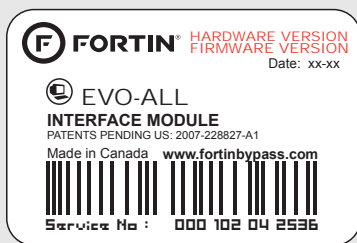
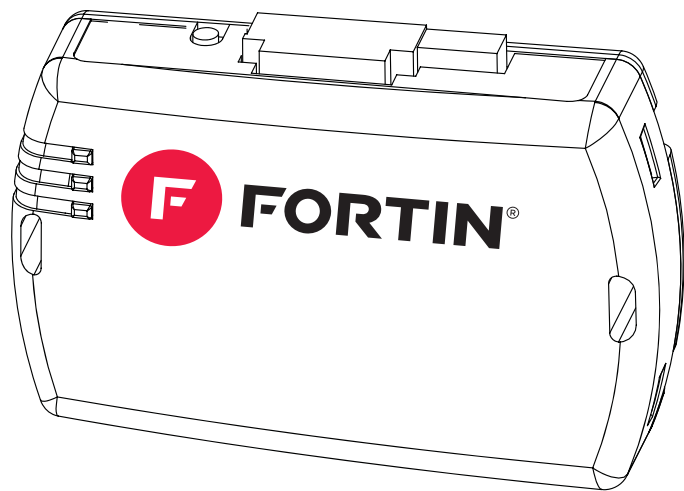




Universal All-In-One Data Bypass and Interface Module.  
Module d'Interface et de Données Universelles Tout-En-Un.

Guide # 3024

HONDA / ACURA



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.



**TECH SUPPORT**  
TEL.: 514-255-HELP (4357)  
1-877-336-7797

[www.fortinbypass.com](http://www.fortinbypass.com)

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET



**ADDENDUM GUIDE**  
REV.: 20141111

## WIRE LEGEND | LÉGENDE

Input | *Entrée*    Output | *Sortie*

Connection always **required**  
*Branchement toujours requis*

Connection **not required** with Data-link  
*Branchement non requis avec Data-Link*

**NOTE:**  
All possible functions are summarized in each configuration, however some functions may not be supported on all vehicles. Refer to the VEHICLE FIT GUIDE to determine the supported functions for a specific vehicle.  
*Toutes les fonctions possibles sont écrites dans chaque configuration, toutefois elles ne sont pas toutes supportées par tous les véhicules.. Voir le GUIDE DES VÉHICULES pour déterminer les fonctions supportées sur chaque véhicule.*

Connect to vehicle  
*Branchement au véhicule*

Connect to Remote-Starter/Alarm  
*Branchement au démarreur à distance/Alarme*

Cut | *Couper*

## DESCRIPTION

### 20 PIN CONNECTOR: MAIN HARNESS | HARNAIS PRINCIPAL (WHITE|BLANC)

Foot Brake   Frein (pied) Signal	Black   Noir	Yellow   Jaune	See configuration
Tachometer	Pink   Rose	Purple   Mauve	Lock   Verrouille
Trunk Release   Valise	Yellow/Black   Jaune/Noir	Purple/White   Mauve/Blanc	Unlock   Déverrouille
Hand Brake   Frein à Main Signal	Brown/White   Brun/Blanc	Green   Vert	Door Status   Statuts Portes
Hood Status   Capot Statuts	Pink/Black   Rose/Noir	White   Blanc	Trunk Status   Statuts Valise
See configuration	Purple/Yellow   Mauve/Jaune	Orange	AUX 1
See configuration	Green/White   Vert/Blanc	Orange/Black   Orange/Noir	AUX 2
See configuration	Green/Red   Vert/Rouge	Dk. Blue   Bleu foncé	GWR (Ground While Running)
See configuration	White/Black   Blanc/Noir	Red/Blue   Rouge/Bleu	See configuration
See configuration	Lt. Blue   Bleu Pâle	Lt. Blue/Black   Bleu Pâle/Noir	See configuration

### LED | DEL

Blue   Bleu	
Yellow   Jaune	
Red   Rouge	

### 4 PIN CONNECTOR: DATA-LINK (BLACK | NOIR) SEE PAGE 3 | VOIR PAGE 3

Red   Rouge	12V Battery (+)   12V Batterie
Black   Noir	Ground (-)   Masse (-)
Blue   Bleu	DATA
White   Blanc	DATA

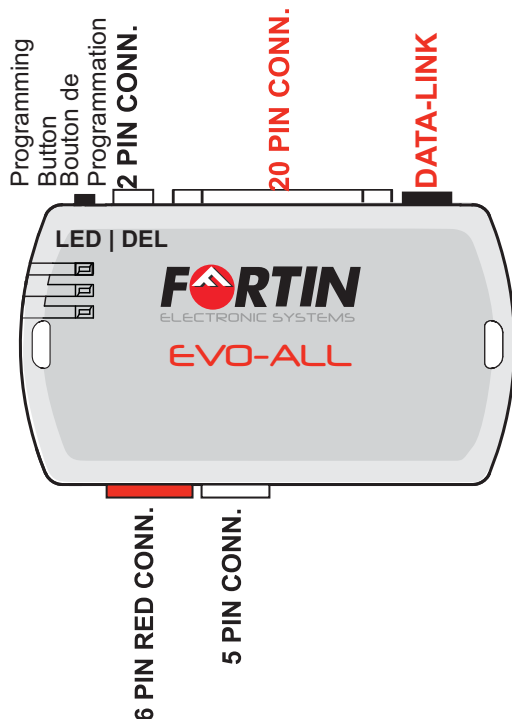
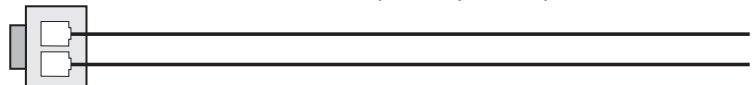
### 5 PIN CONNECTOR: CAN-BUS (WHITE | BLANC)

Brown   Brun	CAN 1 WIRE (SW)
Gray/Black   Gris/Noir	CAN 2 LOW
Gray   Gris	CAN 2 HIGH
Orange/Brown   Orange/Brun	CAN 1 LOW
Orange/Green   Orange/Vert	CAN 1 HIGH

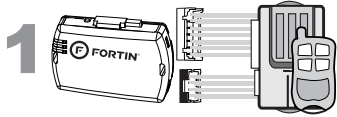
### 6 PIN CONNECTOR: RELAY | RELAIS (RED | ROUGE)

White/Red   Blanc/Rouge	COMM2
White/Blue   Blanc/Bleu	NO2
White/Green   Blanc/Vert	NC2
Yellow/Red   Jaune/Rouge	COMM1
Yellow/Blue   Jaune/Bleu	NO1
Yellow/Green   Jaune/Vert	NC1

### 2 PIN CONNECTOR: TB CONTROL (WHITE | BLANC)



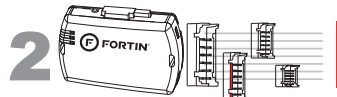
**INSTALLATION PROCEDURE | PROCÉDURE D'INSTALLATION**



**Determine if the remote-starter or alarm system supports 2-way Data-Link.**

**Déterminez si le démarreur à distance ou système d'alarme est compatible en Data-Link 2-voies.**

WITH DATA-LINK AVEC DATA-LINK	WITH OUT DATA-LINK SANS DATA-LINK		
<p>In order to use this type of connection the remote-starter or alarm-system must be compatible with the <b>Fortin Data-link protocol</b>. Consult the installation guide or visit <a href="http://www.fortinbypass.com/datalink/">www.fortinbypass.com/datalink/</a> for more information.</p> <p>Remote Starter/Alarm Démarreur à distance/alarme</p> <p>4 Pin</p> <p>Le démarreur à distance ou le système d'alarme doit être compatible avec le <b>protocole Data-link Fortin</b> pour ces branchements. Consultez le guide d'installation du démarreur à distance ou du système d'alarme ou visitez le <a href="http://www.fortinbypass.com/datalink/">www.fortinbypass.com/datalink/</a> pour plus d'informations.</p>	<p>For all other remote-starters or alarm-systems perform the following connections.</p> <p>Pour tout autres types de démarreurs à distance ou d'alarme, effectuez les branchements suivants.</p> <p>Remote Starter/Alarm Démarreur à distance/alarme</p> <p>20 Pin Conn.</p> <p>Red   Rouge +12V</p> <p>Black   Noir Ground</p> <p>4 Pin</p> <table border="1"> <tr> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Cut off one plug of the 4 Pin Data-Link connector</li> <li>2 Connect the Red wire to +12V</li> <li>3 Connect the Black wire to Ground</li> </ol> </td> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Coupez l'extrémité du connecteur 4 pins Data-Link</li> <li>2 Connectez le fil rouge au 12V</li> <li>3 Connectez le fil noir à la masse du véhicule.</li> </ol> </td> </tr> </table>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Cut off one plug of the 4 Pin Data-Link connector</li> <li>2 Connect the Red wire to +12V</li> <li>3 Connect the Black wire to Ground</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Coupez l'extrémité du connecteur 4 pins Data-Link</li> <li>2 Connectez le fil rouge au 12V</li> <li>3 Connectez le fil noir à la masse du véhicule.</li> </ol>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Cut off one plug of the 4 Pin Data-Link connector</li> <li>2 Connect the Red wire to +12V</li> <li>3 Connect the Black wire to Ground</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Coupez l'extrémité du connecteur 4 pins Data-Link</li> <li>2 Connectez le fil rouge au 12V</li> <li>3 Connectez le fil noir à la masse du véhicule.</li> </ol>		



**Make the connections: Faire les branchements:**

<p><b>20 Pin Connector (White):</b> Make the connections associated with the vehicle from the VEHICLE FIT GUIDE.</p>	<p><b>20 Pins Connecteur (Blanc):</b> Effectuez les branchements associés au véhicule dans le GUIDE DES VEHICULES.</p>
<p><b>5 Pin CAN Connector (White):</b> Make the connections (if required)</p>	<p><b>5 Pins Connecteur CAN (Blanc):</b> Effectuez les branchements.(Si nécessaire)</p>
<p><b>6 Pin RELAY Connector (Red):</b> Make the connections (if required)</p>	<p><b>6 Pins Connecteur RELAI (Rouge):</b> Effectuez les branchements.(Si nécessaire)</p>
<p><b>2 Pin TB Connector (White):</b> Make the connections (if required)</p>	<p><b>2 Pins Connecteur TB (Blanc):</b> Effectuez les branchements.(Si nécessaire)</p>



**PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION**

Determine the programming procedure required for the vehicle in the VEHICLE FIT GUIDE. Déterminez le type de programmation selon votre véhicule dans le GUIDE DES VEHICULES.

Connection number Numéro de connexion	Vehicle(s) associated with the procedure Véhicule(s) associé(s) à la configuration	Programming number Numéro de programmation
↓	↓	↓
<b>CONNECTION #</b>	<b>VEHICLE MAKE MODEL YEAR</b>	<b>PROGRAM: #</b>

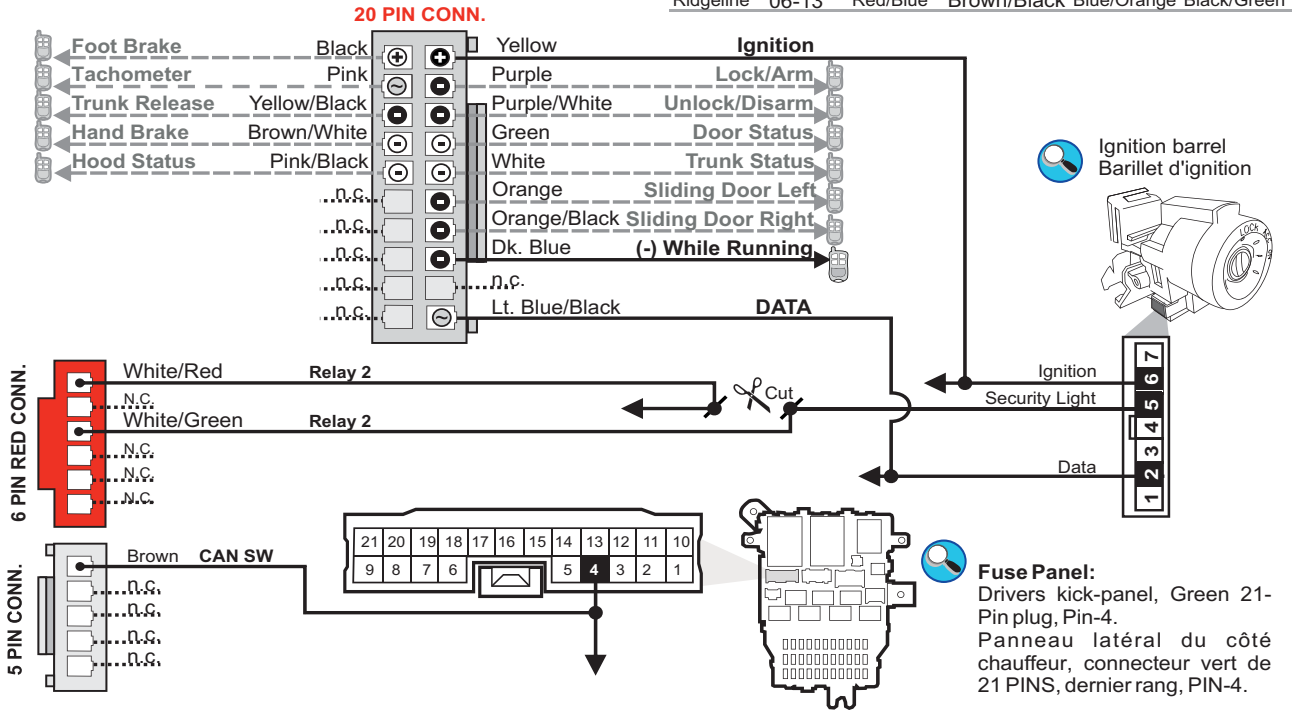


**CONNECTION 1**

**ACURA / HONDA**

**GO PROGRAM.: 1**

ACURA YEARS	Data Pin 2	CAN SW Pin 4	Security Light Pin 5	Ignition Pin 6	HONDA YEARS	Data Pin 2	CAN SW Pin 4	Security Light Pin 5	Ignition Pin 6		
TL	04-06	Red/Blue	Brown/Black	Blue/Orange	Black/Green	Accord	03-07	Red/Blue	Brown/Red	Blue/Orange	Black/Yellow
	07-08	Yellow	Brown/Black	Orange	Black/Green	Hybrid	05	Yellow	Lt Green	Red	Black/Yellow
TSX	04-05	Red/Blue	Brown/Red	Blue/Orange	Black/Yellow	Hybrid	06-07	Yellow	Brown/Red	Red	Black/Yellow
	06-08	Yellow	Brown/Red	Orange	Black/Yellow	Odyssey	05-10	Red/Blue	Green/Red	Blue/Orange	Black/Yellow
						Ridgeline	06-13	Red/Blue	Brown/Black	Blue/Orange	Black/Green

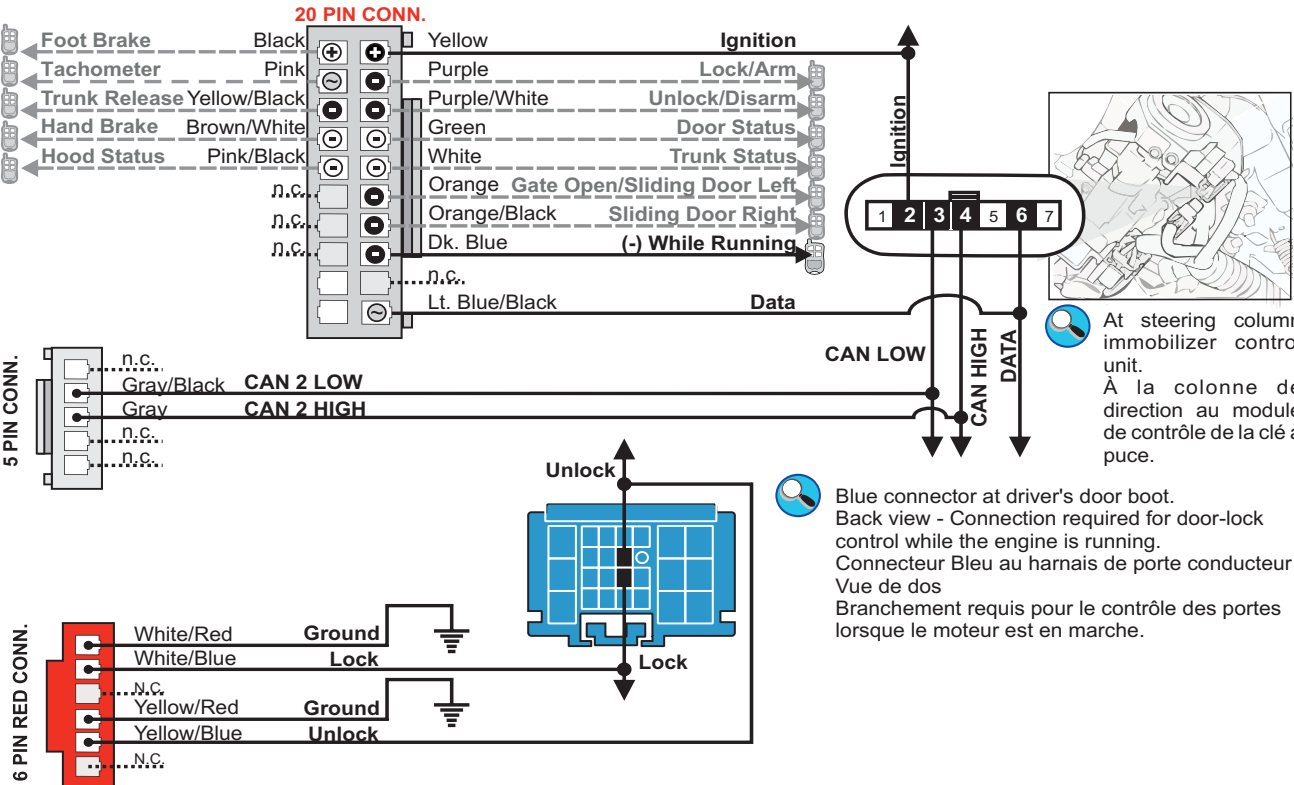


**CONNECTION 2**

**HONDA CIVIC**

**GO PROGRAM.: 1**

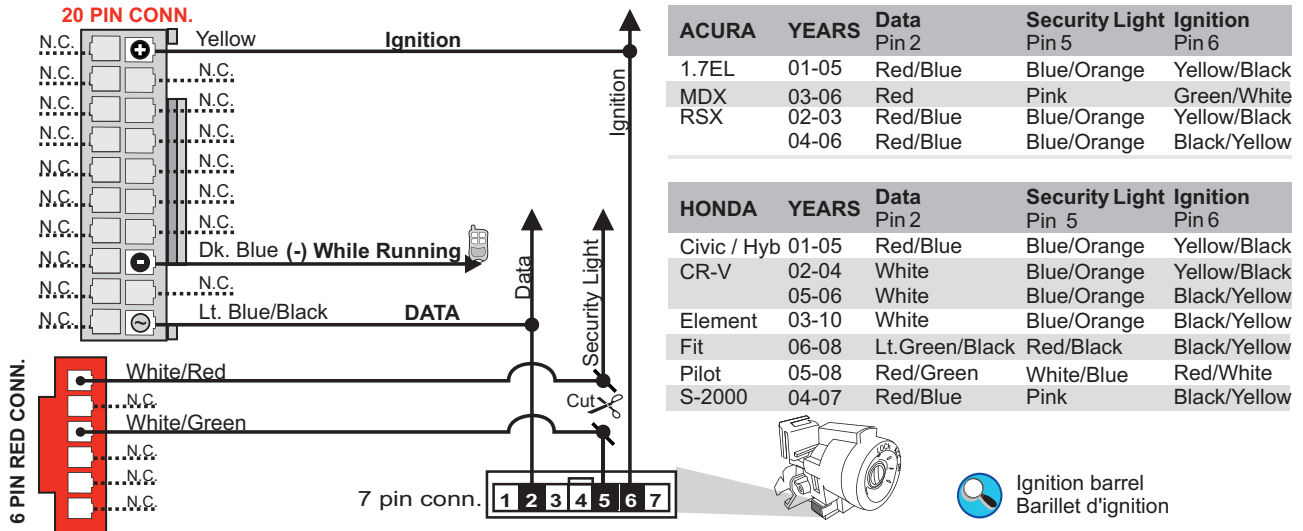
HONDA	Ignition Pin 2	CAN Low Pin 3	CAN High Pin 4	Data Pin 6	Unlock	Lock
Civic 2012-2014	Yellow	Blue	Pink	Lt.Green	Gray	Lt.Blue



**CONNECTION 3**

**ACURA / HONDA**

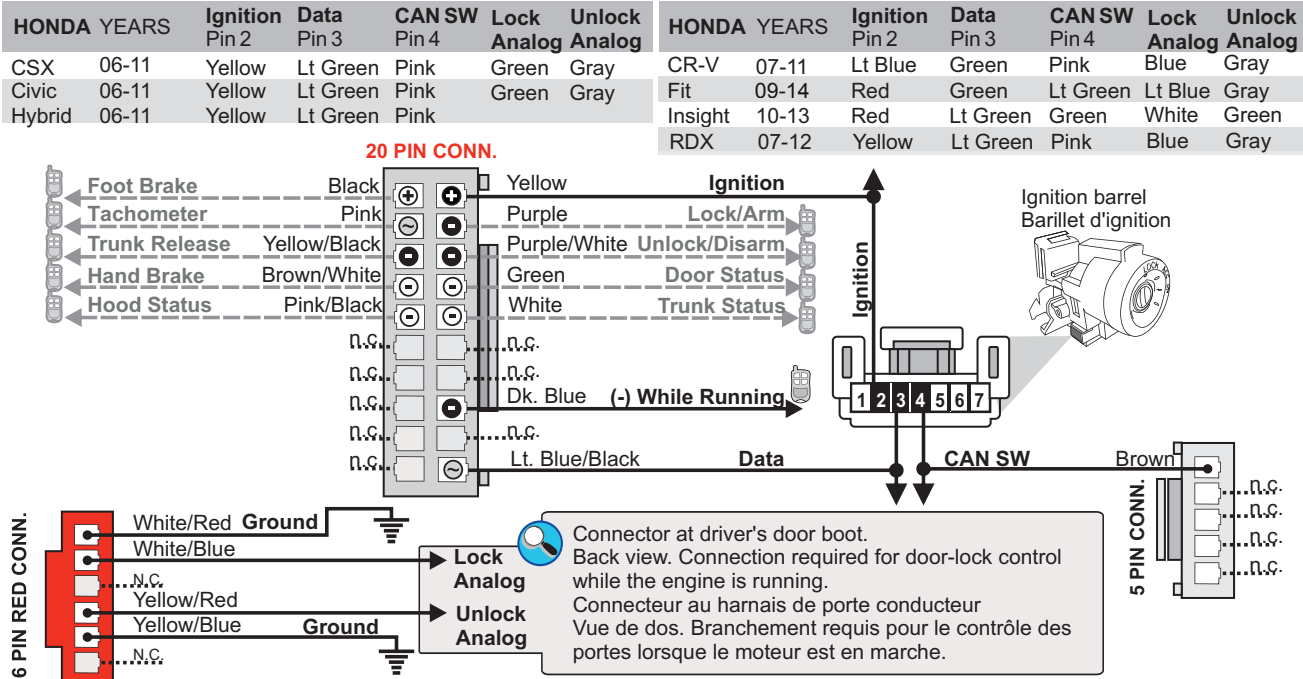
**GO PROGRAM.: 2**



**CONNECTION 4**

**ACURA / HONDA**

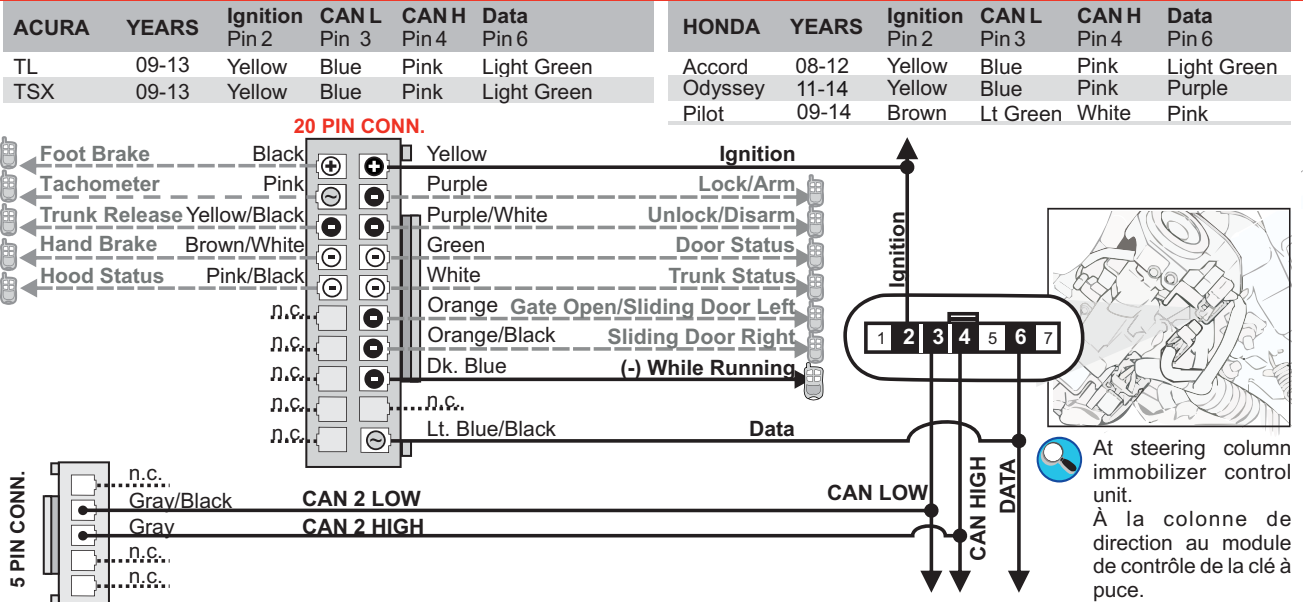
**GO PROGRAM.: 1**



**CONNECTION 5**

**ACURA / HONDA**

**GO PROGRAM.: 1**



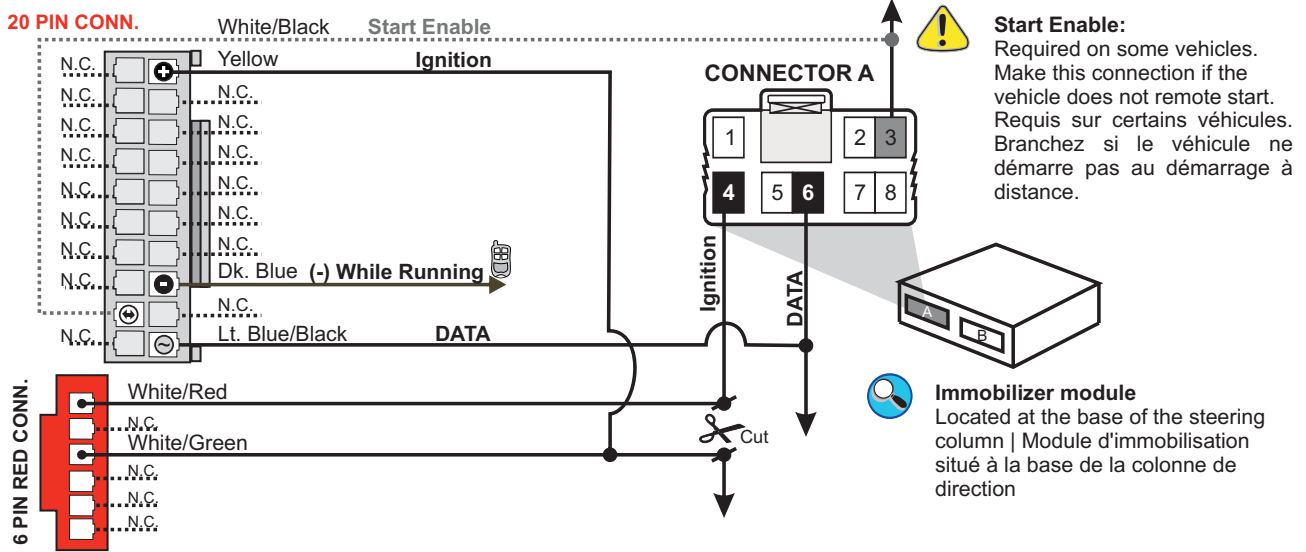


**CONNECTION 6**

**ACURA RL 1998-2004 / HONDA PRELUDE**

**GO PROGRAM.: 1**

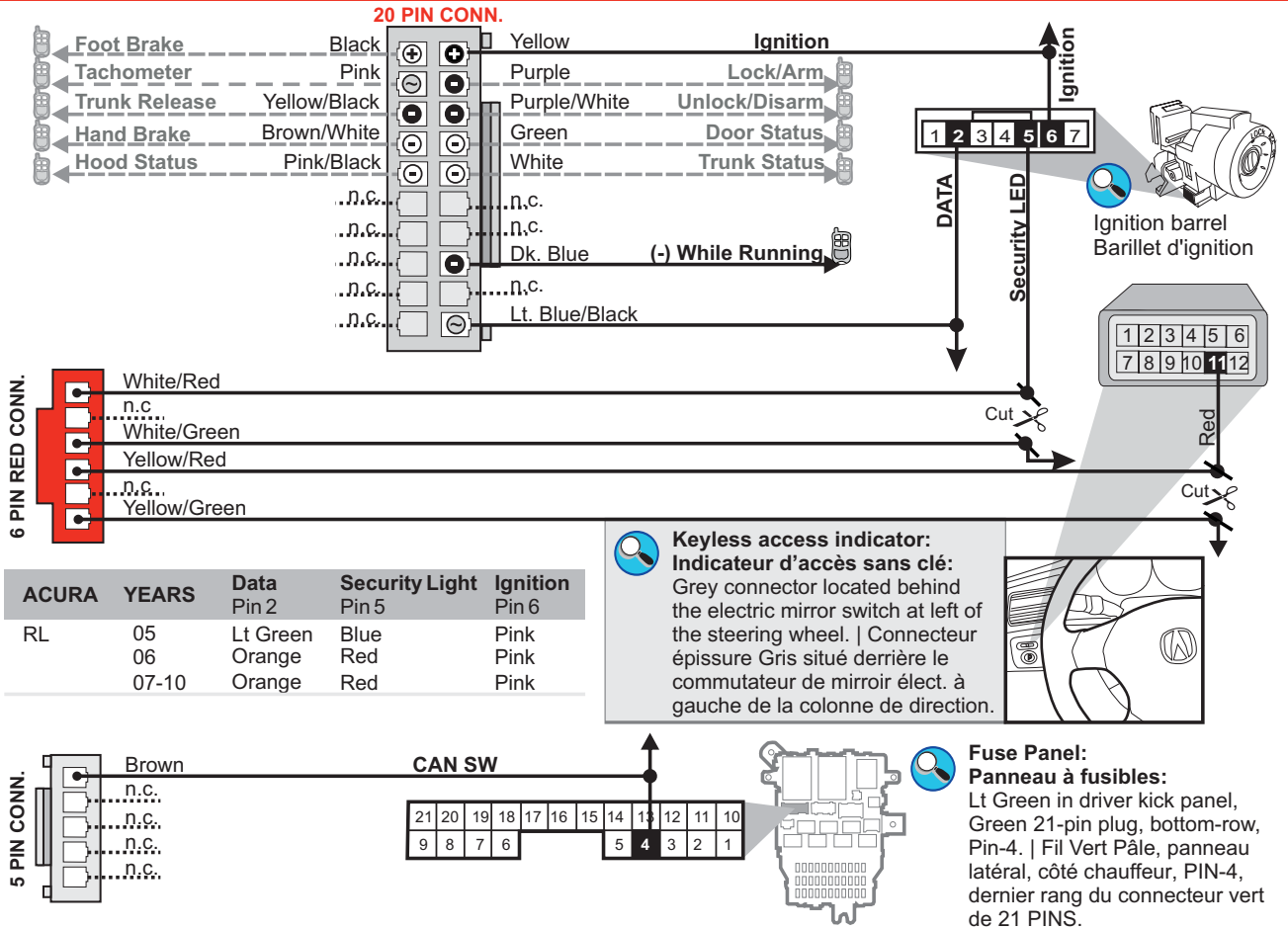
ACURA YEARS	Start Enable Pin 3	Ignition Pin 4	Data Pin 6	HONDA YEARS	CAN SW Pin 3	Ignition Pin 4	Data Pin 6
RL 98-04	Pink	Yellow/Black	White	Prelude 97-98-01	Lt Blue / Lt Blue	Black/Yellow / Yellow/Black	Brown/Yellow / Brown/Yellow



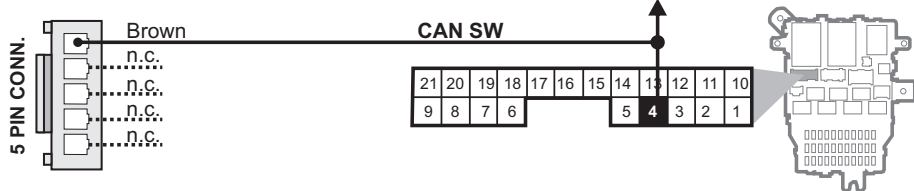
**CONNECTION 7**

**ACURA RL 2005-2012**

**GO PROGRAM.: 1**



ACURA YEARS	Data Pin 2	Security Light Pin 5	Ignition Pin 6
RL 05	Lt Green	Blue	Pink
06	Orange	Red	Pink
07-10	Orange	Red	Pink



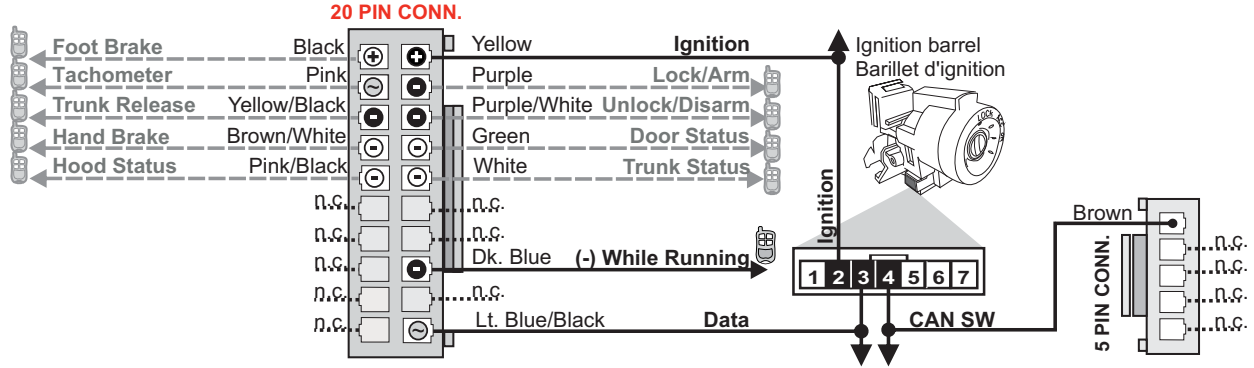
● Input | Entrée    ○ Output | Sortie  
→ Connection always required / Branchement toujours requis  
- - - Connection not required with Data-link / Branchement non requis avec Data-Link  
 Connect to vehicle / Branchement au véhicule  
 Connect to Remote-Starter/Alarm / Branchement au démarreur à distance/Alarme  
 Cut | Couper

**CONNECTION 8**

**ACURA / HONDA**

**GO PROGRAM.: 1**

ACURA YEARS	Data Pin 3	Ignition Pin 2	CAN SW Pin 4	Lock Analog	Unlock Analog
MDX 07-13	Lt Green	Brown	Lt Green	Pink	Red



**CONNECTION 9**

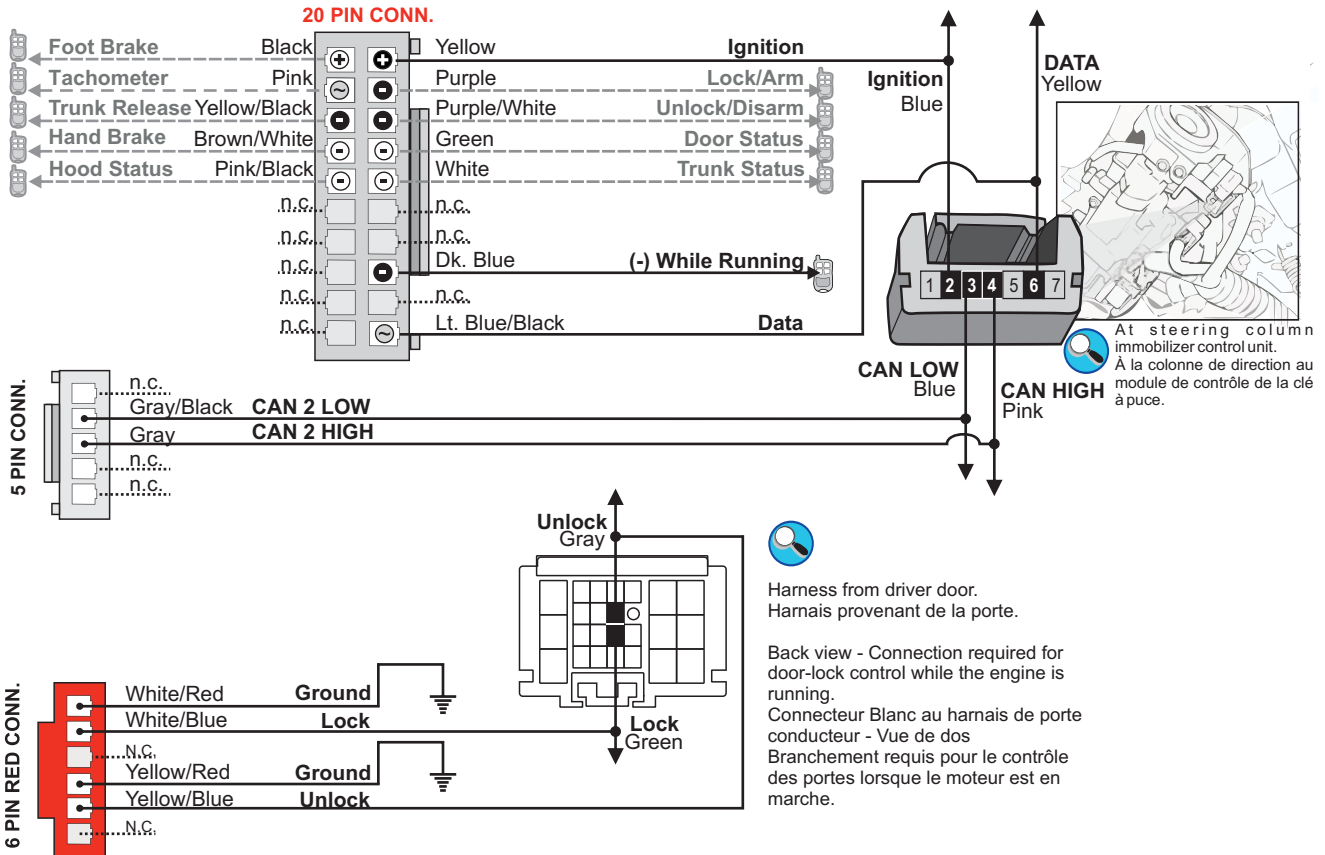
**HONDA CRV 2012-2015**

**GO PROGRAM.: 1**

**CRV**

HARDWARE VERSION / VERSION DU MATÉRIEL: Minimum **3**

FIRMWARE VERSION / VERSION DU LOGICIEL: **73. [ 02 ]**  
Honda/Acura Minimum

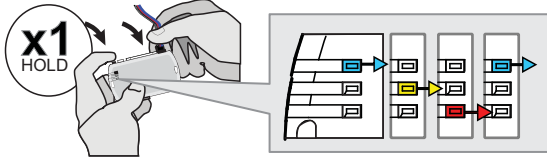




**PROGRAM.: 1**

**ACURA / HONDA**

1



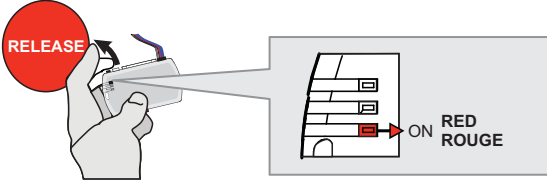
**Press and hold the programming button:**  
**Insert the 4-Pin (Data-Link) connector.**

↳The LED will alternate between BLUE, YELLOW and RED flashes.

**Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation:**  
**Insérez le connecteur 4 pins (Data-Link)**

↳Les DELS alternent entre un flash BLEU, JAUNE et ROUGE.

2

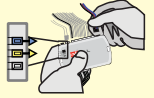


**Release the programming button when the LED is RED.**

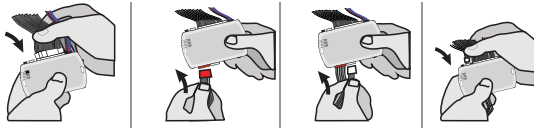
**Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est ROUGE.**

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 à l'étape 1.



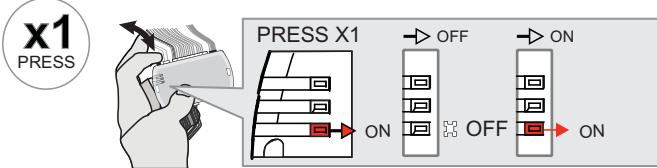
3



**Insert the required remaining connectors.**

**Insérez les connecteurs requis restants.**

4



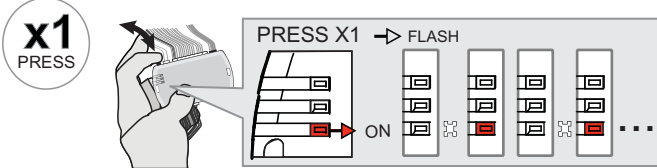
**Press and release the programming button once (1x).**

↳The RED LED will turn OFF and then back ON.

**Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.**

↳La DEL ROUGE s'éteint et se rallume.

5



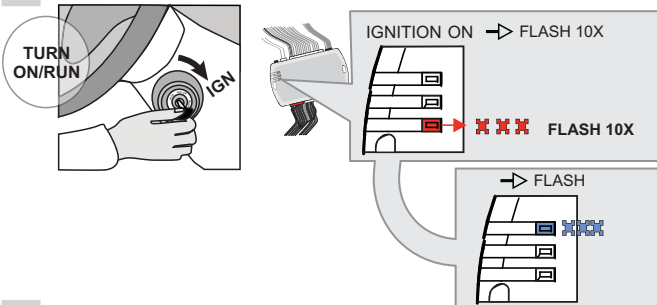
**Press and release the programming button once (1x).**

↳The RED LED will flash 1 once each second.

**Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.**

↳La DEL ROUGE clignote 1 fois chaque seconde.

6



**Turn the Ignition to the ON/RUN position.**

↳The RED LED will flash rapidly 10x times.  
Key bypass programmed.

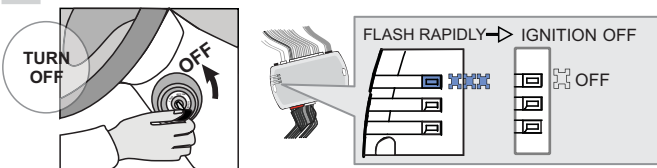
↳The BLUE LED will flash rapidly.  
CAN-Bus programmed.  
AN-Bus programmed.

**Tournez la clé en position ignition (ON).**

↳La DEL ROUGE clignotera 10x fois rapidement.  
Contournement de clé programmé.

↳La DEL BLEU clignotera rapidement.  
Réseau CAN programmé.

7



**Turn the Ignition to the OFF position.**

↳The BLUE LED will turn off.

**Tournez la clé à OFF.**

↳La DEL BLEU s'éteint.



The module is now programmed.

Use the remote of the remote starter or security system to test all of the supported features to ensure proper programming.

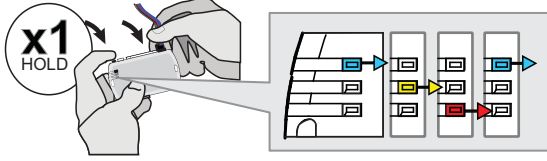
Le module est programmé.

Testez toutes les fonctions supportées sur le véhicule avec la télécommande du démarreur à distance ou du système de sécurité.

**PROGRAM.: 2**

**ACURA / HONDA**

1



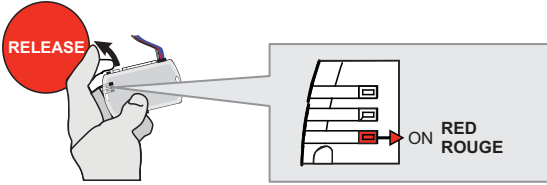
**Press and hold the programming button:**  
**Insert the 4-Pin (Data-Link) connector.**

↳The LED will alternate between BLUE, YELLOW and RED flashes.

**Appuyez et maintenir enfoncé le bouton de programmation:**  
**Insérez le connecteur 4 pins (Data-Link)**

↳Les DELS alternent entre un flash BLEU, JAUNE et ROUGE.

2

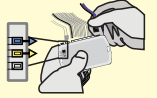


**Release the programming button when the LED is RED.**

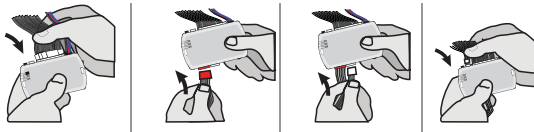
**Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est ROUGE.**

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 à l'étape 1.



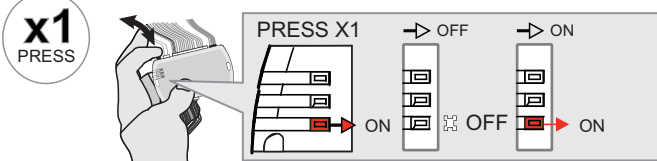
3



**Insert the required remaining connectors.**

**Insérez les connecteurs requis restants.**

4



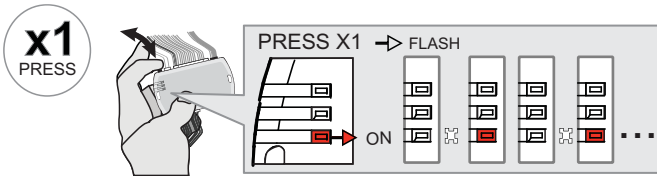
**Press and release the programming button once (1x).**

↳The RED LED will turn OFF and then back ON.

**Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.**

↳La DEL ROUGE s'éteint et se rallume.

5



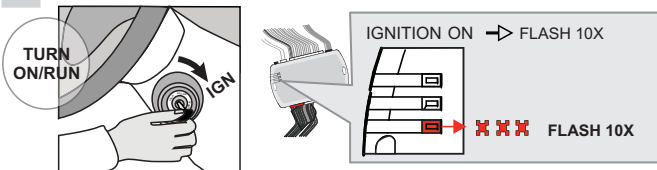
**Press and release the programming button once (1x).**

↳The RED LED will flash 1 once each second.

**Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.**

↳La DEL ROUGE clignote 1 fois chaque seconde.

6



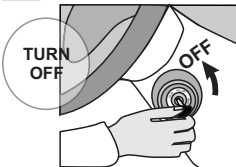
**Turn the Ignition to the ON/RUN position.**

↳The RED LED will flash rapidly 10x times.  
Key bypass programmed.

**Tournez la clé en position ignition (ON).**

↳La DEL ROUGE clignotera 10x fois rapidement.  
Contournement de clé programmé.

7



**Turn the Ignition to the OFF position.**

**Tournez la clé à OFF.**

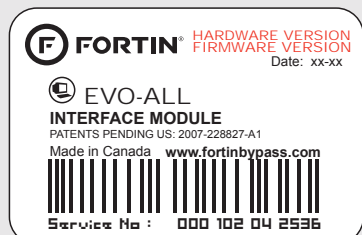


**The module is now programmed.**

Use the remote of the remote starter or security system to test all of the supported features to ensure proper programming.

**Le module est programmé.**

Testez toutes les fonctions supportées sur le véhicule avec la télécommande du démarreur à distance ou du système de sécurité.



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](http://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](http://www.fortinbypass.com) pour voir la plus récente version.

Copyright © 2006-2012, 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](http://www.fortinbypass.com)

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

