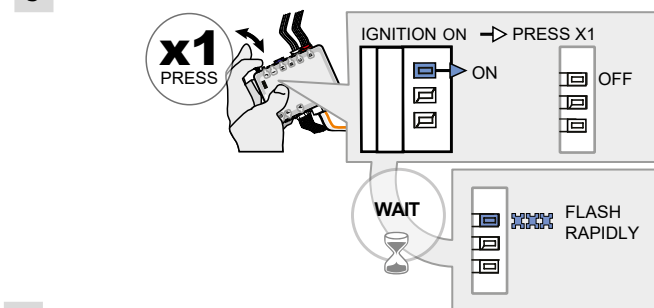
4



Press the Push-to-Start button to turn ON the ignition.

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

5



Press and release the programming button once (1x).

↳ The BLUE LED will turn off.

Wait,

↳ The BLUE LED will flash rapidly.

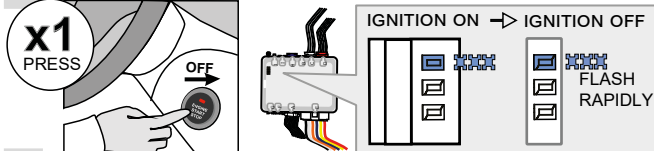
Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.

↳ La DEL BLEUE s'éteint.

Attendez,

↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.

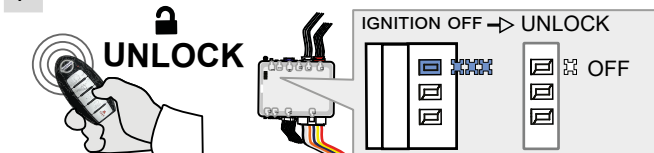
6



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.

7



Press the remote UNLOCK button once.
↳ The BLUE LED will turn off.

Appuyez 1 fois sur le bouton DÉVERROUILLAGE de la télécommande.
↳ La DEL BLEUE s'éteint.



The module is now programmed.

Le module est programmé.

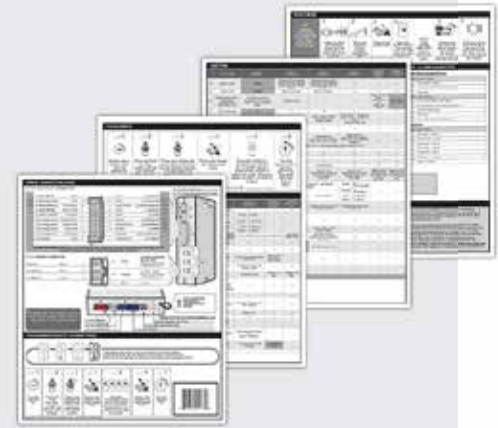
REMOTE STARTER PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE



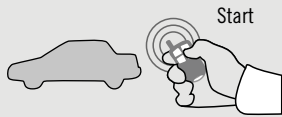
REFER TO THE **QUICK INSTALL GUIDE** INCLUDED WITH THE MODULE FOR THE REMOTE STARTER PROGRAMMING.



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.

Toutes les portes doivent être fermées

Démarrez à distance.



Unlock the doors with either:

- The OEM remote
- The remote-starter remote
- Or the proximity remote

Déverrouillez les portes avec soit:

- la télécommande d'origine
- la télécommande du démarreur à distance
- ou la télécommande de proximité.



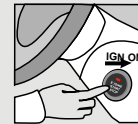
Enter the vehicle with the Smart-Key.

Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (Smart-Key) sur vous



Press the brake pedal.

Appuyez sur la pédale de frein.



Press the Push-to-Start button.

Appuyez sur le bouton démarrage.



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

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.

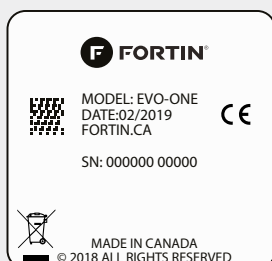


Vehicle will shutdown if

- the Push-to-Start,
- gas pedal
- or hazard switch are pressed during runtime.

Le véhicule s'éteindra si

- le bouton de démarrage,
- la pédale d'accélération
- ou le bouton des feux de détresse sont pressés pendant le démarrage.



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 © 2006-2019, 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

