




NOTES

	<b>Program bypass option: Programmez l'option du contournement:</b>		<b>UNIT OPTION OPTION UNITE</b>	<b>DESCRIPTION</b>
			<b>C1</b>	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine
<b>IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN: SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:</b>		<b>A11</b>	<input type="checkbox"/> OFF <input type="checkbox"/> NON	Hood trigger (Output Status). Contact de capot (état de sortie).
		<b>A4</b>	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OUI	<b>AUTOCLIMATE CONTROL: ACTIVATED CONTRÔLE DU CLIMAT AUTOMATIQUE: ACTIVÉ</b>
			<input type="checkbox"/> OFF <input type="checkbox"/> NON	<b>AUTOCLIMATE CONTROL: DEACTIVATED CONTRÔLE DU CLIMAT AUTOMATIQUE: DÉSACTIVÉ</b>
<b>Program bypass option (If equipped with OEM alarm): Programmez l'option du contournement (Si équipé d'une alarme d'origine):</b>		<b>D2</b>	Unlock before / Lock after (Disarm OEM alarm) Déverrouille avant / Verrouille après (Désarme l'alarme d'origine)	
			<b>D6</b>	Push-to-Start Push-to-Start

	Parts required (Not included)	Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))	PAGE
--	-------------------------------	--------------------------------------	------

**WIRE TO WIRE DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS FIL À FIL**

AUTOMATIC TRANSMISSION TRANSMISSION AUTOMATIQUE			Page 4
MANUAL TRANSMISSION TRANSMISSION MANUELLE	1x Relay (Manual Transmission)	1x Relais (Transmission manuelle)	Page 5

**THARNESS DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS HARNAIS EN T**

THARNESS THAR-CHR7	AUTOMATIC TRANSMISSION TRANSMISSION AUTOMATIQUE	1x THAR-CHR7	1x THAR-CHR7	Page 6
	MANUAL TRANSMISSION TRANSMISSION MANUELLE	1x THAR-CHR7 1x Relay (Manual Transmission)	1x THAR-CHR7 1x Relais (Transmission manuelle)	Page 7
THARNESS THAR-CHR6	AUTOMATIC TRANSMISSION TRANSMISSION AUTOMATIQUE	1x THAR-CHR6	1x THAR-CHR6	Page 8
	MANUAL TRANSMISSION TRANSMISSION MANUELLE	1x THAR-CHR6 1x Relay (Manual Transmission)	1x THAR-CHR6 1x Relais (Transmission manuelle)	Page 9

**NOTES 12V BATTERY | 12V BATTERIE**

**ATTENTION THE T-HARNESS CURRENT IS LIMITED AT 5 AMP MAXIMUM.**

If a parking lights (+) wire is use : that require more than 5Amp. 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 5 AMPÈRES MAXIMUM.**

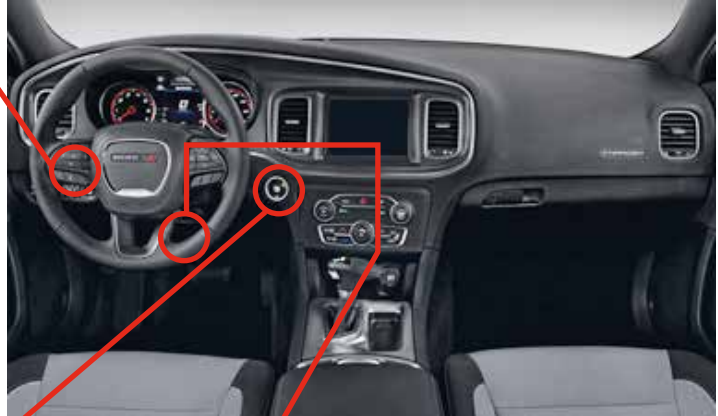
Si le fil des lumières de stationnement (+) est utilisé: il requière plus de 5 Ampères, branchez le 12V du démarreur à distance directement à la batterie du véhicule avec le fusible approprié.

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.

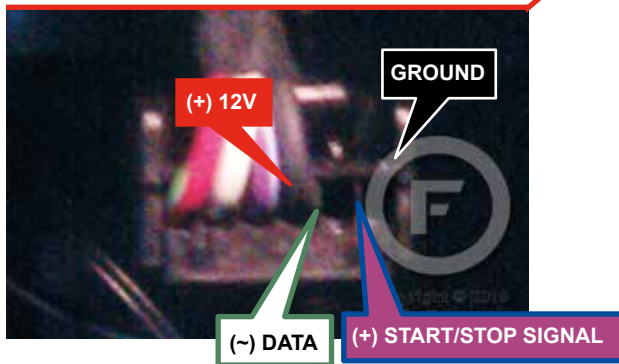
DESCRIPTION | DESCRIPTION

CHARGER

③ At Parking Lights switch  
Au commutateur des lumières de stationnement



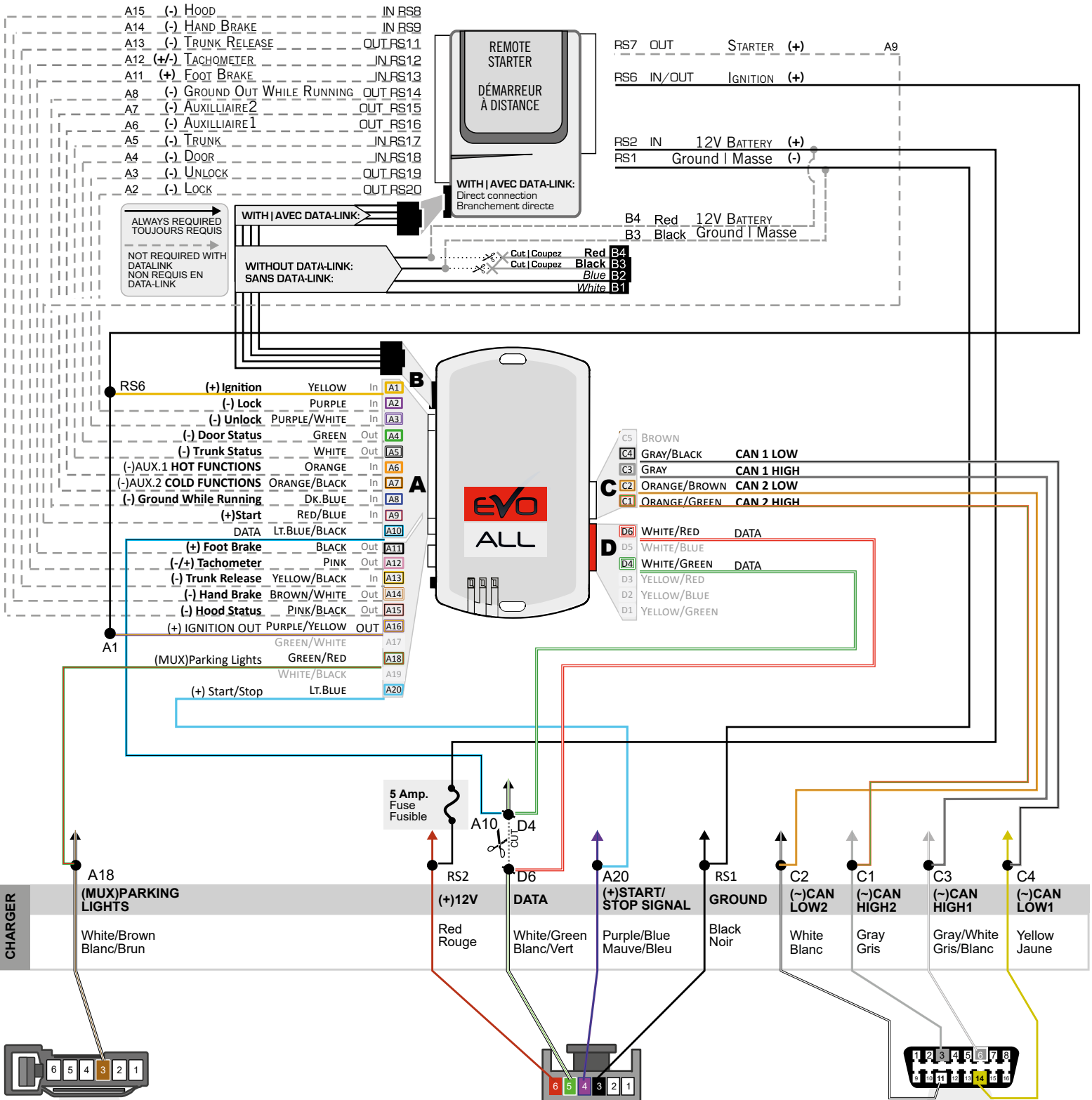
① Back of Push-to-Start Button  
Dos du Bouton poussoir



④ Clutch switch  
Au commutateur d'embrayage

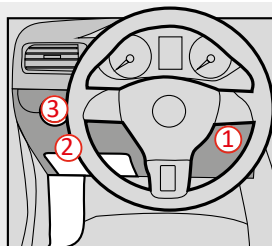


**AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE**



③

Back View - Black 6-pin Connector - At Parking Lights switch  
Vue de dos - Connecteur Noir de 6 pins - Au commutateur des lumières de stationnement.

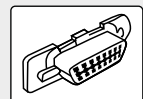


①

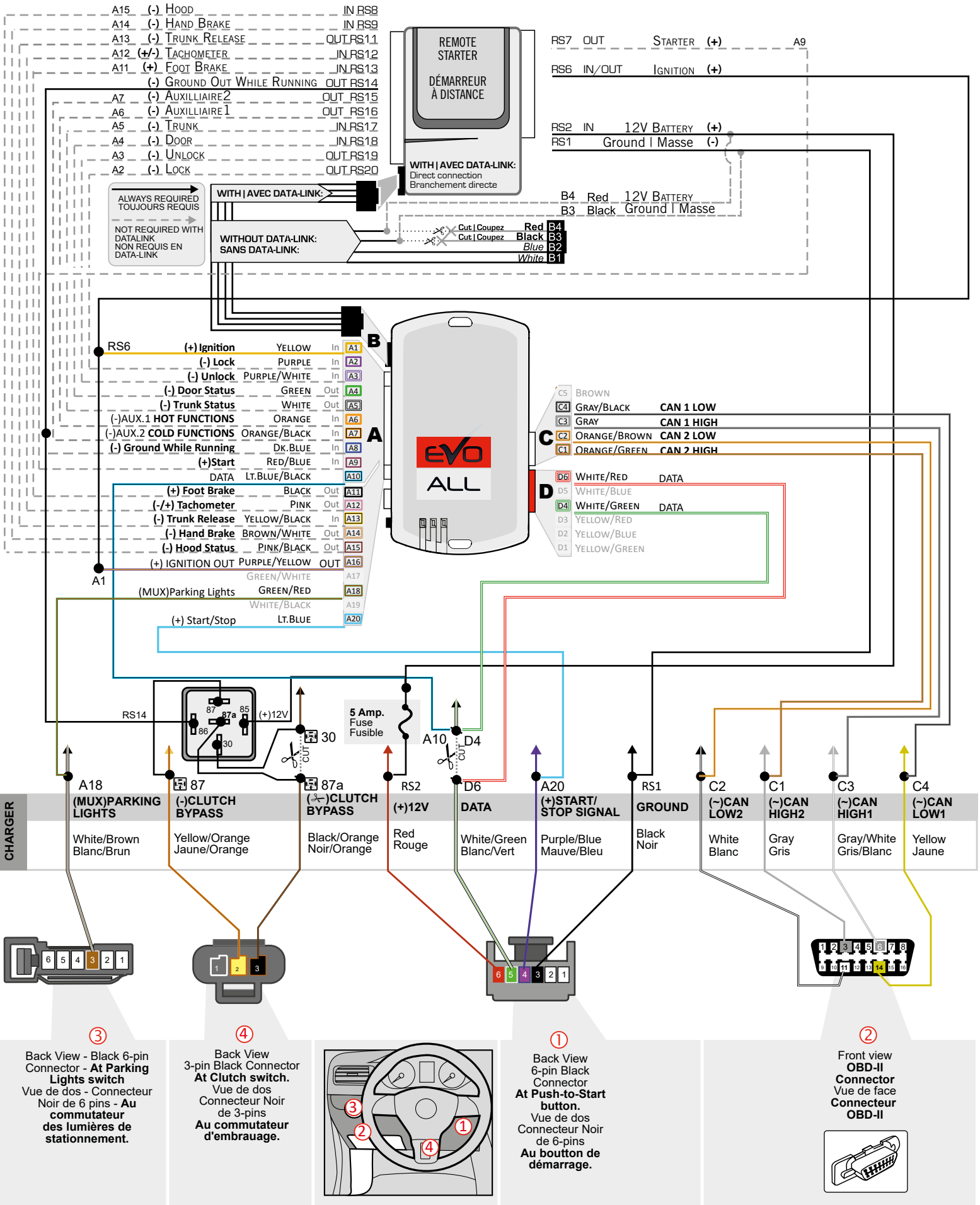
Back View 6-pin Black Connector At Push-to-Start button.  
Vue de dos Connecteur Noir de 6-pins Au bouton de démarrage.

②

Front view OBD-II Connector  
Vue de face Connecteur OBD-II

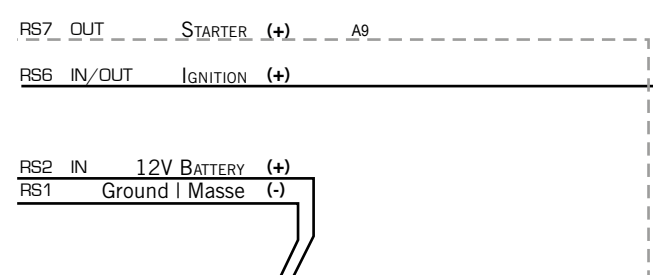
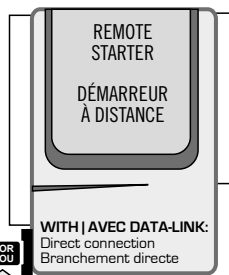


**MANUAL TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION MANUELLE**



**THAR-CHR7 | AUTOMATIC TRANSMISSION CONNECTION | BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE**

A15 (-) HOOD	IN RS8
A14 (-) HAND BRAKE	IN RS9
A13 (-) TRUNK RELEASE	OUT RS11
A12 (+/-) TACHOMETER	IN RS12
A11 (+) FOOT BRAKE	IN RS13
A8 (-) GROUND OUT WHILE RUNNING	OUT RS14
A7 (-) AUXILLIAIRE 2	OUT RS15
A6 (-) AUXILLIAIRE 1	OUT RS16
A5 (-) TRUNK	IN RS17
A4 (-) DOOR	IN RS18
A3 (-) UNLOCK	OUT RS19
A2 (-) LOCK	OUT RS20



ALWAYS REQUIRED TOUJOURS REQUIS

NOT REQUIRED WITH DATALINK NON REQUIS EN DATA-LINK

WITH DATA-LINK: AVEC DATA-LINK

WITH D2D: AVEC D2D

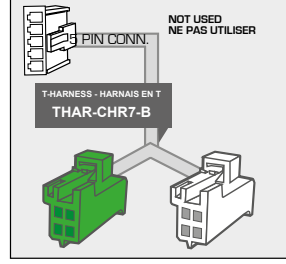
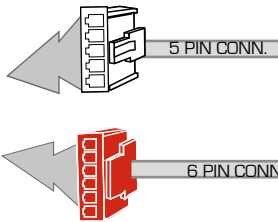
WITHOUT DATA-LINK: SANS DATA-LINK

B4 Red 12V Battery Cut | Coupez

B3 Black Ground Cut | Coupez

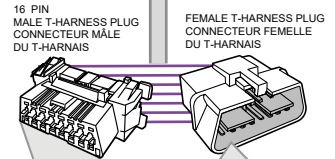
Use the DATA-LINK cable supplied with the module. Utilisez le câble DATA-LINK inclus avec le module.

RS6 (+) Ignition	YELLOW	In	A1
(-) Lock	PURPLE	In	A2
(-) Unlock	PURPLE/WHITE	In	A3
(-) Door Status	GREEN	Out	A4
(-) Trunk Status	WHITE	Out	A5
(-)AUX.1 HOT FUNCTIONS	ORANGE	In	A6
(-)AUX.2 COLD FUNCTIONS	ORANGE/BLACK	In	A7
(-) Ground While Running	DK.BLUE	In	A8
(+)Start	RED/BLUE	In	A9
	LT.BLUE/BLACK		A10
(+) Foot Brake	BLACK	Out	A11
(-/+ ) Tachometer	PINK	Out	A12
(-) Trunk Release	YELLOW/BLACK	In	A13
(-) Hand Brake	BROWN/WHITE	Out	A14
(-) Hood Status	PINK/BLACK	Out	A15
(+) IGNITION OUT	PURPLE/YELLOW	OUT	A16
	GREEN/WHITE		A17
(MUX)Parking Lights	GREEN/RED		A18
	WHITE/BLACK		A19
	LT.BLUE		A20



T-HARNESS - HARNAIS EN T THAR-CHR7-A

T-HARNESS - HARNAIS EN T OBD2-GENERIC

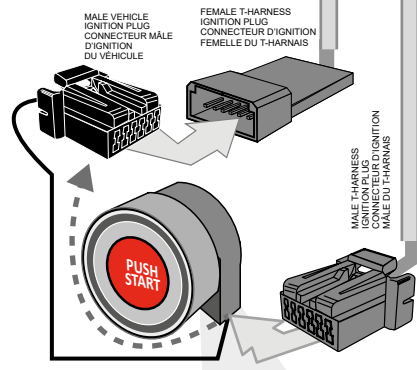
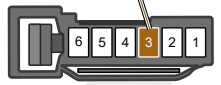


Replace factory OBDII connector Remplace le connecteur OBDII d'origine

CHARGER

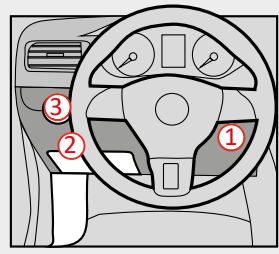
A18 (MUX)PARKING LIGHTS

White/Brown Blanc/Brun



③

Back View - Black 6-pin Connector - At Parking Lights switch  
Vue de dos - Connecteur Noir de 6 pins - Au commutateur des lumières de stationnement.

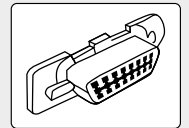


①

Back View 6-pin Black Connector At Push-to-Start button.  
Vue de dos Connecteur Noir de 6-pins Au bouton de démarrage.

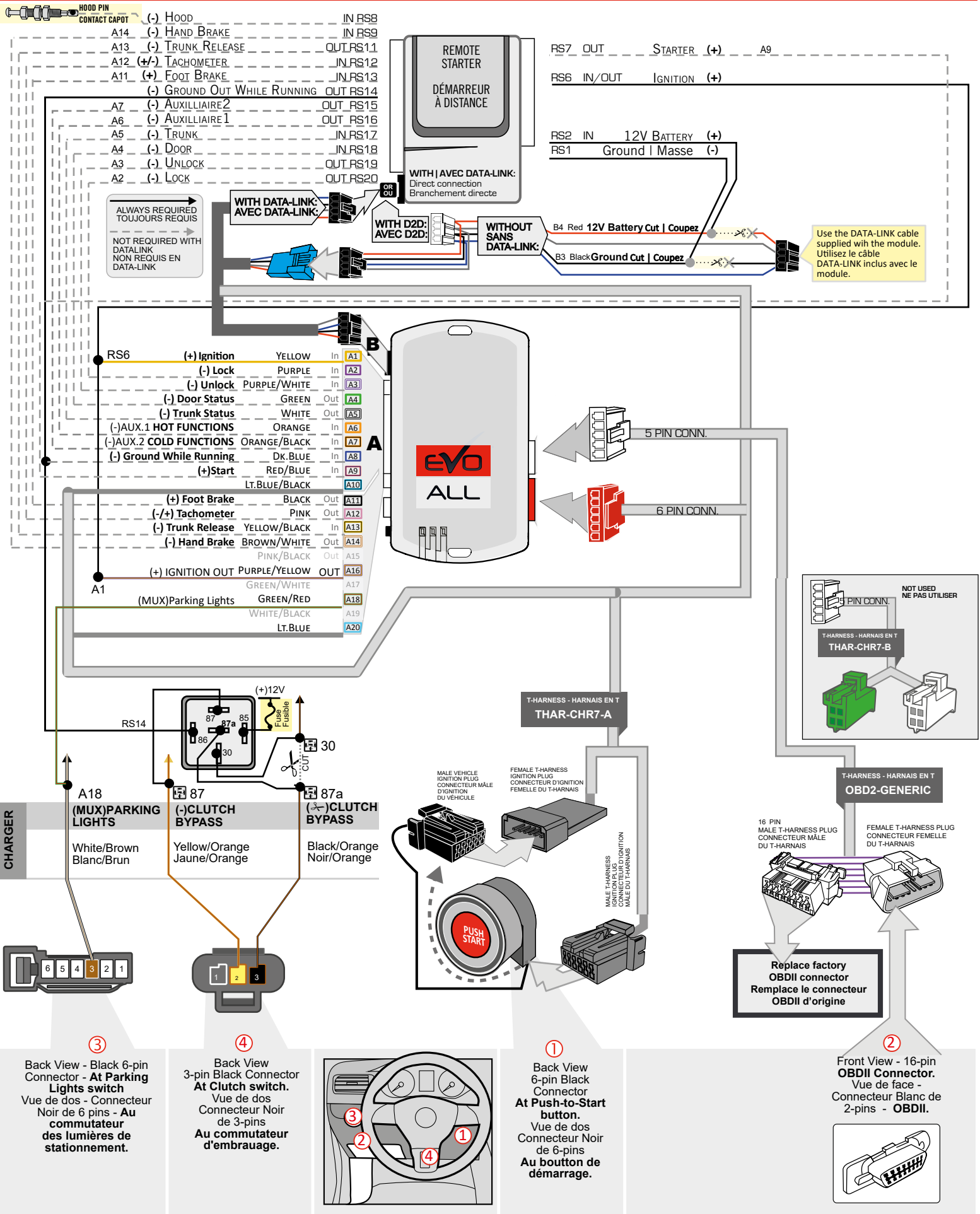
②

Front View - 16-pin OBDII Connector.  
Vue de face - Connecteur Blanc de 2-pins - OBDII.

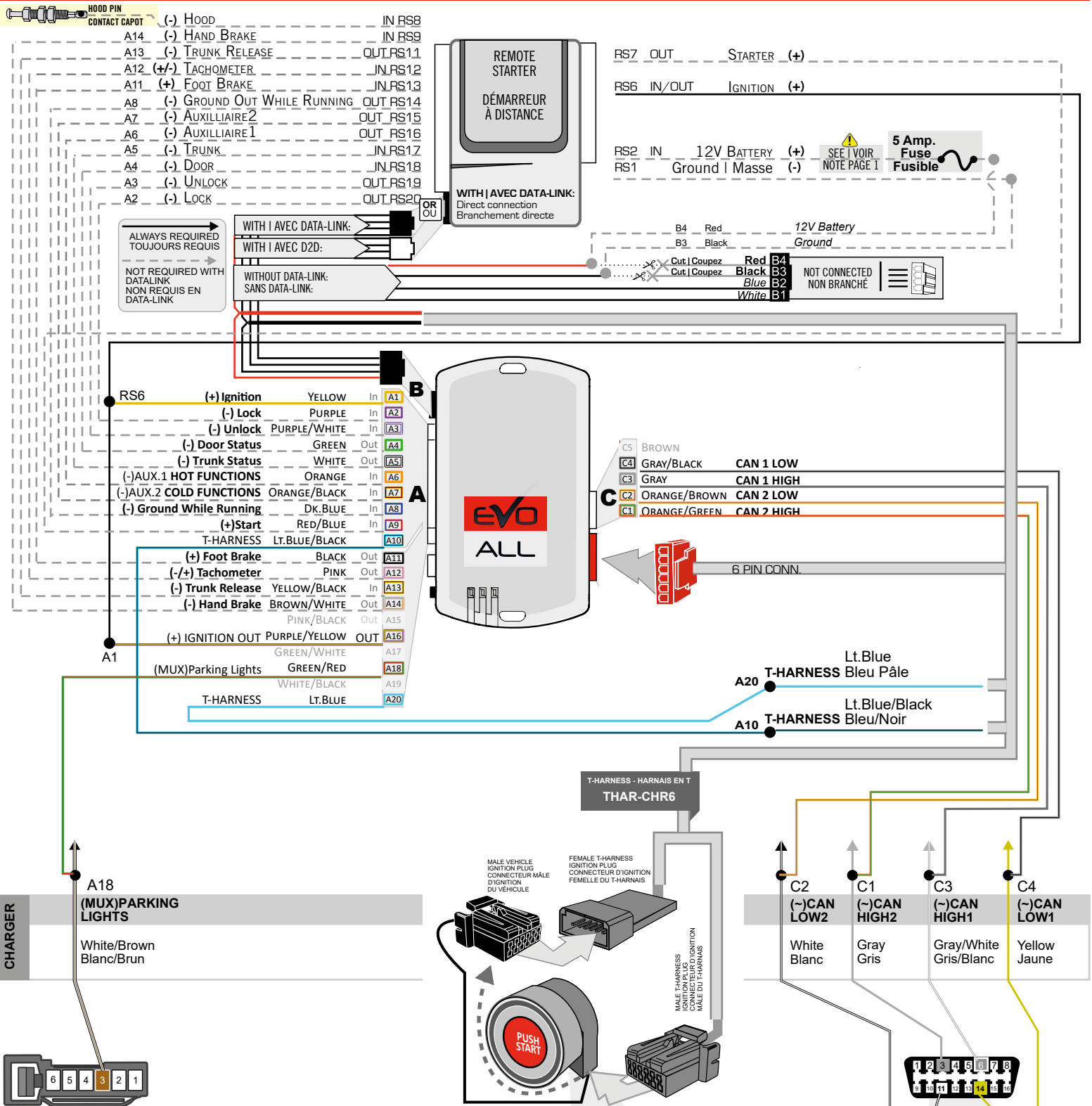




**THAR-CHR7 | MANUAL TRANSMISSION CONNECTION | BRANCHEMENT TRANSMISSION MANUELLE**

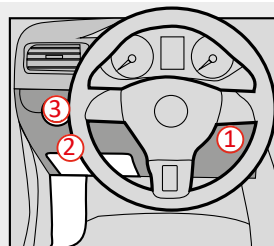


**THAR-CHR6 | AUTOMATIC TRANSMISSION CONNECTION | BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE**



③

Back View - Black 6-pin Connector - At Parking Lights switch  
Vue de dos - Connecteur Noir de 6 pins - Au commutateur des lumières de stationnement.

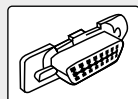


①

Back View 6-pin Black Connector At Push-to-Start button.  
Vue de dos Connecteur Noir de 6-pins Au bouton de démarrage.

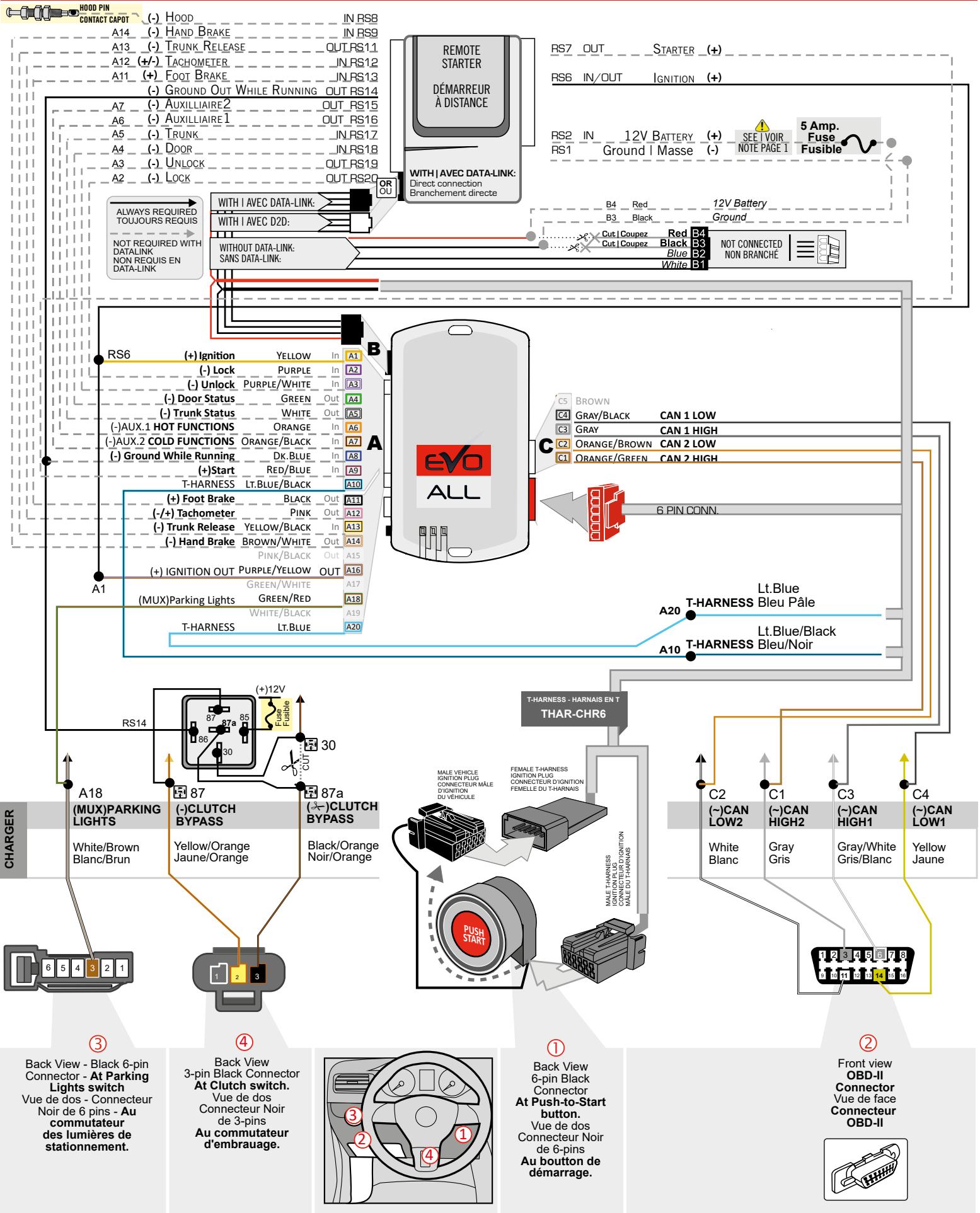
②

Front view OBD-II Connector  
Vue de face Connecteur OBD-II






**THAR-CHR6 | MANUAL TRANSMISSION CONNECTION | BRANCHEMENT TRANSMISSION MANUELLE**



**DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTOR**

 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

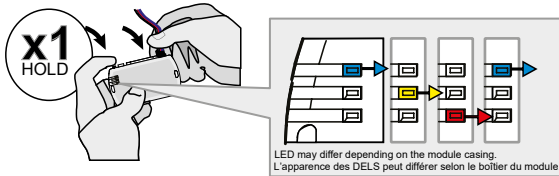
**OR  
OU**

- 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 OPTION AND SAVE. | AVANT LA PROGRAMMATION CONFIGURER LES OPTIONS DE L'UNITÉ ET SAUVEGARDER.**

**1**



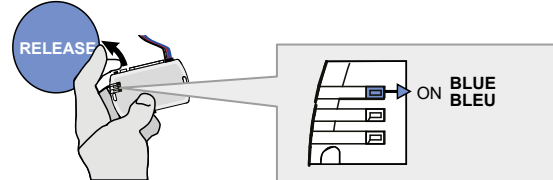
**Press and hold the**  
programming button:  
**Insert** the 4-Pin (Data-Link)  
connector.

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

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

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

**2**

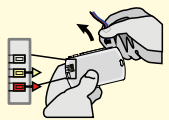


**Release** the programming  
button when the LED is **BLUE**.

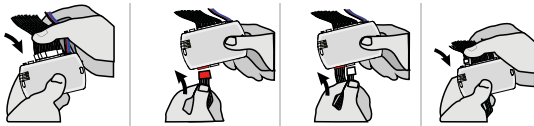
**Relâchez** le bouton de  
programmation quand la DEL  
est **BLEU**.

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

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



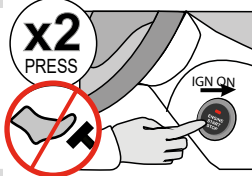
**3**



**Insert** the required remaining  
connectors.

**Insérez** les connecteurs  
requis restants.

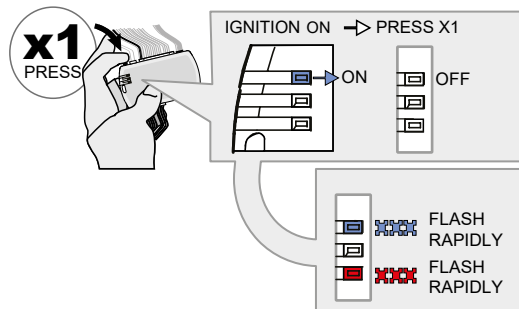
**4**



Do not press the brake pedal.  
Press the START/STOP button  
twice to turn ON the ignition.

Ne pas appuyer sur la pédale de  
frein.  
Appuyez 2 fois sur le bouton  
démarrage pour allumer l'ignition.

**5**



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

↳The **BLUE LED** will  
turn off.

↳The **BLUE LED** will flash  
rapidly (CAN1 detection).

↳The **RED LED** will flash  
rapidly (CAN2 detection).

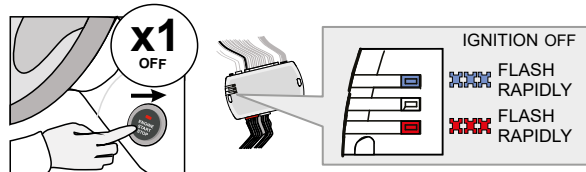
**Appuyez et relâchez** 1 fois  
le bouton de programmation.

↳La **DEL BLEUE**  
s'éteint.

↳La **DEL BLEUE** clignotera  
rapidement (détection CAN1).

↳La **DEL ROUGE** clignotera  
rapidement (détection CAN2).

**6**



**Press and release** the  
START/STOP button once  
(1x) to shut off the ignition.

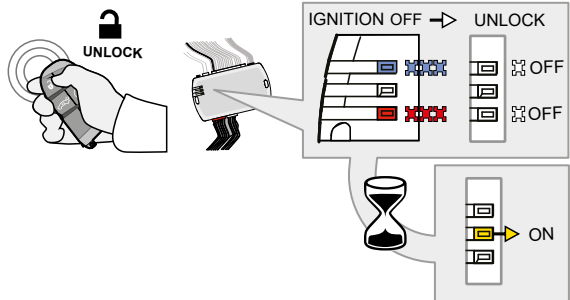
↳The **RED and BLUE LED** will  
continue to flash rapidly.

**Appuyez et relâchez** 1 fois  
le bouton START/STOP pour  
éteindre l'ignition.

↳ Les **DELs ROUGE et BLEU**  
continueront de clignoter  
rapidement.

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

7



Press the **UNLOCK** button on the OEM remote.

Appuyez sur le bouton **DÉVERROUILLAGE** de la télécommande d'origine

↳ The **RED** and **BLUE** LED will turns **OFF**.

↳ Les **DELs ROUGE** et **BLEUE** s'éteignent.

↳ **Wait**, the **YELLOW** LED will turns **ON** solide.

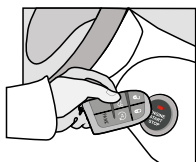
↳ **Attendre** que la **DEL JAUNE** s'allume solide.

8



**Remove** the battery from the OEM remote  
**Retirer** la pile de la télécommande d'origine

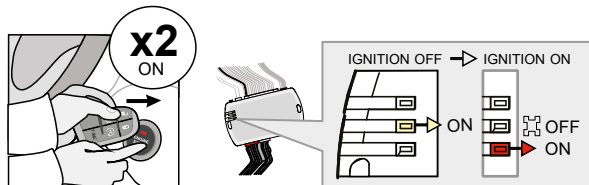
9



**Place** the OEM remote (no battery) close to the front of **START/STOP** button exactly as shown.  
Do not move the OEM remote for the following step.

**Approchez** la télécommande d'origine (sans batterie) devant le bouton **START/STOP** exactement comme illustrée.  
Ne pas bouger la télécommande d'origine pour l'étape suivante.

10



Press the **Start/Stop** button twice to turn **ON** the ignition.

Appuyez sur le bouton **START/STOP** X2 fois pour allumer l'ignition.

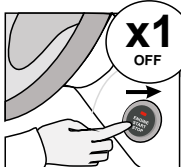
↳ The **YELLOW** LED will turns **OFF**.

↳ La **DEL JAUNE** s'éteint.

↳ The **RED** LED will turns **ON**.

↳ La **DEL ROUGE** s'allume.

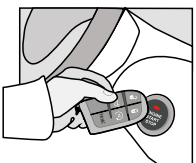
11



**Press and release** the **START/STOP** button once to shut off the ignition.

Appuyez et relâchez le bouton **START/STOP** pour éteindre l'ignition.

12



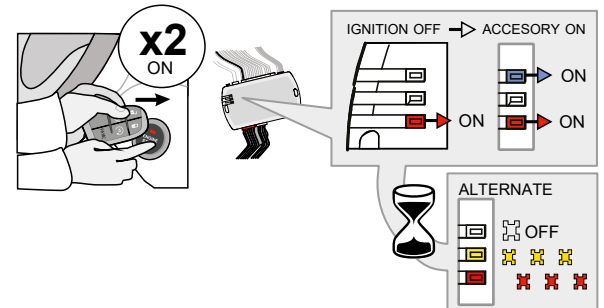
**Place** the OEM remote (no battery) close to the front of **START/STOP** button as shown.

**Approchez** la télécommande d'origine (sans batterie) devant le bouton **START/STOP** comme illustrée.

Do not move the OEM remote for the following step.

Ne pas bouger la télécommande d'origine pour l'étape suivante.

13



Press the **Start/Stop** button twice to turn **ON** the ignition.

Appuyez sur le bouton **START/STOP** X2 fois pour allumer l'ignition.

↳ The **BLUE** LED will turns **ON**.

↳ La **DEL BLEUE** s'allume.

↳ The **BLUE** LED will turn **off**.

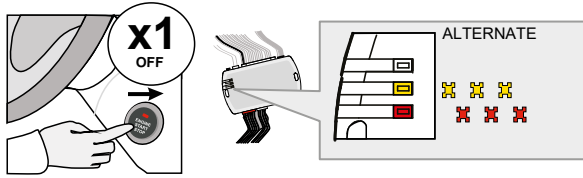
↳ La **DEL BLEUE** s'éteint.

↳ The **RED** and **YELLOW** LEDs will **alternated**.

↳ La **DEL ROUGE** et **JAUNE** alternent.

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

14



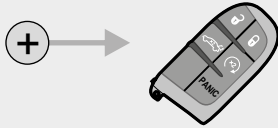
**Press and release** the START/STOP button once to shut off the ignition.

**Appuyez et relâchez** 1 fois sur le bouton START/STOP pour éteindre l'ignition.

↳ The RED and YELLOW LEDs will continue to alternated.

↳ Les DELs ROUGE et JAUNE continueront d'alterner.

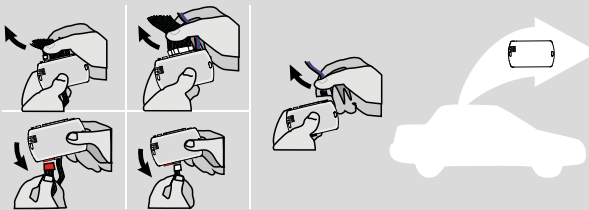
15



**Reinsert** the battery in the OEM remote.

**Réinsérez** la pile dans la télécommande d'origine.

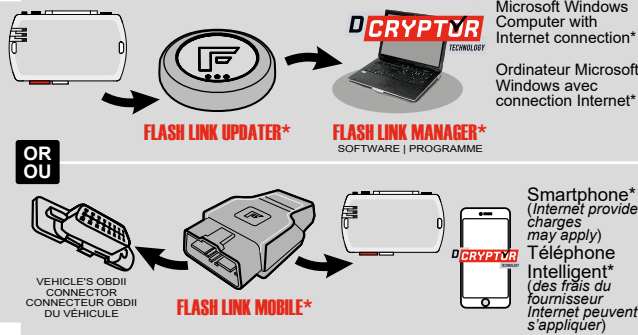
16



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

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

17



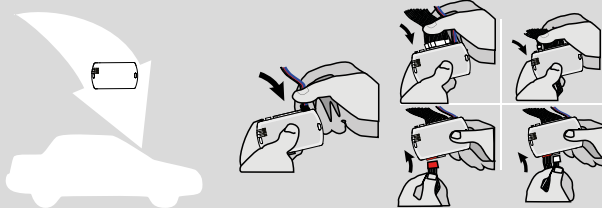
Microsoft Windows Computer with Internet connection\*  
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet\*

**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)

18



**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 COMPLÉTÉE :** retournez au véhicule et **rebranchez** le connecteur 4-pins (Data-Link) et après, tous les connecteurs du EVO-ALL.






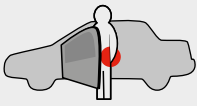


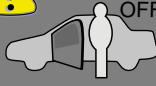
The module is now programmed.  
Le module est programmé.



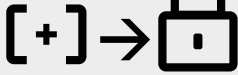

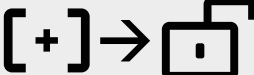

**REMOTE STARTER / ALARM VERIFICATION PROCEDURE | PROCÉDURE DE VÉRIFICATION DU DÉMARREUR À DISTANCE / ALARME**

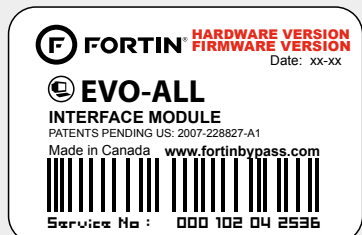
**Test** the remote starter. Remote start the vehicle.  
**Testez** le démarreur à distance. **Démarrez** le véhicule à distance.

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

 <p>All doors must be closed. Toutes les portes doivent être fermées.</p>  <p>Remote start the vehicle. Démarrez à distance.</p>	 <p>Unlock the doors with either: • The OEM remote • The remote-starter remote • Or the proximity remote</p> <p>Déverrouillez les portes avec soit: • la télécommande d'origine • la télécommande du démarreur à distance • ou la télécommande de proximité.</p>	 <p>Enter the vehicle with the Intelligent SmartKey. Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (SmartKey) sur vous</p>  <p>The vehicle can now be put in to gear and driven. Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.</p>
  <p>If the vehicle is not unlocked, the module will shut down the remote-starter and the vehicle as soon as any door is opened. Si le véhicule n'est pas déverrouillé, le module va éteindre le démarreur à distance et le véhicule à l'ouverture de l'une des portes.</p>		

WITH FORTIN FMH REMOTE | AVEC TÉLÉCOMMANDE FORTIN FMH

 <p>OR OU</p> 	<p><b>AUX.1:</b> for heated functions: ▶ Heated mirror ▶ Rear defrost ▶ Front defrost ▶ Heated steering ▶ Heated seats</p> <p>Press the <b>FUNCTION</b> button and <b>release</b> and Press the <b>LOCK</b> button and <b>release</b>.</p>	<p><b>AUX.1:</b> pour les fonctions de chaleur: ▶ Miroir chauffant ▶ Dégivrage arrière ▶ Dégivrage avant ▶ Volant chauffant ▶ Sièges chauffants</p> <p>Appuyez le bouton <b>FONCTION</b> et relâchez, appuyez sur le bouton <b>VERROUILLE</b> et relâchez.</p>
 <p>OR OU</p> 	<p><b>AUX.2:</b> for cooling functions: ▶ Air conditioning ▶ Cooling seat</p> <p>Press the <b>FUNCTION</b> button and <b>release</b> and Press the <b>UNLOCK</b> button and <b>release</b>.</p>	<p><b>AUX.2:</b> pour les fonctions de refroidissement: ▶ Air conditionné ▶ Siège refroidissent</p> <p>Appuyez le bouton <b>FONCTION</b> et relâchez, appuyez sur le bouton <b>DÉVERROUILLE</b> et relâchez.</p>



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 © 2006-2018, 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

