



THAR-CHR4

FOR EVO-ALL | POUR EVO-ALL

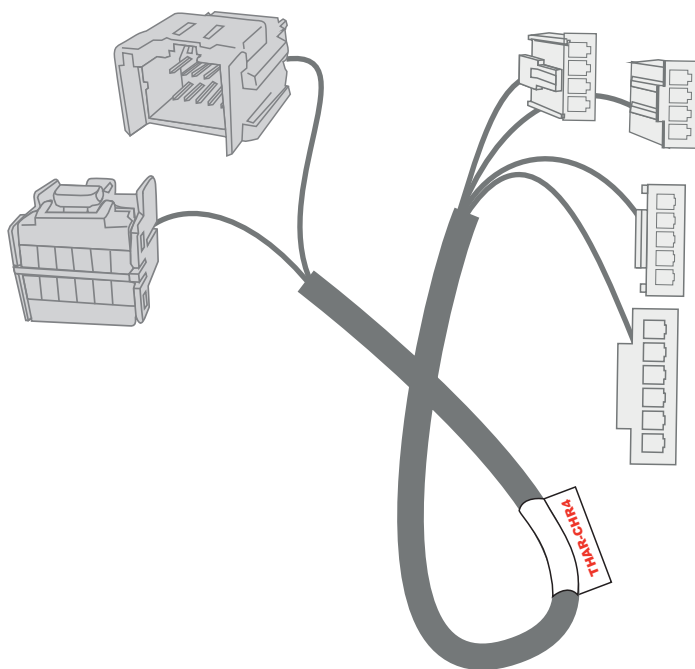
INSTALLATION GUIDE FOR T-HARNESS FOR CHRYLSER, DODGE & JEEP VEHICLE
GUIDE INSTALLATION POUR HARNAIS EN T POUR VÉHICULES CHRYLSER, DODGE & JEEP

EVO-ALL REQUIRED

NOT INCLUDED. FIRMWARE VERSION 4.09+ REQUIRED

EVO-ALL. REQUIS

NON INCLUS. VERSION LOGICIEL 4.09+ REQUISE.



TECH SUPPORT

Tél: 514-255-HELP (4357)

1-877-336-7797

Fax: 514-255-1367



INSTALLATION GUIDE

Rev. 20130215

www.fortinbypass.com

PARTS REQUIRED

PIÈCES REQUISES

LED | DEL

Blue | Bleu →

Yellow | Jaune →

Red | Rouge →

HARDWARE VERSION
VERSION DU MATÉRIEL

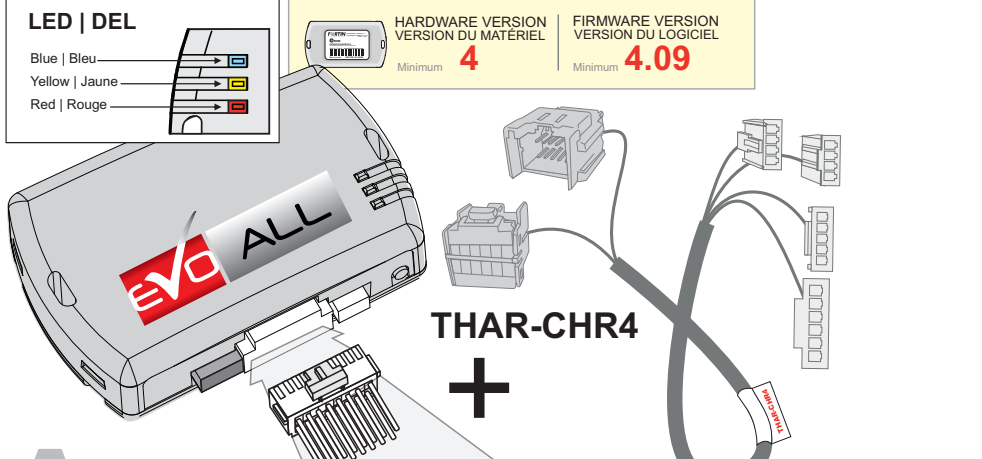
4

Minimum

FIRMWARE VERSION
VERSION DU LOGICIEL

4.09

Minimum



THAR-CHR4

+

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

Foot Brake Frein (pied) Signal	Black Noir	Yellow Jaune	Ignition
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	(-) Sliding Door Left
See configuration	Green/White Vert/Blanc	Orange/Black Orange/Noir	(-) Sliding Door Right
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



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.

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.

NOTE**12V BATTERY****12V BATTERIE**

ATTENTION
THE T-HARNESS CURRENT
IS LIMITED AT 10 AMP MAXIMUM.

If the parking lights (+) require more than 10Amp. connect the remote-starter's power directly to the vehicles battery with the appropriate fuse.

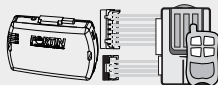
Some remote starters can not be powered through Data-Link. In these cases connect the remote starter's fused 12V power wire directly to the T-Harness.

ATTENTION LE COURANT DU 12V
PROVENANT DU HARNAIS-EN-T EST LIMITÉ
À 10 AMPÈRES MAXIMUM.

Si les lumières de stationnement (+) requièrent plus de 10 Ampères, branchez le 12V du démarreur à distance directement à la batterie du véhicule avec le fusible approprié.

Certains démarreurs à distance NE peuvent PAS être alimentés par le Data-Link. Dans ce cas, branchez le 12V (avec fusible) du démarreur à distance directement au harnais-en-T.

VEHICLE FIT GUIDE GUIDE DES VÉHICULES



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.

VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	CONNECTION			VEHICLE FUNCTIONALITY (IF EQUIPPED) FONCTIONS S'APPLIQUENT SI LE VÉHICULE EN EST ÉQUIPÉ																						
		With Data-Link Avec Data-Link	Without Data-Link Sans Data-Link	Stand alone démarreur autonome	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Hatch (open)	Trunk (open)	Sliding Door	Window Roll Down	Gas Door	RAP Disable	Parking Light	Memory Driver	Tachometer	Heated Seats	Heated Mirrors	Rear Defrost	Door Status	Trunk Status	Hood Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Transponder Bypass	PK3, Passlock
CHRYSLER																											
300-300C	2008-2010	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Town & Country	2008-2013	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
DODGE																											
Challenger	2008-2012	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Charger	2008-2010	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Durango	2011-2012	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Grand Caravan	2008-2013	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Journey	2009-2010	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
RAM	2009-2012	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
JEEP																											
Commander	2008-2011	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Grand Cherokee	2008-2013	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
<i>Push-to-Start</i>	2011-2013	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
VOLKSWAGEN																											
Routan	2009-2012	A	B	C	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

EVO-ALL PROGRAMMING PROCÉDURE

PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU EVO-ALL

See Page 7

WITH DATA-LINK AVEC DATA-LINK

In order to utilize this type of connection the remote-starter or alarm-system must be compatible with the **Fortin Data-link protocol**. Consult the installation guide or visit www.fortinbypass.com/datalink/ for more information.

Le démarreur à distance ou le système d'alarme doit être compatible avec le **protocole Data-link Fortin** pour ces branchements. Consultez le guide d'installation du démarreur à distance ou du système d'alarme ou visitez le www.fortinbypass.com/datalink/ pour plus d'informations.

WITH OUT DATA-LINK SANS DATA-LINK

For all other remote-starters or alarm-systems perform the following connections.

Pour tout autres types de démarreurs à distance ou d'alarme, effectuez les branchements suivants.

STAND ALONE DÉMARREUR AUTONOME

A remote car starter installation can be completed using only the interface module. An after-market remote car starter not required.

Un installation de démarreur à distance peut être complété avec seulement ce module. Pas de démarreur à distance nécessaire.

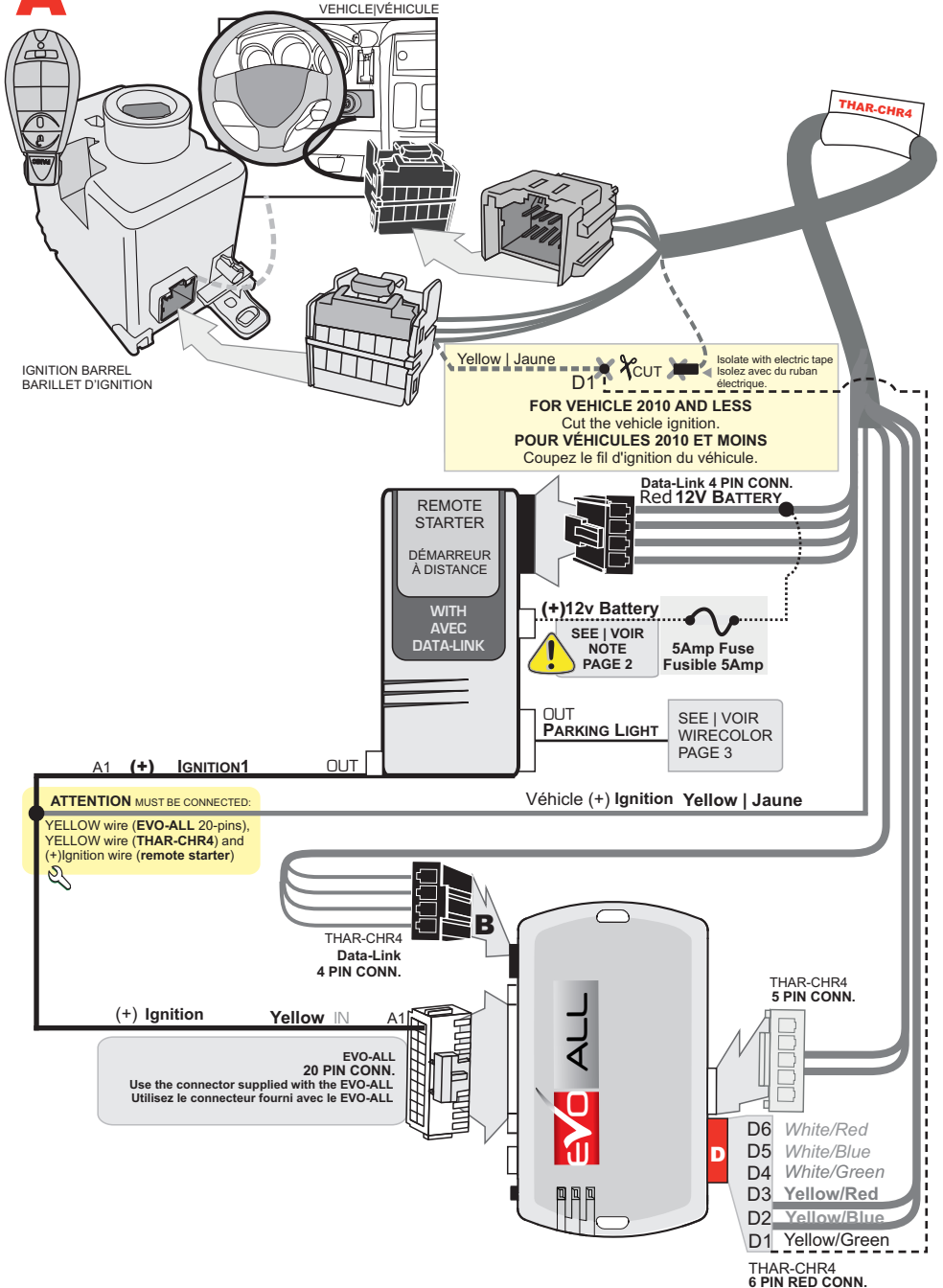
WIRECOLOR

COULEURS DE FIL

VEHICLE VEHICULES	PARKING LIGHT
CHRYSLER	
300-300C	(-)PARKING LIGHT WHITE/BROWN PARKING LIGHT SWITCH HARNESS 2K OHM RESISTOR
Town & Country	(-)PARKING LIGHT WHITE/BROWN PARKING LIGHT HARNESS 1K OHM RESISTOR
DODGE	
Challenger	(-)PARKING LIGHT WHITE/BROWN PARKING LIGHT SWITCH HARNESS 2K OHM RESISTOR
Charger	(-)PARKING LIGHT WHITE/BROWN PARKING LIGHT HARNESS 1K OHM RESISTOR
Durango	(-)PARKING LIGHT PINK/RED PARKING LIGHT HARNESS 1.5K OHM RESISTOR
Grand Caravan	(-)PARKING LIGHT WHITE/GREEN PARKING LIGHT HARNESS 1K OHM RESISTOR
Journey	(+)PARKING LIGHT WHITE/PURPLE PASSENGER RUNNING BOARD HARNESS
RAM	(-)PARKING LIGHT WHITE PARKING LIGHT HARNESS 1K OHM RESISTOR
JEEP	
Commander	(-)PARKING LIGHT RELAY CENTER UNDER HOOD
Grand Cherokee	(+)PARKING LIGHT WHITE/TAN DRIVER KICK PANEL
<i>Push-to-Start</i>	(+)PARKING LIGHT WHITE/TAN DRIVER KICK PANEL
VOLKSWAGEN	
Routan	(+)PARKING LIGHT RED AND OPEN GREY/RED

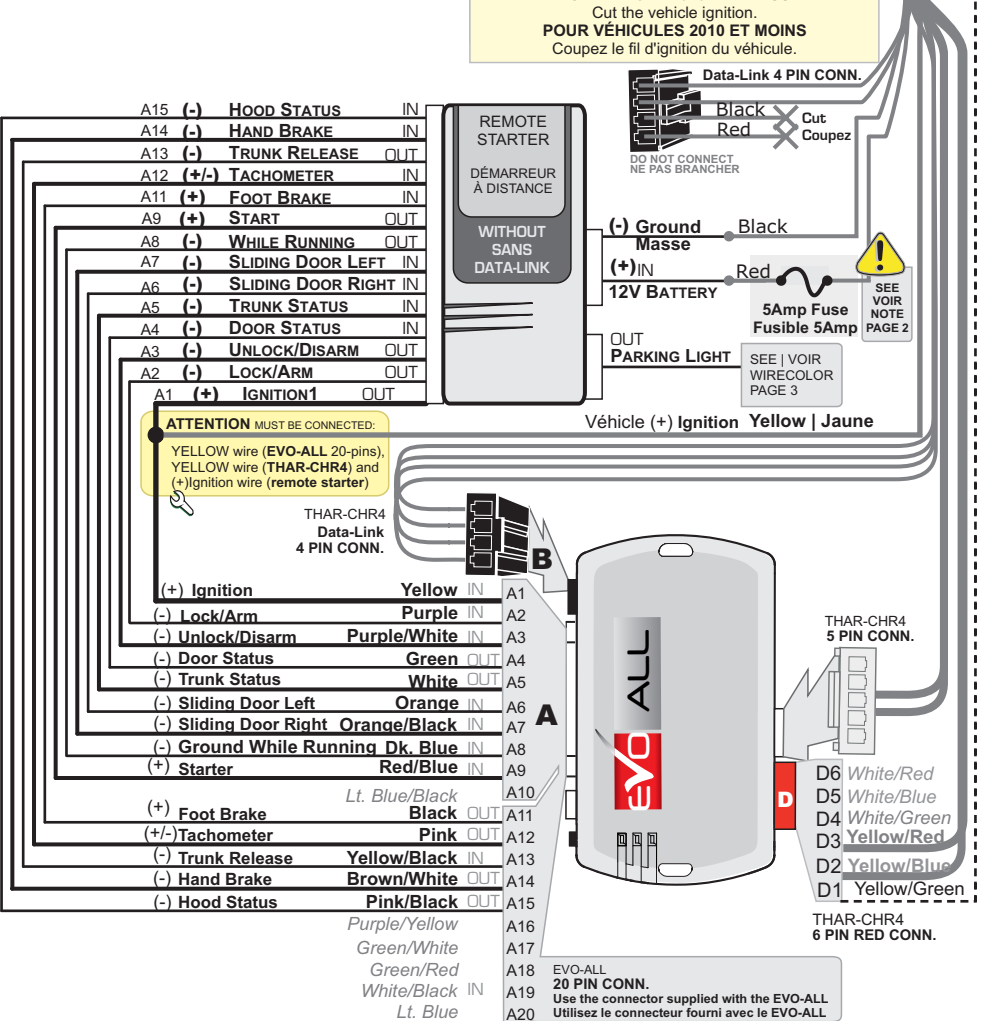
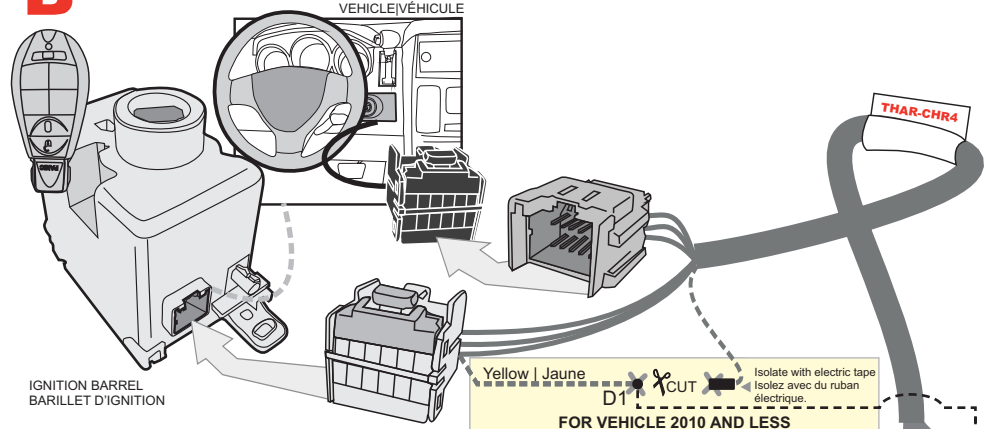
INSTALLATION WITH DATA-LINK | INSTALLATION AVEC DATA-LINK

A



B

INSTALLATION WITHOUT DATA-LINK | INSTALLATION SANS DATA-LINK



C

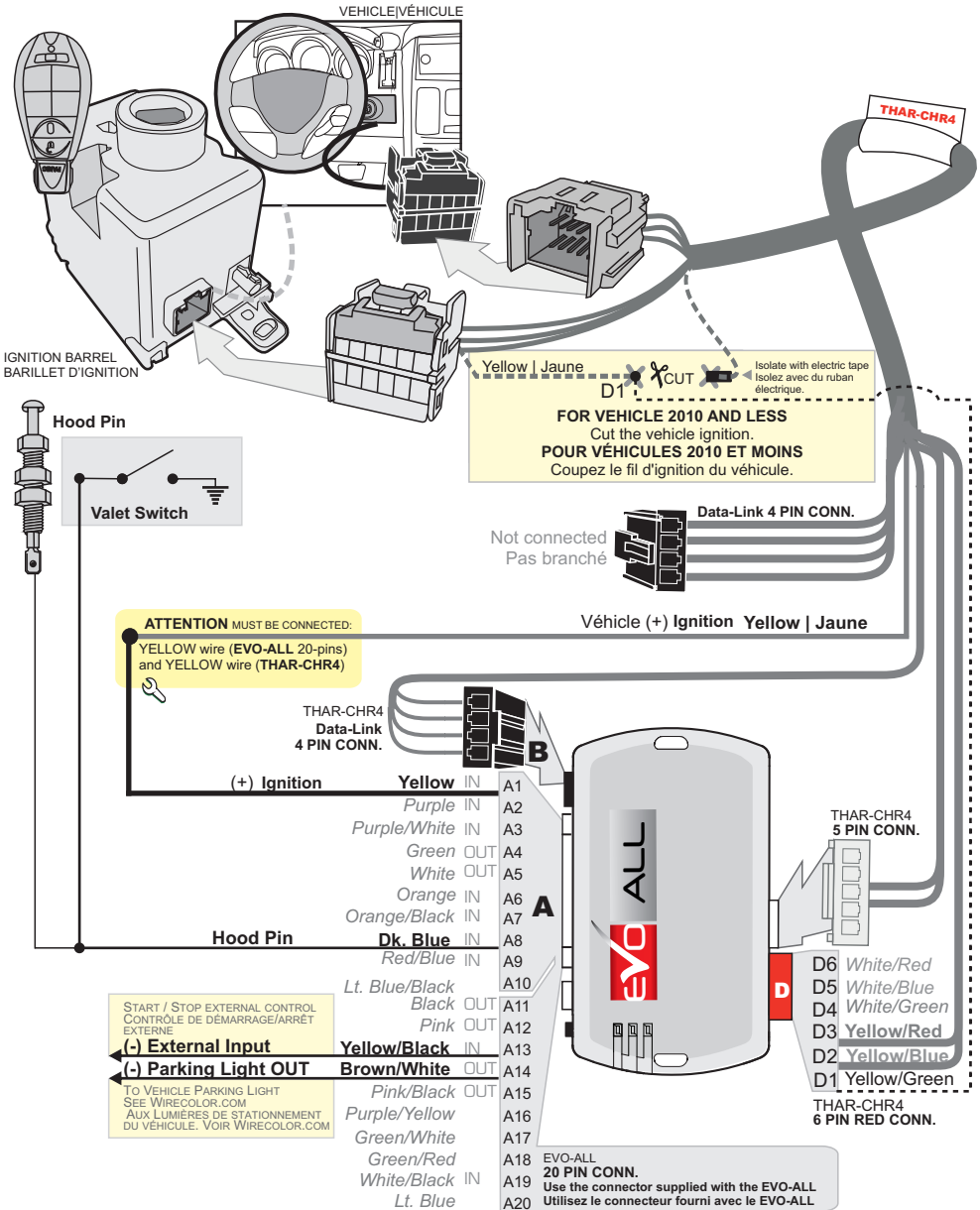
STAND ALONE INSTALLATION | INSTALLATION DÉMARREUR AUTONOME

✓15

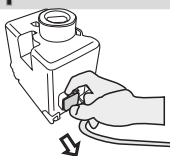
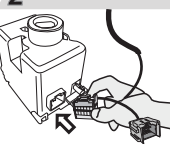
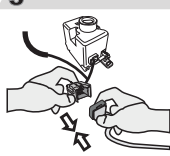




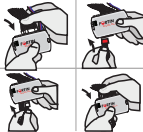
Configure the EVO-ALL as a Stand Alone Remote Starter: **Connect** the module to the **FlashLink Updater 2** (sold separately) and use the **FlashLink Manager software** to enable option #15 in options menu.
Press the OEM remote's Lock button 3x to remote-start (or remote-stop) the vehicle.

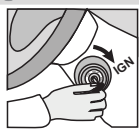


Configurez le EVO-ALL comme un démarreur autonome: **Branchez** le EVO-ALL au **FlashLink Updater 2** (Vendu séparément) et utilisez le **programme FlashLink Manager** pour activer l'option #15 dans le menu Configuration - Options du module.
Appuyez sur le bouton Verrouillage 3X de la télécommande d'origine pour démarrer à distance (ou arrêter à distance) le véhicule.




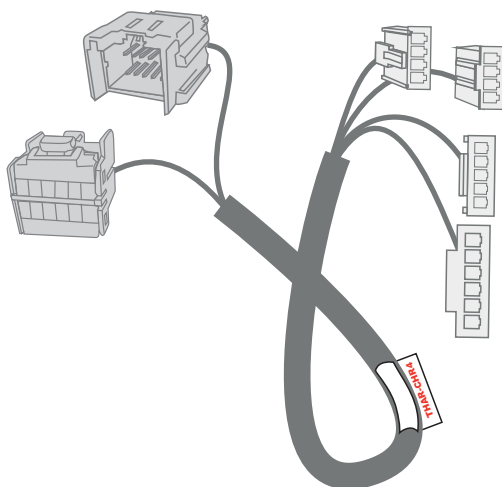
EVO-ALL PROGRAMMING | PROGRAMMATION DU EVO-ALL

<p>1</p>  <p>Disconnect the ignition plug from the ignition barrel.</p> <p>Débranchez le connecteur d'ignition du barillet d'ignition.</p>	<p>2</p>  <p>Connect the male connector of the T-Harness to the ignition barrel.</p> <p>Branchez le connecteur mâle du Harnais en T dans le barillet d'ignition.</p>	<p>3</p>  <p>Connect the ignition plug to the female connector of the T-Harness.</p> <p>Branchez le connecteur d'ignition dans le connecteur femelle du Harnais en T.</p>	 <p>Make all the remote starter's required connection.</p> <p>Faire tous les branchements requis au démarreur à distance.</p>
--	--	---	---

<p>4</p>  <p>Press and hold the programming button:</p> <p>Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de programmation:</p>	<p>Insert the 4 Pin (Data-Link) connector.</p> <p>Insérez le connecteur 4 pins (Data-Link).</p>	<p><i>The LED's will alternate between BLUE, RED and YELLOW flashes.</i></p> <p><i>Les DELS alternent entre un flash BLEU, ROUGE et JAUNE.</i></p>	<p>Release the programming button when the LED is BLUE.</p> <p>Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.</p>	<p>5</p>  <p>Insert the required remaining connectors:</p> <p>20 pin (White), 5 pin (White), 6 pin (Red), 2 pin (White).</p> <p>Insérez les connecteurs requis restants:</p> <p>20 pins (Blanc), 2 pins (Blanc), 5 pins (Blanc), 6 pins (Rouge).</p>
--	---	--	---	---

<p>6</p>  <p>Turn the Ignition to the ON/RUN position.</p> <p>Tournez la clef en position Ignition (ON).</p>	<p>Flash [LED icon]</p> <p><i>The BLUE LED will flash rapidly.</i></p> <p><i>La DEL BLEU clignotera rapidement.</i></p>	<p>Turn the Ignition to the OFF position.</p> <p>Tournez la clef à OFF.</p>	<p>Flash [LED icon]</p> <p><i>The BLUE LED will flash rapidly.</i></p> <p><i>La DEL BLEU clignotera rapidement.</i></p>	<p>8 With OEM remote Or Without OEM remote</p> <p>Avec Télécommande d'origine Or Sans Télécommande d'origine</p>  <p>Press the LOCK button on the vehicles OEM remote.</p> <p>Appuyez sur le bouton Verrouillage de la télécommande d'origine du véhicule.</p>  <p>Press and release the programming button on the EVO once.</p> <p>Appuyez sur le bouton de programmation du module EVO.</p>
---	--	---	--	---

<p>Off [LED icon]</p> <p><i>The BLUE LED will turn off.</i></p> <p><i>La DEL BLEU s'éteint.</i></p>	 <p><i>The module is now programmed.</i></p> <p><i>Le module est programmé.</i></p>
--	--



TECHNICAL SUPPORT / INFORMATION

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.fortinbypass.com to obtain the latest version.

INFORMATIONS / SUPPORT TECHNIQUE

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 défectuosité 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.fortinbypass.com pour voir la plus récente version.

www.fortinbypass.com



TECHNICAL SUPPORT
Tél: 514-255-HELP (4357)
1-877-336-7797



INSTALLATION GUIDE



7 70350100238 1