

REV.: 20240328



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 functions supported in this diagram (functional if equipped) I Fonctions du véhicule diagramme (fonctionnelles si équipé)														suppor	ns ce	
	JSH ART	YEARS ANNÉES	Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk (open)	RAP Disable	Tachometer	Heated Seats	Door Status	Trunk Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote Monitoring
CHEVROLET	Г															
Sonic	Push-To-Start	2017-2020	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Spark	Push-To-Start	2016-2022	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

FIRMWARE VERSION VERSION LOGICIELLE

70.[45]

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: Programmez l'option du contournement: C1

UNIT OPTION OPTION UNITE

DESCRIPTION

OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring

Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine

IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN: SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:

OFF NON Hood trigger (Output Status).

Contact de capot (état de sortie).

D₆

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))

Push-to-Start

Push-to-Start



ATTENTION!



E5

OFF NON SPECIAL FUNCTIONS: BY DEFAULT DEACTIVATED FONCTION SPECIALE: PAR DEFAUT DESACTIVÉ

ON OUI

MANUFACTURED MODULES BETWEEN: 04/2018 TO 04/2019 MODULES MANUFACTURÉS ENTRE: 04/2018 AU 04/2019



Parts required (Not included)

1X 5 Amp Fuse 1X 1k Ohm Resistor 1X Fusible 5 Amp 1X Résistance 1k Ohm

A11

MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE

* HOOD PIN

HOOD STATUS: THE HOOD PIN SWITCH MUST BE INSTALLED





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 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.

CONTACT **DE CAPOT** 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.



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



1x FLASH LINK MOBILE

FLASH LINK MOBILE APP

Smartphone Androld 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 I OBLIGATOIRE

HOOD PIN CONTACT DE CAPOT

REMOTE START SAFETY OVERRIDE COMMUTATEUR DE SÉCURITÉ DE DÉSACTIVATION DU DÉMARREUR À DISTANCE



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. <u>Le contact de capot et le</u> commutateur de valet sont des éléments de sécurité essentiels et doivent absolument être installés.

STAND ALONE CONFIGURATION | CONFIGURATION EN DÉMARREUR AUTONOME



Program bypass option **OEM Remote Stand Alone Remote Starter:** Programmez l'option du contournement Démarreur à distance Autonome avec télécommande d'origine :

UNIT OPTION OPTION UNITE D1.10 Leck

DESCRIPTION

By default, LOCK, LOCK, LOCK Par défaut, VERROUILLE, VERROUILLE, VERROUILLE

LOCK, UNLOCK, LOCK VERROUILLE, DÉVERROUILLE, VERROUILLE



Program bypass option with oem remote: Programmez l'option du contournement avec télécommande d'origine:

UNIT OPTION OPTION UNITE

DESCRIPTION

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

H₁ to H₆ H1 à H6

DESCRIPTION

Supported RF Kits and select RF Kit

Kit RF supportés et sélectionnez le KIT RF

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées



Press the OEM remote's Lock button 3x to

remote-start (or remote-stop) the vehicle.

Appuyez sur le bouton Verrouillage 3X de la

télécommande d'origine pour démarrer à distance (ou arrêter à distance) le véhicule.



The vehicle will START.

START

Le véhicule DÉMARRE.

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 Clé de contact before start

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.



WARNING I ATTENTION

REMOTE STARTER DÉMARREUR À DISTANCE

THE VEHICLE CAN BE STARTED BY EITHER: PRESSING THE LOCK BUTTON ON THE OEM REMOTE 3 TIMES CONSECUTIVELY OR BY A SMARTPHONE. TURN ON THE SAFETY SWITCH LOCATED LINDER THE DASHBOARD BEFORE WORKING ON THE VEHICLE.

LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER SOIT: EN APPUYANT 3 FOIS CONSÉCUTIVEMENT SUR LE BOUTON VERROUILLAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE DU VÉHICULE OU PAR UN TÉLÉPHONE INTELLIGENT. ACTIONNEZ EN POSITION 'ON' LE COMMUTATEUR DE SÉCURITÉ SITUÉ SOUS LE TABLEAU DE BORD AVANT LES TRAVAUX D'ENTRETIEN.

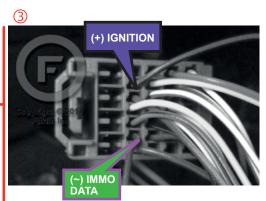
LOCK

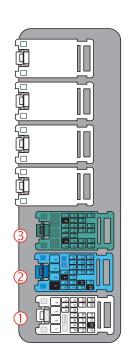
UNLOCK

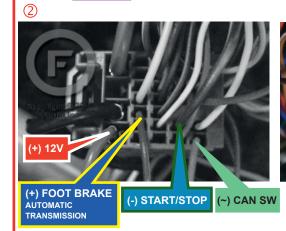
DESCRIPTION | DESCRIPTION

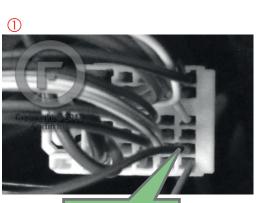








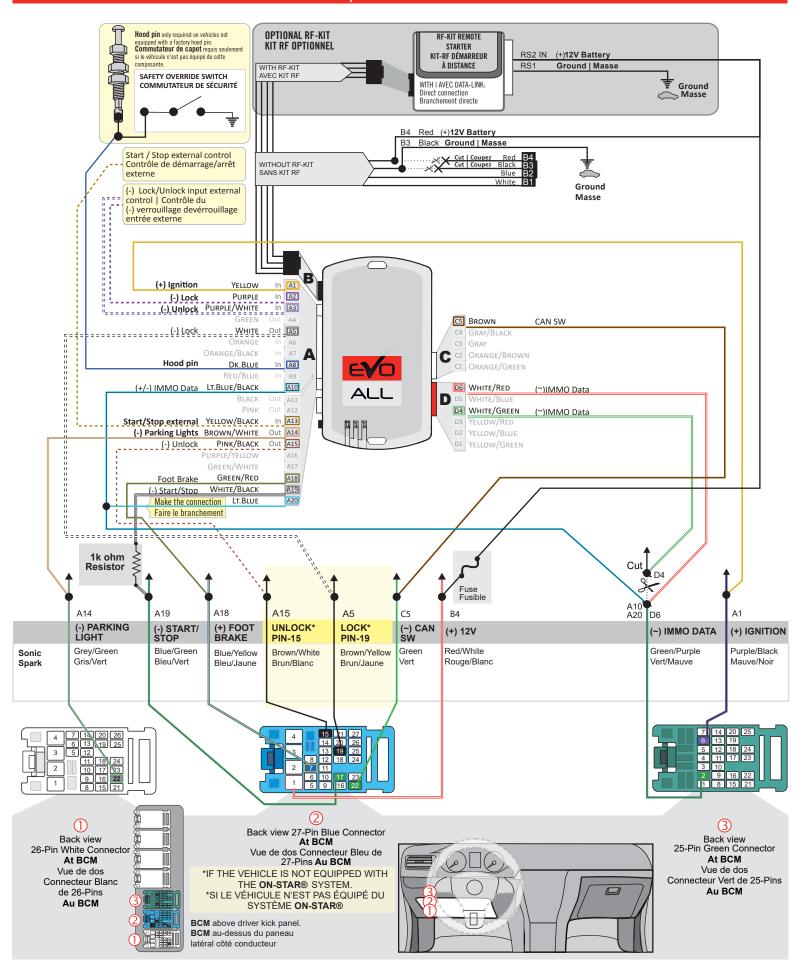




(-) PARKING LIGHTS

(F) FORTIN

AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 1/3 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 1/3

SONIC



SPARK

- Remove the battery from the OEM remote.
- Place the OEM remote in the front cup holder in the center console

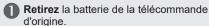
Refer to vehicule user guide for keyport location.

- Remove the battery from the OEM remote.
- Place the transmitter in the transmitter pocket, which is inside the centre console storage area.

Refer to vehicule user guide for keyport location.

- Retirez la batterie de la télécommande d'origine.
- Placez la télécommande d'origine du véhicule dans le premier support à tasse de la console centrale.

Voir le guide utilisateur du véhicule pour la localisation du port de la clé.

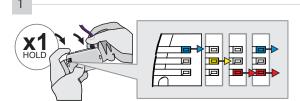


Placez la télécommande d'origine du véhicule dans le compartiment de la télécommande d'origine soit, à l'intérieur de la zone de stockage de la console centrale.

Voir le guide utilisateur du véhicule pour la localisation du port de la clé.





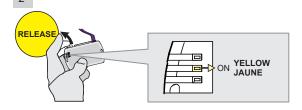


Press and hold the programming button: Connect the 4-PIN Data-link harness (Black connector).

> →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.



Release the programming button when the LED is YELLOW.

If the LED is not solid YELLOW disconnect the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1. Relâchez le bouton de programmation guand la DEL est JAUNE.

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





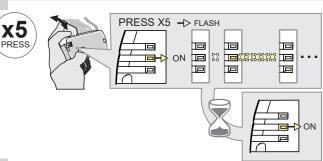




Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



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

> →The YELLOW LED will flash 5 times each second.

WAIT for the YELLOW LED to turn ON solide.

Appuyez et relâchez 5 fois le bouton de programmation.

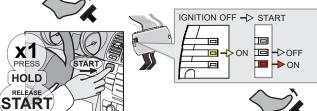
 La DEL JAUNE clignote 5 fois chaque seconde.

→ ATTENDRE que la DEL JAUNE s'allume solide.

5 6

Open the driver door.

Ouvrez la porte conducteur.



Press the foot-brake pedal.

Press the Push-to-Start button until the engine

Release the foot-brake pedal.

 The RED LED will turn ON. → The YELLOW LED will turn Appuyez la pédale de frein.

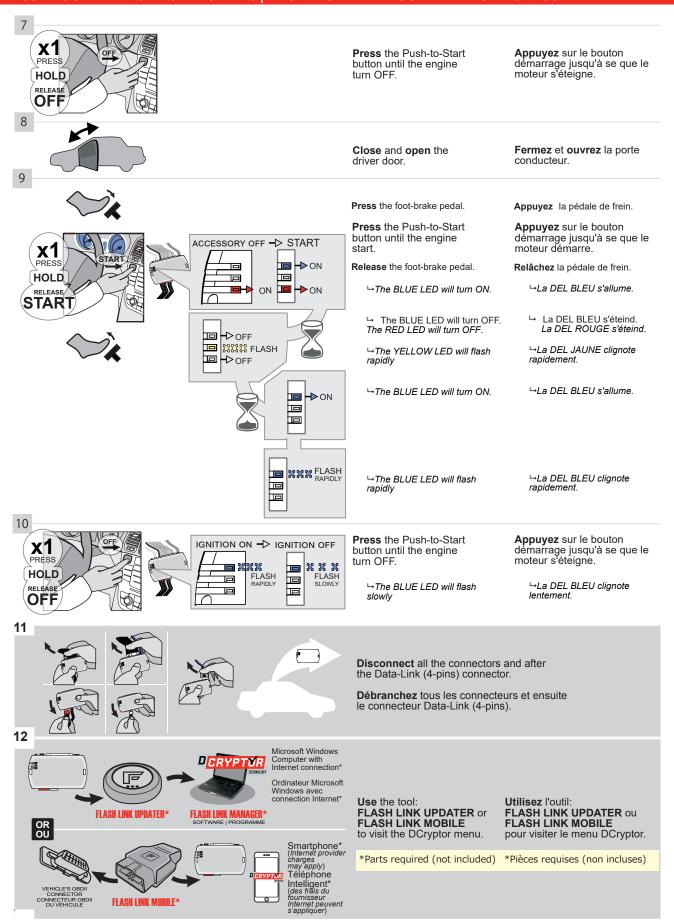
Appuyez sur le bouton démarrage jusqu'à se que le moteur démarre.

Relâchez la pédale de frein.

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

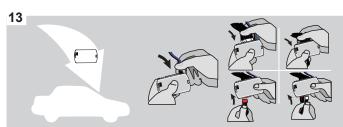


KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 2/3 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 2/3





KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 3/3 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 3/3



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.



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

avec soit:

proximté.

- The remote-starter remote
- · Or the proximity remote

Déverrouillez les portes

• la télécomande du

démarreur à distance

• ou la télécommande de

• la télécommande d'origine



Enter the vehicle with the Intelligent Key.

Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente sur vous



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

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.

If the vehicle is not unlocked with one of these conditions the remote-starter will shut down

as soon as any door is opened. Si le véhicule n'est pas déverrouillé avec l'une de ces conditions, à l'ouverture de l'une des portes, le module va éteindre le démarreur à distance et le véhicule.





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'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



