



FORTIN®

EVO-START

INSTALL GUIDE
GUIDE D'INSTALLATION

GUIDE # 102151

TABLE OF CONTENT

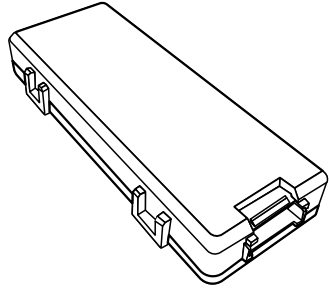
TABLE DES MATIÈRES

INSTALL WITH :
INSTALLATION AVEC :

EVO-ONE*	PAGES 2 - 5
E400*	PAGES 6 - 10
EVO-ALL STANDALONE*	PAGES 11 - 16

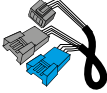




DIAGNOSTICS	PAGES 17
DIAGNOSTIQUES	

*Sold separately *Vendu séparément



PARTS REQUIRED (NOT INCLUDED)

PIÈCES REQUISES (NON INCLUSES)

1X	EVO-ONE or E400 or EVO-ALL	EVO-ONE ou E400 ou EVO-ALL
	RFA2A (low power connector) (For EVO-ALL)	RFA2A (connecteur basse puissance) (Pour EVO-ALL)
1X  / 	FLASH LINK UPDATER 4 OR FLASH LINK MOBILE	FLASH LINK UPDATER 4 OU FLASH LINK MOBILE
1X  / 	Microsoft Windows Computer & Internet connection OR Smartphone Android or iOS with Internet connection (provider charges may apply).	Ordinateur Microsoft Windows & connection Internet OU Téléphone Intelligent Android ou iOS avec connection Internet (frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer).

PART OPTIONAL (NOT INCLUDED)

PIÈCE OPTIONNELLE (NON INCLUSE)

WITH RF KIT: AVEC KIT RF:	4 SERIES and 9 SERIES compatible, (3 SERIES not compatible)	4 SERIES et 9 SERIES compatibles, (3 SERIES non compatible)
--	---	--

WARNING

Neither the manufacturer or distributor of this module is responsible for damages of any kind either 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 a qualified technician. This instruction guide may change without notice.

Visit WWW.FORTIN.CA or WWW.EVO-START.CA to obtain the latest version.

MISE EN GARDE

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 défaut de fabrication. Ce module doit être installé par un technicien qualifié. Ce guide d'instruction peut faire l'objet de changement sans préavis.

Consultez le WWW.FORTIN.CA ou WWW.EVO-START.CA pour voir la plus récente version.

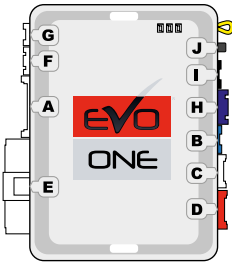
INSTALL GUIDE

REV.: 20240417

WWW.EVO-START.CA
WWW.FORTIN.CA

EVO-ONE

EVO-ONE INSTALLATION & PROGRAMMING INSTALLATION ET PROGRAMMATION EVO-ONE



**REMOTE STARTER FIRMWARE
VERSION**

VERSION LOGICIELLE DU
DÉMARREUR À DISTANCE

1. [26]

MINIMUM

1

WWW.FORTIN.CA

VISIT WWW.FORTIN.CA

ALLER AU WWW.FORTIN.CA

2

EVO-ONE

CHOOSE THE MODEL AND YEAR OF YOUR VEHICLE AND SELECT THE GUIDE FOR EVO-ONE.

CHOISIR LE MODÈLE ET L'ANNÉE DU VÉHICULE ET SÉLECTIONNER LE GUIDE D'INSTALLATION POUR LE PRODUIT EVO-ONE.

3



OPTIONAL : A T-HARNESS FOR THE VEHICLE CAN BE AVAILABLE (SOLD SEPARATELY).

OPTIONNEL : UN T-HARNAIS DU VÉHICULE PEUT ÊTRE DISPONIBLE (VENDU SÉPARÉMENT).

4



DOWNLOAD THE INSTALLATION GUIDE FOR THE VEHICLE.

TÉLÉCHARGER LE GUIDE D'INSTALLATION DU VÉHICULE.

5

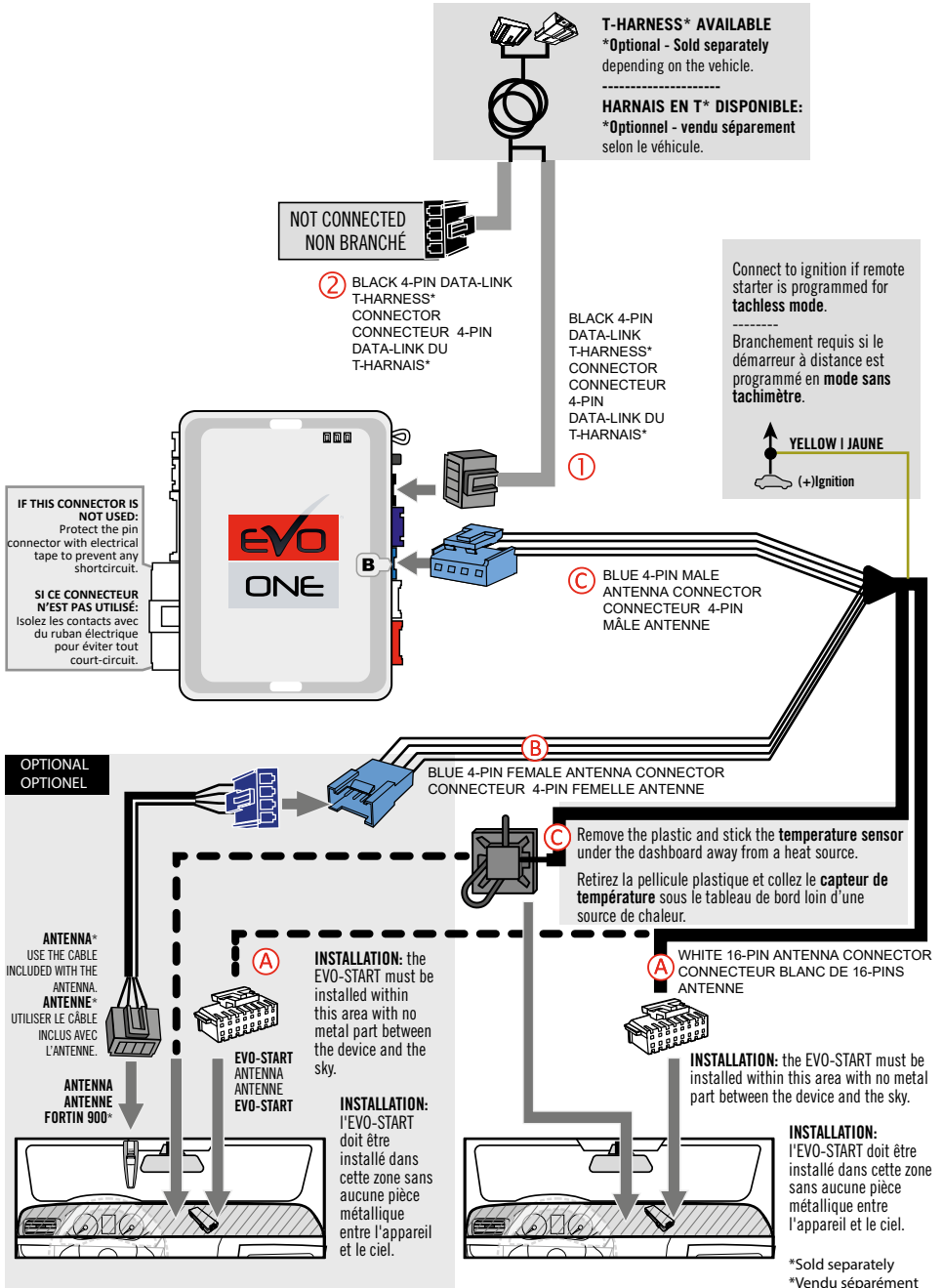


CONNECT AND USE THE EVO-START WITH EVO-ONE CONNECTION (NEXT PAGE)

BRANCHER ET UTILISER LA CONNECTION DU EVO-START AVEC EVO-ONE (PAGE SUIVANTE)

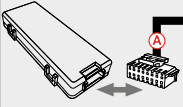
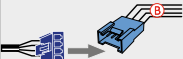

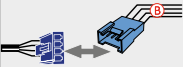
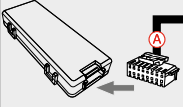
CONNECTION EVO-ONE INSTALLATION

CONNECTION INSTALLATION EVO-ONE



EVO-ONE - ANTENNA PROGRAMMING

EVO-ONE - PROGRAMMATION DE L'ANTENNE

<p>A</p>		<p>DISCONNECT the evo start lte. (Connector A)</p>	<p>DÉCONNECTEZ l'evo start lte. (Connecteur A)</p>
	<p>WITH RF KIT* *SOLD SEPARATELY</p>		<p>CONNECT the rf kit antenna, if not connected. (connector B)</p>
<p>B</p>	<p>AVEC KIT RF* * VENDU SÉPARÉMENT</p> 	<p>PROGRAM the rf kit first following your specific rf kit installation guide which can be found at fortin.ca.</p>	<p>PROGRAMMEZ d'abord le kit rf en suivant notre guide d'installation de kit rf spécifique qui se trouve sur fortin.ca.</p>
<p>C</p>	<p>* VENDU SÉPARÉMENT</p> 	<p>Once the rf kit is programmed DISCONNECT rf antenna from the module.</p>	<p>Une fois le kit rf programmé, DÉCONNECTEZ l'antenne rf du module.</p>
<p>D</p>		<p>CONNECT in the evo start lte. (Connector A).</p>	<p>BRANCHEZ l'evo start lte. (page suivante)</p>

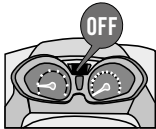
1



Turn the Ignition ON, you have 5 sec. to complete the step B:

Mettre l'ignition à ON, vous avez 5 sec. pour compléter l'étape B.

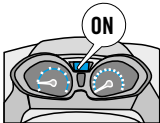
2



Turn the Ignition OFF.

Mettre l'ignition à OFF.

3



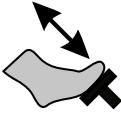
Turn the Ignition ON.

Mettre l'ignition à ON.

EVO-ONE - ANTENNA PROGRAMMING

EVO-ONE - PROGRAMMATION DE L'ANTENNE

4



x4

Press and release the brake pedal 4 times.

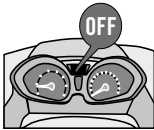
Appuyer et relâcher 4 fois sur la pédale de frein.

5

Once in pairing mode, EVO-Start will automatically pair. Parking light will flash once to confirm (if connected)

Une fois en mode de programmation, EVO-Start se programmera automatiquement. Les feux de stationnement clignoteront 1 fois (si connecté)

6



Turn the Ignition OFF to exit programming mode.

Mettre l'ignition à OFF pour sortir du mode de programmation.

E

WITH RF KIT*

*SOLD SEPARATELY

AVEC KIT RF*

* VENDU SÉPARÉMENT



CONNECT the rf kit antenna. (Connector B)

If this sequence is not followed, neither will work.

BRANCHEZ l'antenne du kit rf. (Connecteur B)

Si cette séquence n'est pas suivie, aucun ne fonctionnera.

E400

E400 INSTALLATION & PROGRAMMING

INSTALLATION ET PROGRAMMATION E400



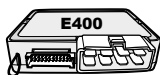
HARDWARE
VERSION
VERSION
MATÉRIELLE

MINIMUM **2**

REMOTE STARTER FIRMWARE
VERSION
VERSION LOGICIELLE DU
DÉMARREUR À DISTANCE

1. 26
MINIMUM

**INSTALL WITH E400 ONLY:
INSTALLATION AVEC E400 SEULEMENT:**



**MAKE THE CONNECTION
AND PROGRAM** THE E400 TO
THE VEHICLE.

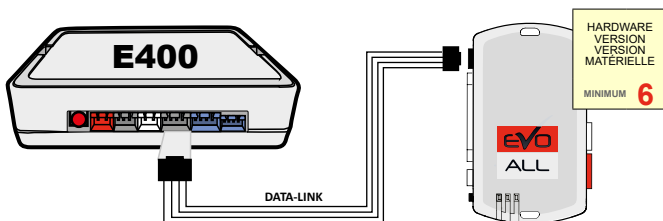
**FAIRE LES BRANCHEMENT
ET PROGRAMMER** LE E400 AU
VÉHICULE.



**USE THE INSTALLATION GUIDE
SUPPLIED WITH THE E400.**

**UTILISER LE GUIDE INCLUS
AVEC LE E400.**

**INSTALL WITH E400 & EVO-ALL:
INSTALLATION AVEC E400 ET EVO-ALL:**



HARDWARE
VERSION
VERSION
MATÉRIELLE

MINIMUM **6**

1 WWW.FORTIN.CA

VISIT WWW.FORTIN.CA

ALLER AU WWW.FORTIN.CA

2 EVO-ALL

CHOOSE THE MODEL AND YEAR
OF YOUR VEHICLE AND SELECT
THE GUIDE FOR EVO-ALL.

CHOISIR LE MODÈLE ET L'ANNÉE
DU VÉHICULE ET SÉLECTIONNER
LE GUIDE D'INSTALLATION POUR
LE PRODUIT EVO-ALL.



DOWNLOAD THE EVO-ALL
INSTALLATION GUIDE FOR THE
VEHICLE.

TÉLÉCHARGER LE GUIDE EVO-
ALL DU VÉHICULE.



**MAKE THE DATA-LINK
CONNECTION AND
PROGRAM** THE EVO-ALL AND
THE E400 TO THE VEHICLE.

**FAIRE LES BRANCHEMENT
EN DATA-LINK ET
PROGRAMMER** LE EVO-ALL ET
LE E400 AU VÉHICULE.

CONNECTION 1 - E400 INSTALLATION

CONNECTION 1 - INSTALLATION E400

HIGH POWER CONNECTIONS

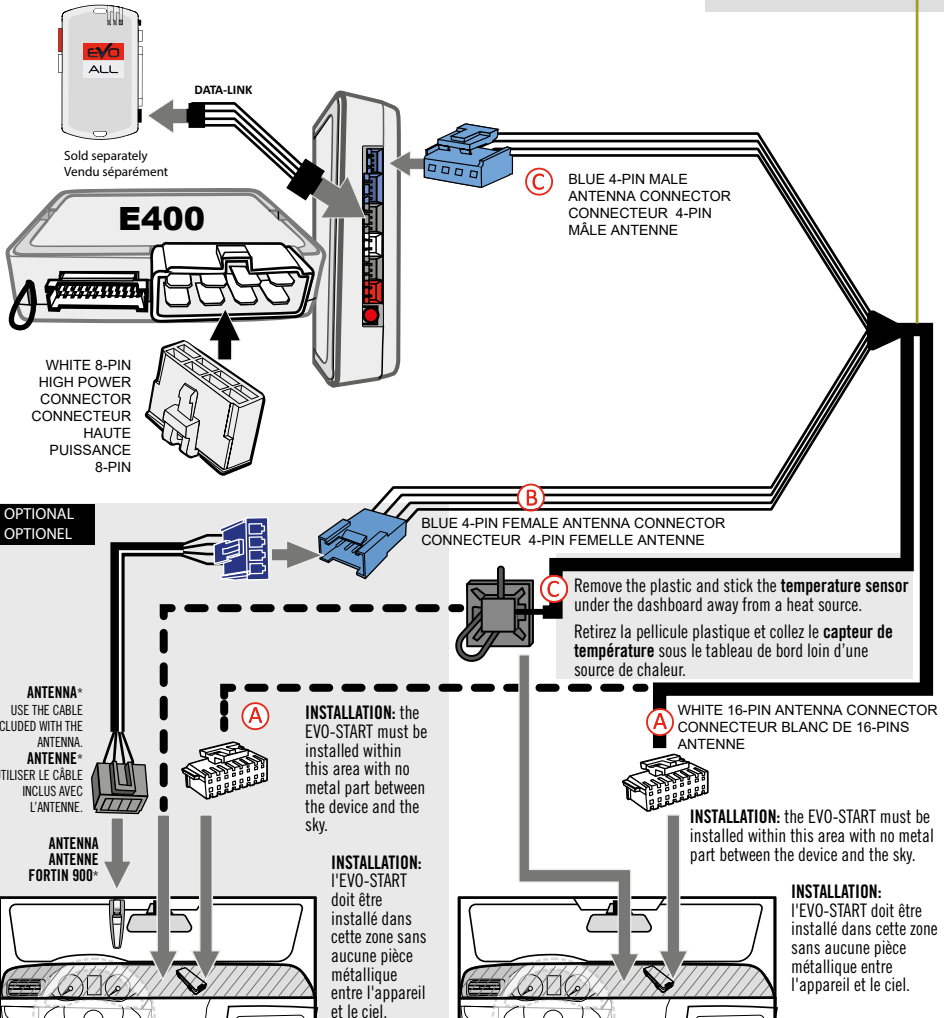
(more than 3AMP required for E400 operation)

BRANCHEMENTS HAUTE PUISSANCE

(plus de 3AMP requis au fonctionnement du E400)

Connect to ignition if remote starter is programmed for **tachless mode**.

Branchement requis si le démarreur à distance est programmé en **mode sans tachimètre**.



*Sold separately
*Vendu séparément

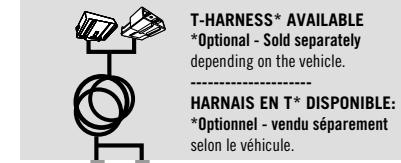
CONNECTION 2 - E400 INSTALLATION

CONNECTION 2 - INSTALLATION E400

**WITH THARNESS*
WITHOUT HIGH POWER**

**AVEC HARNAIS EN T*
SANS HAUTE PUISSANCE**

Sold separately
Vendu séparément

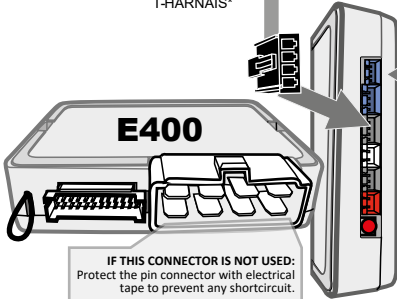


BLACK 4-PIN DATA-LINK T-HARNESS* CONNECTOR
CONNECTEUR 4-PIN DATA-LINK DU T-HARNAIS*

BLACK 4-PIN DATA-LINK T-HARNESS* CONNECTOR
CONNECTEUR 4-PIN DATA-LINK DU T-HARNAIS*

Connect to ignition if remote starter is programmed for **tachless mode**.

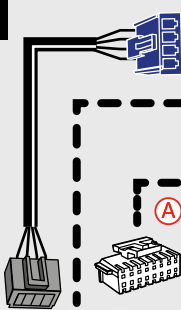
Branchement requis si le démarreur à distance est programmé en **mode sans tachimètre**.



BLUE 4-PIN MALE ANTENNA CONNECTOR
CONNECTEUR 4-PIN MÂLE ANTENNE

OPTIONAL
OPTIONEL

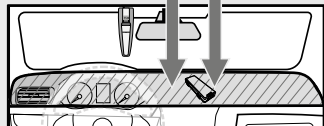
ANTENNA*
USE THE CABLE INCLUDED WITH THE ANTENNA.
ANTENNE*
UTILISER LE CÂBLE INCLUS AVEC L'ANTENNE.



ANTENNA
ANTENNE
FORTIN 900*

INSTALLATION: the EVO-START must be installed within this area with no metal part between the device and the sky.

INSTALLATION: l'EVO-START doit être installé dans cette zone sans aucune pièce métallique entre l'appareil et le ciel.



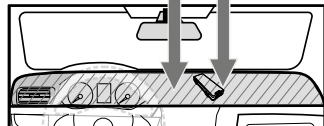
BLUE 4-PIN FEMALE ANTENNA CONNECTOR
CONNECTEUR 4-PIN FEMELLE ANTENNE

Remove the plastic and stick the **temperature sensor** under the dashboard away from a heat source.
Retirez la pellicule plastique et collez le **capteur de température** sous le tableau de bord loin d'une source de chaleur.

WHITE 16-PIN ANTENNA CONNECTOR
CONNECTEUR BLANC DE 16-PINS ANTENNE

INSTALLATION: the EVO-START must be installed within this area with no metal part between the device and the sky.

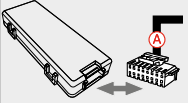
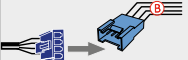


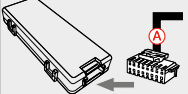
INSTALLATION: l'EVO-START doit être installé dans cette zone sans aucune pièce métallique entre l'appareil et le ciel.



*Sold separately
*Vendu séparément

E400 - ANTENNA PROGRAMMING

E400 - PROGRAMMATION DE L'ANTENNE

A	<p>WITH RF KIT* *SOLD SEPARATELY</p> <p>AVEC KIT RF* * VENDU SÉPARÉMENT</p>		<p>DISCONNECT the evo start lite. (Connector A)</p>	<p>DÉCONNECTEZ l'evo start lite. (Connecteur A)</p>
			<p>CONNECT the rf kit antenna, if not connected. (connector B)</p>	<p>BRANCHEZ l'antenne rf du module. (Connecteur B)</p>
B			<p>PROGRAM the rf kit first following your specific rf kit installation guide which can be found at fortin.ca.</p>	<p>PROGRAMMEZ d'abord le kit rf en suivant notre guide d'installation de kit rf spécifique qui se trouve sur fortin.ca.</p>
C			<p>Once the rf kit is programmed DISCONNECT rf antenna from the module.</p>	<p>Une fois le kit rf programmé, DÉCONNECTEZ l'antenne rf du module.</p>
D		<p>CONNECT in the evo start lite. (Connector A).</p>	<p>BRANCHEZ l'evo start lite. (page suivante)</p>	

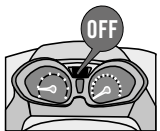
1



Turn the Ignition ON, you have 5 sec. to complete the step B:

Mettre l'ignition à ON, vous avez 5 sec. pour compléter l'étape B.

2



Turn the Ignition OFF.

Mettre l'ignition à OFF.

3



Turn the Ignition ON.

Mettre l'ignition à ON.

4



x4

Press and release the brake pedal 4 times.

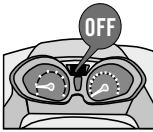
Appuyer et relâcher 4 fois sur la pédale de frein.

5

Once in pairing mode, EVO-Start will automatically pair. Parking light will flash once to confirm (if connected)

Une fois en mode de programmation, EVO-Start se programmera automatiquement. Les feux de stationnement clignoteront 1 fois (si connecté)

6



Turn the Ignition OFF to exit programming mode.

Mettre l'ignition à OFF pour sortir du mode de programmation.

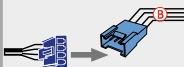
E

WITH RF KIT*

*SOLD SEPARATELY

AVEC KIT RF*

* VENDU SÉPARÉMENT



CONNECT the rf kit antenna. (Connector B)

BRANCHEZ l'antenne du kit rf. (Connecteur B)

If this sequence is not followed, neither will work.

Si cette séquence n'est pas suivie, aucun ne fonctionnera.

EVO-ALL**EVO-ALL INSTALLATION & PROGRAMMING****INSTALLATION ET PROGRAMMATION EVO-ALL**NOT INCLUDED.
NON INCLUS.HARDWARE
VERSION
VERSION
MATÉRIELLEMINIMUM **6**

1

WWW.FORTIN.CAVISIT **WWW.FORTIN.CA**ALLER AU **WWW.FORTIN.CA**

2

EVO-ALL & STAND ALONE**CHOOSE** THE MODEL AND YEAR OF YOUR VEHICLE AND SELECT THE **STAND ALONE** GUIDE FOR EVO-ALL.**CHOISIR** LE MODÈLE ET L'ANNÉE DU VÉHICULE ET SÉLECTIONNER LE GUIDE D'INSTALLATION **STAND ALONE** POUR LE PRODUIT EVO-ALL.

3

**DOWNLOAD** THE INSTALLATION GUIDE FOR THE VEHICLE.**TÉLÉCHARGER** LE GUIDE DU VÉHICULE.

4

**CONNECT AND PROGRAM** THE EVO-ALL TO THE VEHICLE.**BRANCHER ET PROGRAMMER** LE EVO-ALL AU VÉHICULE.

EVO-ALL

EVO-ALL CONFIGURATION | CONFIGURATION DU EVO-ALL



FLASH LINK MANAGER

Microsoft Windows Computer with Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet



FLASH LINK UPDATER 4



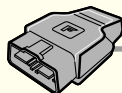
Connect the **EVO-ALL*** module to the **Flash Link Updater 4***. (*Sold separately)
Branchez le module **EVO-ALL*** au **Flash Link Updater 4***. (Vendu séparément)

OR
OU



FLASH LINK MOBILE APP

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*).



FLASH LINK MOBILE

see instruction
voir les instructions



Connect the **EVO-ALL*** module to the **Flash Link Mobile***. (*Sold separately)
Branchez le module **EVO-ALL*** au **Flash Link Mobile***. (Vendu séparément)

F FLASH LINK MANAGER
SOFTWARE | PROGRAMME

Modify the following options and click 'SAVE OPTIONS'
Modifier les options suivantes et cliquez sur 'ENREGISTRER LES OPTIONS'

CHOOSE YOUR INSTALLATION TYPE | CHOISIR SON MODE D'INSTALLATION

- REMOTE STARTER
- DÉMARREUR À DISTANCE

ON
 OUI

D1 - OEM Stand Alone Remote Starter
D1 - Fonction démarreur autonome

ON
 OUI

H- Supported RF Kits
H- Kit RF supportés

ON
 OUI

H2 - Fortin2

- ALARM
- ALARME

ON
 OUI

G- Evo Alarm System
G- Système d'Alarme Evo

ON
 OUI

H- Supported RF Kits
H- Kit RF supportés

ON
 OUI

H2 - Fortin2

- ALARM
- REMOTE STARTER
- ALARME
- DÉMARREUR À DISTANCE

ON
 OUI

D1 - OEM Stand Alone Remote Starter
D1 - Fonction démarreur autonome

ON
 OUI

G- Evo Alarm System
G- Système d'Alarme Evo

ON
 OUI

H- Supported RF Kits
H- Kit RF supportés

ON
 OUI

H2 - Fortin2

FOR THE ALARM DOWNLOAD GUIDE # 16221 AT WWW.FORTIN.CA

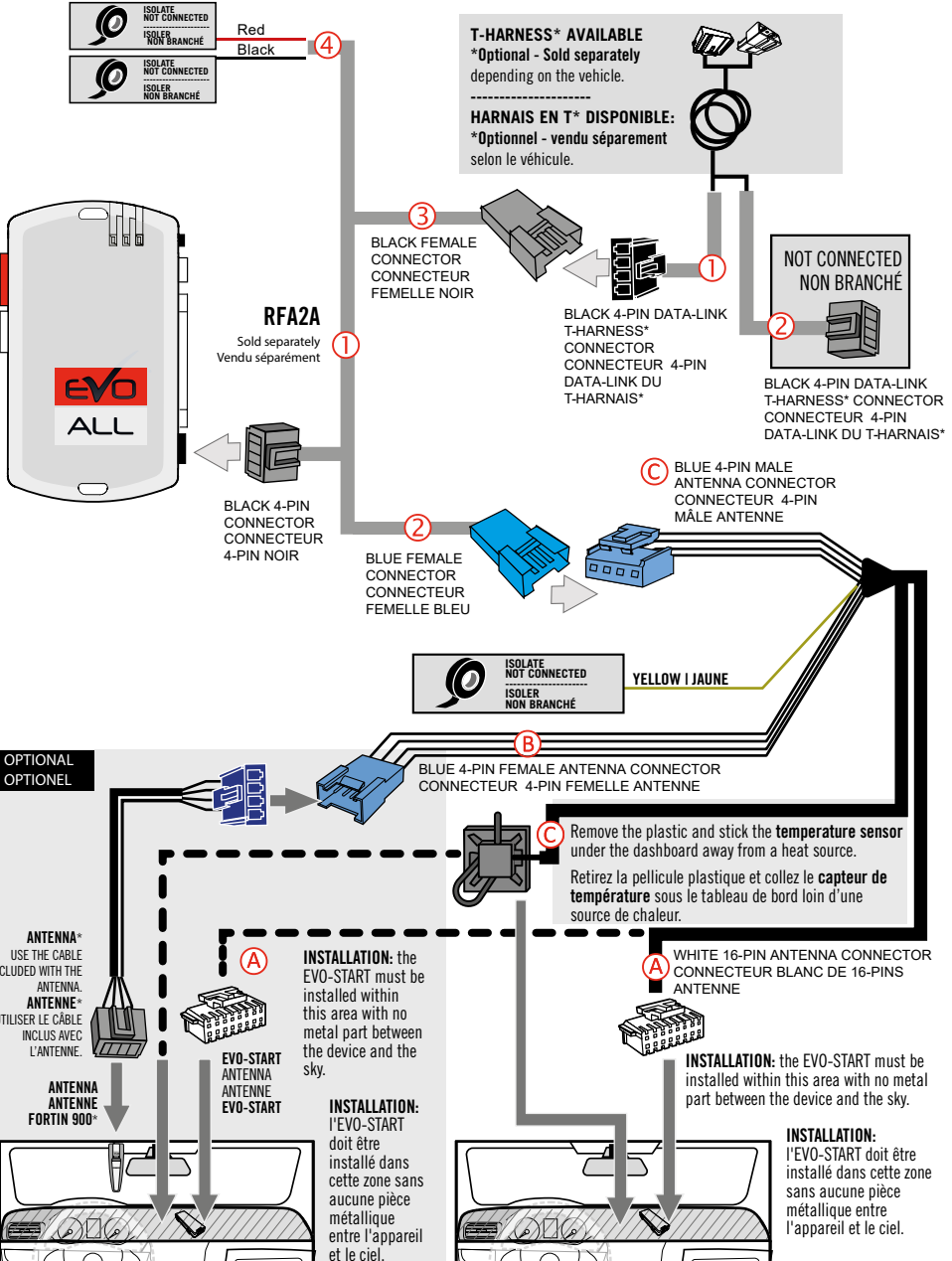
POUR L'ALARME TÉLÉCHARGEZ LE GUIDE # 16221 AU WWW.FORTIN.CA

CONNECTION 1
EVO-ALL STANDALONE INSTALLATION

CONNECTION 1
INSTALLATION AUTONOME EVO-ALL

WITH THARNESS*

AVEC HARNAIS EN T*



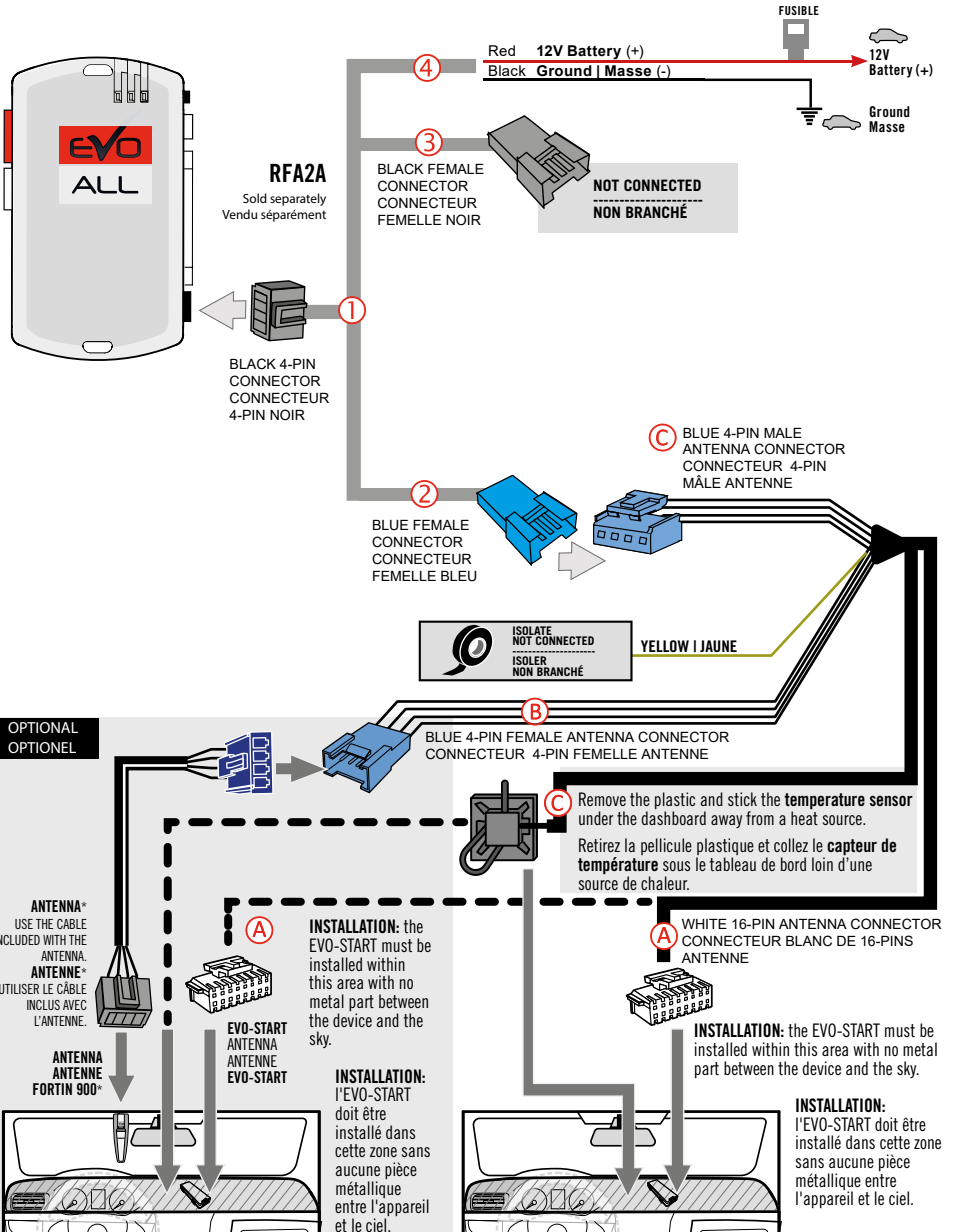
*Sold separately
*Vendu séparément

CONNECTION 2
EVO-ALL STANDALONE INSTALLATION

CONNECTION 2
INSTALLATION AUTONOME EVO-ALL

WITHOUT THARNNESS*

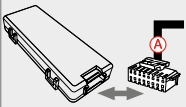
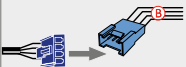
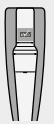
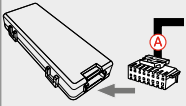
SANS HARNAIS EN T*



*Sold separately
*Vendu séparément

EVO-ALL - PROGRAMMING

EVO-ALL - PROGRAMMATION

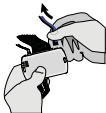
A	<p>WITH RF KIT* *SOLD SEPARATELY</p> <p>AVEC KIT RF* * VENDU SÉPARÉMENT</p>		<p>DISCONNECT the evo start lte. (Connector A)</p>	<p>DÉCONNECTEZ l'evo start lte. (Connecteur A)</p>
B			<p>CONNECT the rf kit antenna, if not connected. (connector B)</p>	<p>BRANCHEZ l'antenne rf du module. (Connecteur B)</p>
C			<p>PROGRAM the rf kit first following your specific rf kit installation guide which can be found at fortin.ca.</p>	<p>PROGRAMMEZ d'abord le kit rf en suivant notre guide d'installation de kit rf spécifique qui se trouve sur fortin.ca.</p>
D			<p>Once the rf kit is programmed DISCONNECT rf antenna from the module.</p>	<p>Une fois le kit rf programmé, DÉCONNECTEZ l'antenne rf du module.</p>



CONNECT AND PROGRAM
THE EVO-ALL TO THE VEHICLE.

BRANCHER ET PROGRAMMER
LE EVO-ALL AU VÉHICULE.

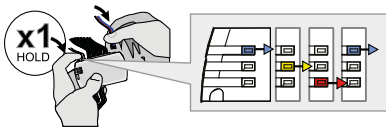
1



Unplug the EVO-ALL 4 Pin (Data-Link) connector.

Débrancher le connecteur 4 pins (Data-Link) du EVO-ALL.

2



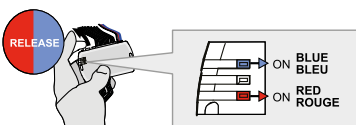
Press and hold the EVO-ALL programming button:

Reinsert the 4-Pin (Data-Link) connector.

Appuyer et maintenir enfoncé le bouton de programmation DU EVO-ALL:

Insérez le connecteur 4 pins (Data-Link)

3



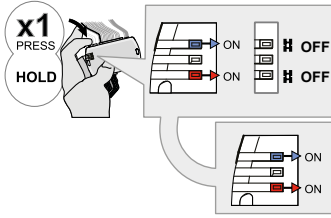
Release the programming button when LEDs are Blue & Red.

Relâcher le bouton de programmation quand les DELs sont Bleue et Rouge sont allumées.

If the LED are not solid Blue and Red disconnect the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step E.

Si les LED ne sont pas ALLUMÉES Bleue et Rouge, débrancher le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez au début de l'étape E

4



Press and hold the programming button until the Blue and Red LED turn back ON.

Peser et garder appuyé le bouton de programmation jusqu'à ce que les DELS Bleue et Rouge se rallument.

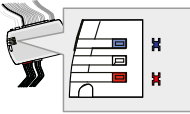
5



Turn the Ignition ON.

Mettre l'ignition à ON.

6



The **BLUE** and **RED** LEDs will flash once to confirm the automatic pairing.

Les DELS **BLEUE** et **ROUGE** clignotent une fois pour confirmer le jumelage automatique.

7



Turn the Ignition OFF to exit programming mode.

Mettre l'ignition à OFF pour sortir du mode de programmation.

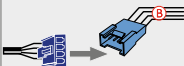
E

WITH RF KIT*

*SOLD SEPARATELY

AVEC KIT RF*

* VENDU SÉPARÉMENT



CONNECT the rf kit antenna. (Connector B)

If this sequence is not followed, neither will work.

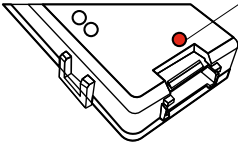
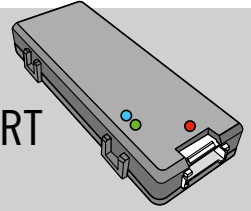
BRANCHEZ l'antenne du kit rf. (Connecteur B)

Si cette séquence n'est pas suivie, aucun ne fonctionnera.

DIAGNOSTICS

DIAGNOSTIQUES

EVO-START



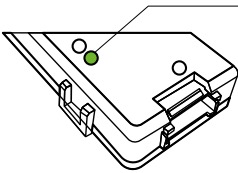
**Red Flash
Flash Rouge**

Bluetooth disconnected.
Bluetooth déconnecté.



**Red Solid
Rouge Solide**

Bluetooth connected.
Bluetooth connecté.



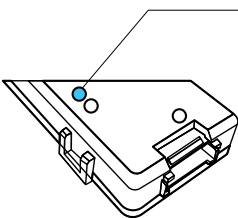
**Green Flash
Flash Vert**

Remote start
not engaged.
Démarrage à distance
non engagé.



**Green Solid
Vert Solide**

Remote start
engaged.
Démarrage à distance
engagé.



**Blue Flash rapidly
Bleu clignote
rapidement**

LTE connected.
GPS not connected.
LTE connecté.
GPS déconnecté.



**Blue Flash slowly
Bleu clignote
lentement**

LTE not connected.
LTE déconnecté.



**Blue Solid
Bleu Solide**

LTE and GPS connected.
LTE et GPS connectés.