STAND ALONE INSTALLATION
INSTALLATION STAND ALONE

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

ONLY COMPATIBLE WITH AUTOMATIC TRANSMISSION VEHICLES.
COMPATIBLE AVEC VÉHICULE À TRANSMISSION AUTOMATIQUE SEULEMENT.

VEHICLE VEHICULES		YEARS ANNÉES	CONFIGURATION 1 AT IGNITION SWITCH AU COMMUTATEUR D'IGNITION	CONFIGURATION 2 AT BCM AU BCM	Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk (open)	RAP Disable	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	PK3, Passlock
					Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) I Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)													
BUICK																		
Encore	*Flip-key*	2013-2016	**P.3-4**	**P.5-6**	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE

70.[41]

GM 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	Hood trigger (Output Status). Contact de capot (état de sortie).
Program bypass option **(If equiped with OEM alarm):** **Programmez l'option du contournement** **(Si équipé d'une alarme d'origine):**	**D2**		Unlock before / Lock after (Disarm OEM alarm) Déverrouille avant / Verrouille après (Désarme l'alarme d'origine)
ATTENTION! DATE: XX-XX	**E5**	OFF NON	**SPECIAL FUNCTIONS:** **BY DEFAULT** DEACTIVATED **FONCTION SPECIALE:** **PAR DEFAUT** DÉSACTIVÉ
		ON OUI	**MANUFACTURED MODULES BETWEEN: 04/2018 TO 04/2019** **MODULES MANUFACTURÉS ENTRE: 04/2018 AU 04/2019**

The vehicles *Flip-key* remote will not be functional during remote start.

La télécommande *Flip-key* du véhicule ne sera pas fonctionnelle durant le démarrage à distance.

Parts required (Not included)

1X RFA2A
1X RF KIT REQUIRED

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

1X RFA2A
1X KIT RF REQUIS

MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE

*** HOOD PIN**

CONTACT DE CAPOT

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.

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.

A11 OFF NON

Notice: the installation of safety elements are mandatory. The hood pin is an essential security element and must be installed.
Notice: l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot est un élément de sécurité essentiel et doit absolument être installé.

THIS MODULE MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED TECHNICIAN. A WRONG CONNECTION CAN CAUSE PERMANENT DAMAGE TO THE VEHICLE.

CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.

PARTS REQUIRED (NOT INCLUDED) | PIÈCES REQUISES (NON INCLUSES)

1x FLASH LINK UPDATER,
1x FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME
1x Microsoft Windows Computer with Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

OR
OU

1x FLASH LINK MOBILE
1x FLASH LINK MOBILE APP
1x Smartphone *Android* or *iOS* with Internet connection (*provider charges may apply*).
Téléphone Intelligent *Android* ou *iOS* avec connection Internet (*frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer*).

MANDATORY | OBLIGATOIRE

HOOD PIN

CONTACT DE CAPOT

REMOTE START SAFETY OVERRIDE SWITCH

COMMUTATEUR DE SÉCURITÉ DE DÉSACTIVATION DU DÉMARREUR À DISTANCE

VALET SWITCH
COMMUTATEUR VALET

Part #: RSPB available, Sold separately.
Pièce #: RSPB disponible, vendu séparément.

Notice: the installation of safety elements are mandatory.
The hood pin and the valet switch are essential security elements and must be installed.

Notice: l'installation des éléments de sécurité est obligatoire.
Le contact de capot et le commutateur de valet sont des éléments de sécurité essentiels et doivent absolument être installés.

STAND ALONE CONFIGURATION | CONFIGURATION EN DÉMARREUR AUTONOME

Program bypass option with oem remote: Programmez l'option du contournement avec télécommande d'origine:	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
	C1	OEM Remote Monitoring
		Supervision de la télécommande d'origine

Program bypass option with RF KIT antenna: Programmez l'option du contournement avec antenne RF:	UNIT OPTION OPTION UNITE	DESCRIPTION
	H1 to H6 H1 à H6	Supported RF Kits and **select RF Kit**
		Kit RF supportés et **sélectionnez le KIT RF**

REMOTE STARTER FUNCTIONNALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

The 3x LOCK remote start function with the OEM remote control is not recommended, *the original vehicle remote control will not be functional while the engine is running.*

La fonction démarrage à distance par 3x VERROUILLAGE avec la télécommande d'origine n'est pas recommandée, *la télécommande d'origine du véhicule ne sera pas fonctionnelle pendant que le moteur est en marche.*

RF KIT
required
(sold separately)

KIT RF
requis
(vendu séparément)

REMOTE STARTER DIAGNOSTICS
DIAGNOSTIQUE DU DÉMARREUR À DISTANCE

MODULE RED LED I DEL ROUGE DU MODULE		
x2 flash :	Brake ON	Frein Activé
x3 flash :	No tach	Pas de Tach
x4 flash :	Ignition before start	Clé de contact détectée avant démarrage
x5 flash :	Hood Open	Capot Ouvert

REMOTE STARTER WARNING CARD | CARTE D'AVERTISSEMENT DE DÉMARREUR À DISTANCE

CUT THIS WARNING CARD AND STICK IT ON A VISIBLE PLACE:
or use the package **RSPB**, Sold separately.
COUPEZ CETTE CARTE D'AVERTISSEMENT ET COLLEZ-LA À UN ENDROIT VISIBLE:
ou utilisez la trousse **RSPB**, vendue séparément.

CONFIG.1 DESCRIPTION | DESCRIPTION

AT IGNITION SWITCH
AU COMMUTATEUR D'IGNITION

CONFIG.1 AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS TRANSMISSION AUTOMATIQUE

CONFIG.2 DESCRIPTION | DESCRIPTION

AT BCM
AU BCM

BCM - On the left of the steering column
BCM – À gauche de la colonne de direction

3

2

1

CONFIG.2 AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS TRANSMISSION AUTOMATIQUE

DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTOR

DCRYPTOR TECHNOLOGY

Parts required (not included) Pièces requises (non incluses)

1x FLASH LINK UPDATER,
1x FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME
1x Microsoft Windows Computer with Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

OR
OU

1x FLASH LINK MOBILE
1x FLASH LINK MOBILE APP
1x Smartphone *Android* or *iOS* with Internet connection
(Internet provider charges may apply)
Téléphone Intelligent *Android* ou *iOS* avec connection Internet *(des frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer)*

BEFORE PROGRAMMING SET THE UNIT OPTIONS AND SAVE. | AVANT LA PROGRAMMATION CONFIGURER LES OPTIONS DE L'UNITÉ ET SAUVEGARDER.

1

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

↳*The Blue, Red, Yellow and Blue & Red LEDs will alternatively illuminate.*

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

↳*Les DELs Bleue, Rouge, Jaune et Bleue & Rouge s'allumeront alternativement.*

2

Release the programming button when the LED is YELLOW.

Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est JAUNE.

If the LED is not solid YELLOW disconnect *the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.*

Si le DEL n'est pas JAUNE débranchez *le connecteur 4 pins (Data-Link) et* allez *au début de l'étape 1.*

3

Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4

Press and **release** the programming button five times (5x).

↳*The YELLOW LED will alternate between 5x flashes and a pause.*
↳Wait *until the YELLOW LED turns ON.*

Appuyez et **relâchez** 5 fois le bouton de programmation.

↳*La DEL JAUNE alterne entre x5 clignotements et x1 pause.*
↳Attendre *que la DEL JAUNE s'allume.*

5

Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

↳*The RED LED will turns ON.*
↳*The YELLOW LED turns OFF.*

Tournez la clé à Ignition.

↳*La DEL ROUGE s'allume.*
↳*La DEL JAUNE s'éteind.*

If the LED is not solid RED disconnect *the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.*

Si le DEL n'est pas ROUGE solide débranchez *le connecteur 4 pins (Data-Link) et* allez *au début de l'étape 1.*

6

Turn the key to the OFF position.

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).

7

Remove the key from the Ignition barrel.

Retirez la clé du contact.

CONTINUED NEXT PAGE | CONTINUEZ À LA PAGE SUIVANTE

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

8

Wait 5 seconds.

Attendez 5 secondes.

9

If the LEDs do not react as shown, disconnect the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.

Si les DELs ne réagissent pas comme démontré, débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez au début de l'étape 1.

Turn the Ignition to the ON position.
- ↳The BLUE LED will turns ON.
- ↳Wait, *the BLUE & RED LED will turns OFF.*
- ↳Wait, *the YELLOW LED will Flash.*
- ↳Wait, *the YELLOW LED will turns OFF.*
- ↳Wait, *the BLUE LED will Flash rapidly.*

Tournez la clé à ON.
- ↳*La DEL BLEU s'allume.*
- ↳Attendre *que la* DEL BLEU *et la* DEL ROUGE *éteignent.*
- ↳Attendre *que la* DEL JAUNE clignote.
- ↳Attendre *que la* DEL JAUNE *s'éteigne.*
- ↳Attendre *que la* DEL BLEU *clignote rapidement.*

10

Turn the key to the OFF position.

↳*the BLUE LED flash slowly.*

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).

↳*La DEL BLEU clignote lentement.*

11

Disconnect all the connectors and after the Data-Link (4-pins) connector.

Débranchez tous les connecteurs et ensuite le connecteur Data-Link (4-pins).

12

Use the tool:
FLASH LINK UPDATER or
FLASH LINK MOBILE
to visit the DCryptor menu.

Utilisez l'outil:
FLASH LINK UPDATER ou
FLASH LINK MOBILE
pour visiter le menu DCryptor.

*Parts required (not included) *Pièces requises (non incluses)

13

AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED
Go back to the vehicle and **reconnect** the 4-Pin (Data-Link) connector and after, all the remaining connector.

APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLETÉE : retournez au véhicule et **rebranchez** le connecteur 4-pins (Data-Link) et après, tous les connecteurs du EVO-ALL.

The module is now programmed.
Le module est programmé.

REMOTE STARTER / ALARM VERIFICATION PROCEDURE | PROCÉDURE DE VÉRIFICATION DU DÉMARREUR À DISTANCE / ALARME

Test the remote starter. **Remote start** the vehicle.
Testez le démarreur à distance. **Démarrez** le véhicule à distance.

OPTIONAL RF-KIT PROGRAMMING | PROGRAMMATION KIT RF OPTIONELLE

PROGRAM BYPASS OPTION | PROGRAMMATION DES OPTIONS DE CONTOURNEMENT

	Program bypass option: **Programmez l'option du contournement :**	**H2**	☑ **Supported RF-KITS enable** ☑ **H2** Fortin 2 ☑ **Activation KITS RF supporté** ☑ **H2** Fortin 2

OPTIONAL FORTIN RF KIT SERIES 4 OR SERIES 9 PROGRAMMING | PROGRAMMATION DU KIT RF FORITN SÉRIE 4 OU SÉRIE 9 (OPTIONNELLE)

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées.

Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.

Unlock the doors with the remote-starter remote.

Déverrouillez les portes avec la télécommande du démarreur à distance.

Insert and **Turn** the key to the Ignition ON/RUN position.

Insérez et **tournez** la clé à la position "ON/RUN".

Press the brake pedal.

Appuyez sur la pédale de frein.

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

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.

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 © 2006-2018, FORTIN AUTO RADIO INC ALL RIGHTS RESERVED PATENT PENDING