

REGULAR & THAR-CHR7 INSTALLATION  
INSTALLATION RÉGULIÈRE & THAR-CHR7

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION  
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) | Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)

VEHICLE VEHICULES	YEARS ANNÉES	Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	T-Harness Harnais en T	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Parking Lights	Trunk (open)	Tachometer	COMFORT GROUP GROUPE CONFORT						Door Status	Hood Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring
											Heated mirror (AUX.1)	Rear defrost (AUX.1)	Front defrost (AUX.1)	Heated steering (AUX.1)	Heated seats (AUX.1)	Cooled seats (AUX.2)					
<b>DODGE</b> Charger Police Pack	Push-to-Start 2021-2022	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	



FIRMWARE VERSION  
VERSION LOGICIELLE  
**69.[04]**  
ONLY - SEULEMENT

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.

MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE

\*HOOD PIN  
CONTACT DE CAPOT



**HOOD STATUS:** THE HOOD PIN SWITCH MUST BE INSTALLED 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.

A11 OFF NON

**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 installé.

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.

**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>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">OFF NON</div> Hood trigger (Output Status). Contact de capot (état de sortie).
<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**

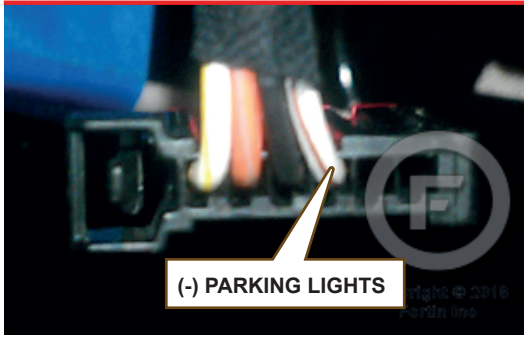
	1x fuse	1x Fusible	Page 3
--	---------	------------	--------

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

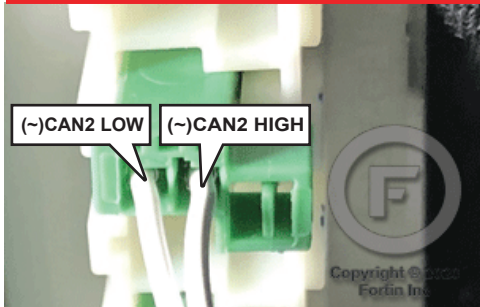
THARNESSE THAR-CHR7	1x THAR-CHR7	1x THAR-CHR7	Page 4
THARNESSE THAR-CHR6	1x THAR-CHR6	1x THAR-CHR6	Page 5

DESCRIPTION | DESCRIPTION

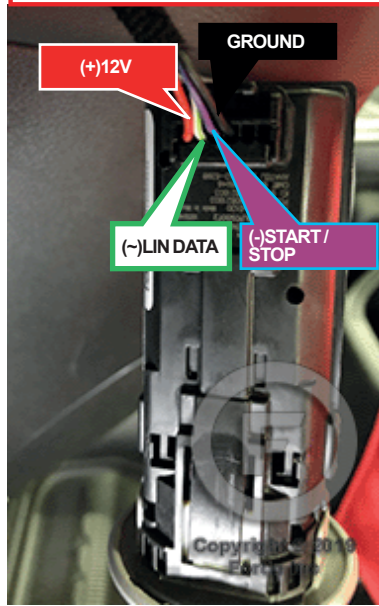
③ Headlight Switch  
Commutateur de phare



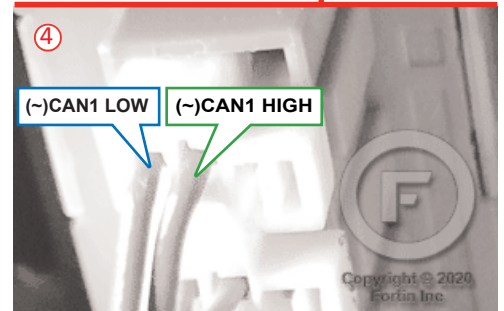
② Under driver's dash  
Sous le tableau de bord



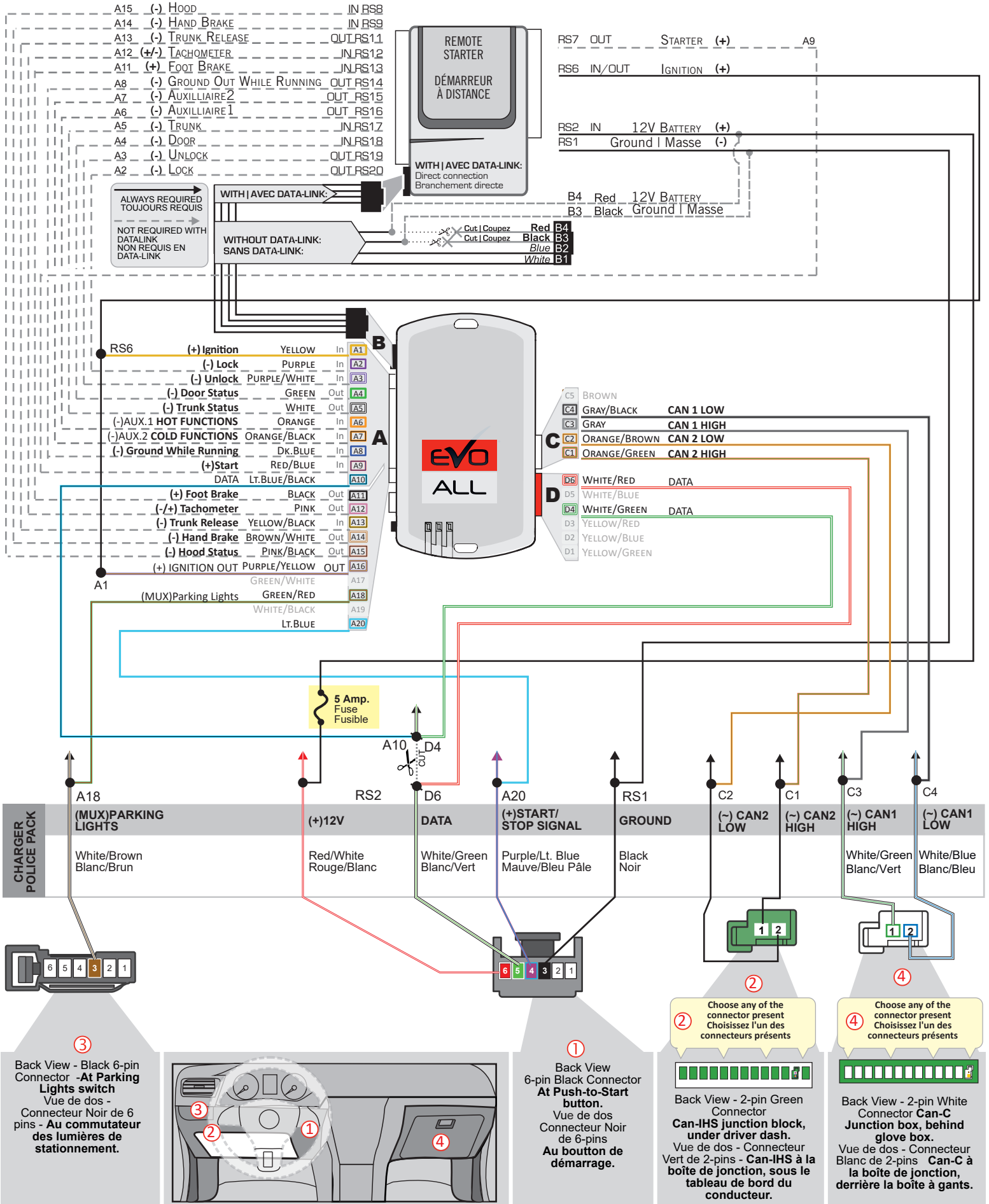
① At Start Stop switch  
Au commutateur du bouton  
démarrage



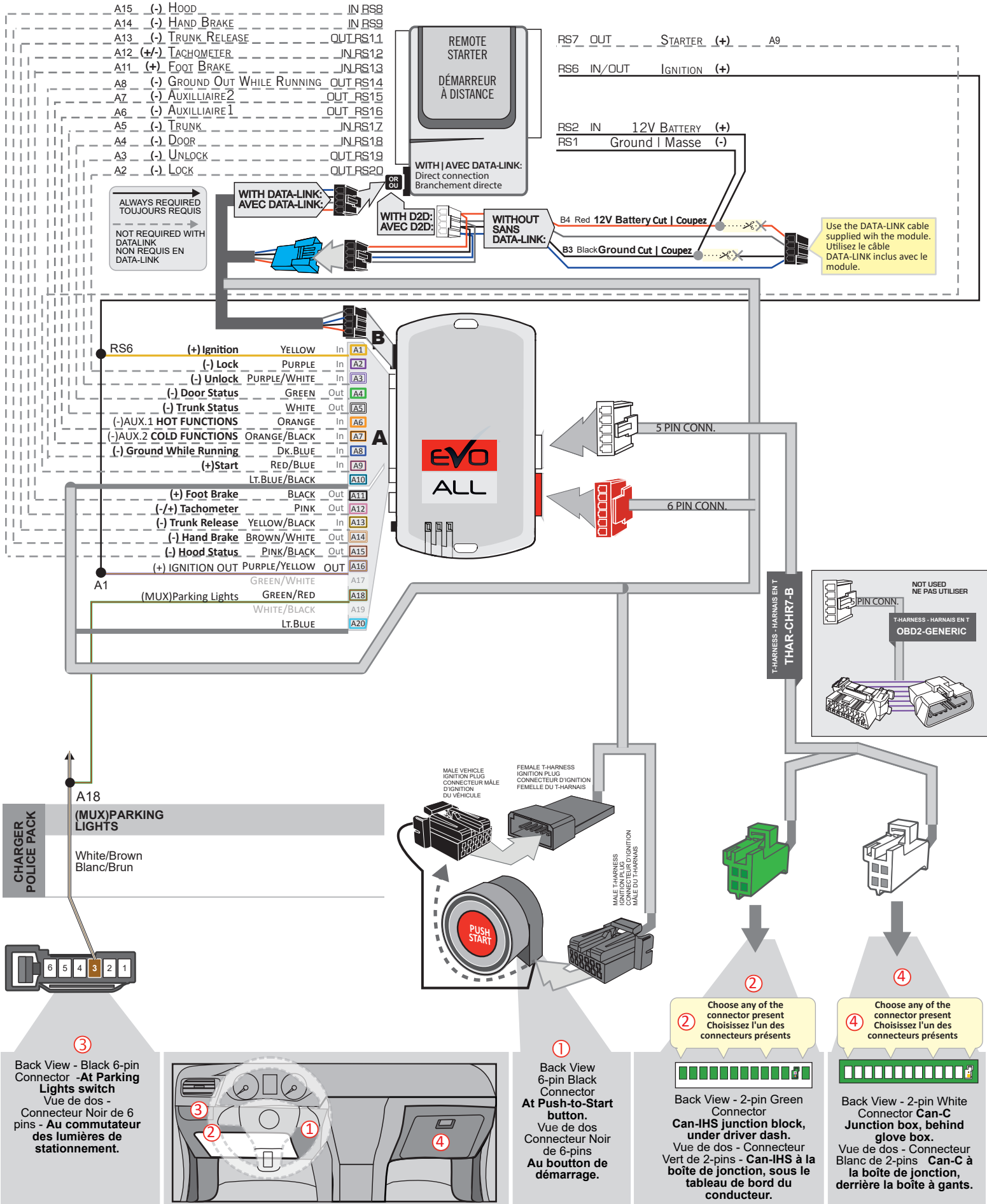
④ Behind glove box  
Derrière la boîte à gants



WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



THAR-CHR7 | WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



ALWAYS REQUIRED  
TOUJOURS REQUIS

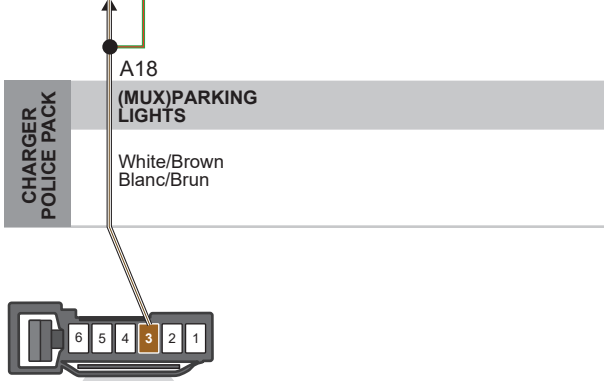
NOT REQUIRED WITH  
DATALINK  
NON REQUIS EN  
DATA-LINK

WITH DATA-LINK:  
AVEC DATA-LINK

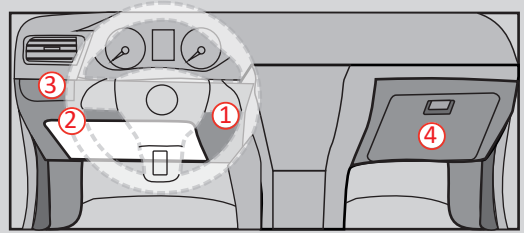
WITH D2D:  
AVEC D2D

WITHOUT  
SANS  
DATA-LINK

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



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.



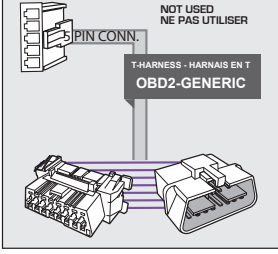
① Back View 6-pin Black Connector At Push-to-Start button.  
Vue de dos Connecteur Noir de 6-pins Au bouton de démarrage.

② Choose any of the connector present  
Choisissez l'un des connecteurs présents

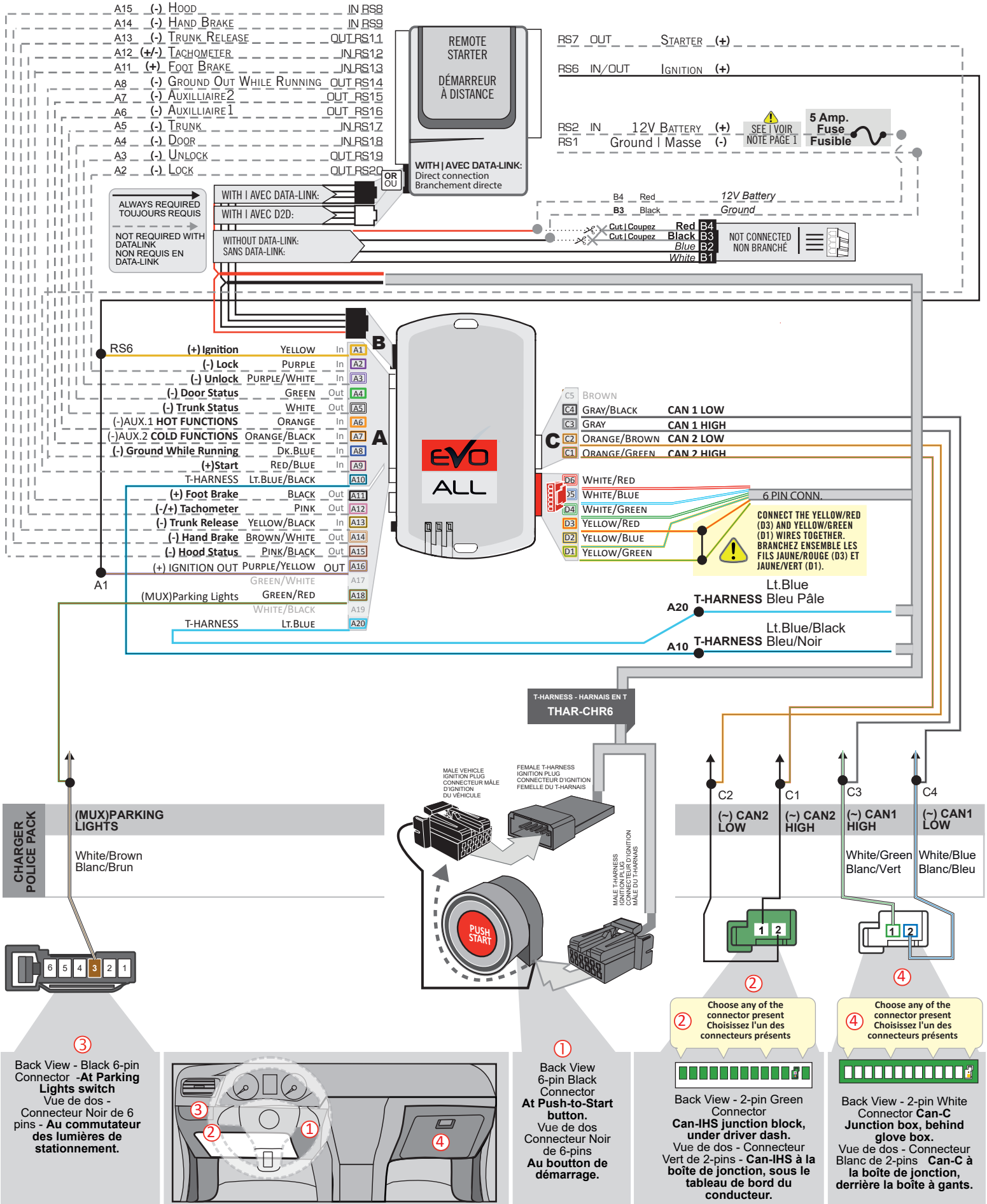
Back View - 2-pin Green Connector  
Can-IHS junction block, under driver dash.  
Vue de dos - Connecteur Vert de 2-pins - Can-IHS à la boîte de jonction, sous le tableau de bord du conducteur.

④ Choose any of the connector present  
Choisissez l'un des connecteurs présents

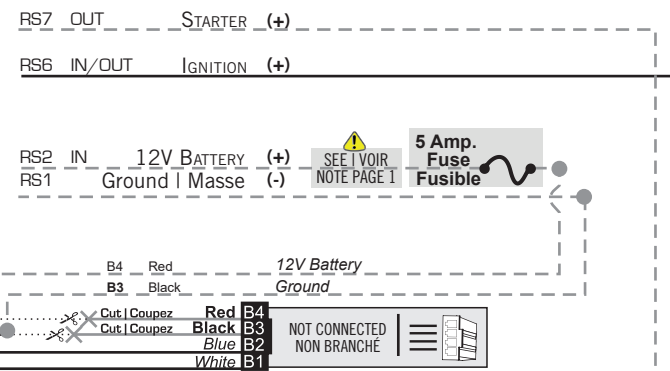
Back View - 2-pin White Connector Can-C Junction box, behind glove box.  
Vue de dos - Connecteur Blanc de 2-pins Can-C à la boîte de jonction, derrière la boîte à gants.



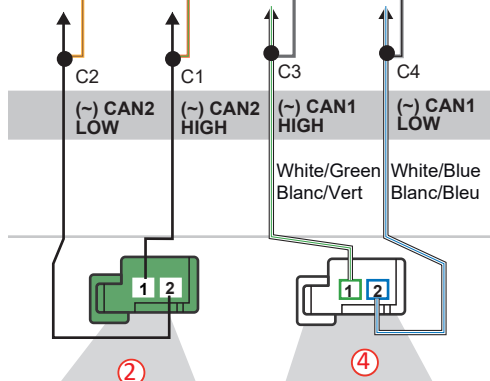
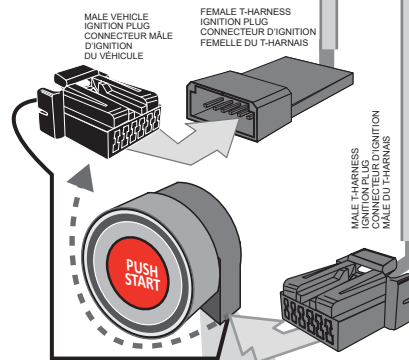
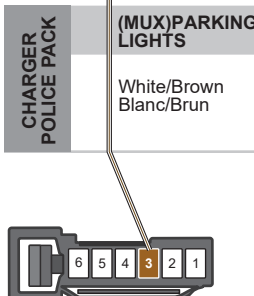
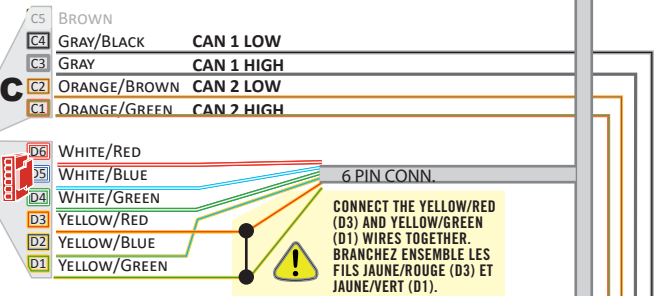
**THAR-CHR6 | WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS**



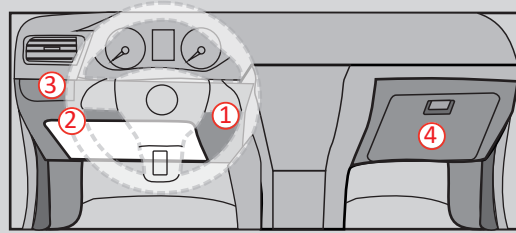
- A15 (-) HOOD IN RS8
- A14 (-) HAND BRAKE IN RS9
- A13 (-) TRUNK RELEASE OUT RS11
- A12 (+/-) TACHOMETER IN RS12
- A11 (+) FOOT BRAKE IN RS13
- A8 (-) GROUND OUT WHILE RUNNING OUT RS14
- A7 (-) AUXILLIAIRE 2 OUT RS15
- A6 (-) AUXILLIAIRE 1 OUT RS16
- A5 (-) TRUNK IN RS17
- A4 (-) DOOR IN RS18
- A3 (-)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



- 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
- T-HARNESS 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
- (MUX)Parking Lights GREEN/WHITE A17
- GREEN/RED A18
- WHITE/BLACK A19
- T-HARNESS Lt.BLUE A20



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 Choose any of the connector present  
Choisissez l'un des connecteurs présents

Back View - 2-pin Green Connector  
Can-IHS junction block, under driver dash.  
Vue de dos - Connecteur Vert de 2-pins - Can-IHS à la boîte de jonction, sous le tableau de bord du conducteur.

④ Choose any of the connector present  
Choisissez l'un des connecteurs présents

Back View - 2-pin White Connector Can-C Junction box, behind glove box.  
Vue de dos - Connecteur Blanc de 2-pins Can-C à la boîte de jonction, derrière la boîte à gants.

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



Parts required (not included)

- 1x **FLASH LINK UPDATER,**
- 1x **FLASH LINK MANAGER**

SOFTWARE | PROGRAMME

- 1x Microsoft Windows Computer with Internet connection
- Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

Pièces requises (non incluses)

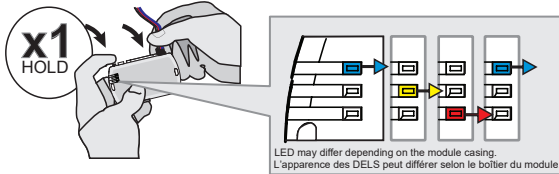
- 1x **FLASH LINK MOBILE**
- 1x **FLASH LINK MOBILE APP**

OR  
OU

- 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 OPTIONS 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.

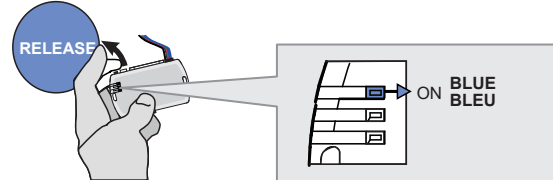
↳ The Blue, Red, Yellow and Blue & Red LEDs will alternatively illuminate.

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

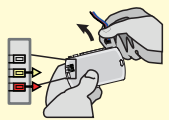


**Release** the programming button when the LED is BLUE.

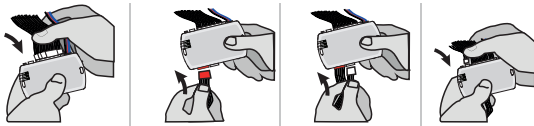
**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

*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.

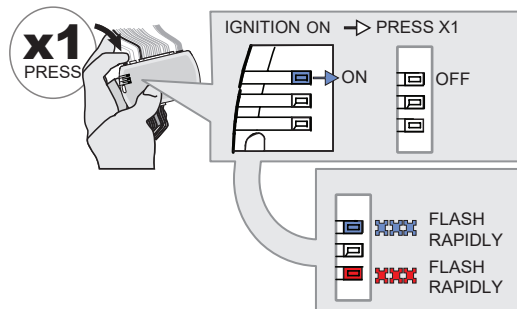
4



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).

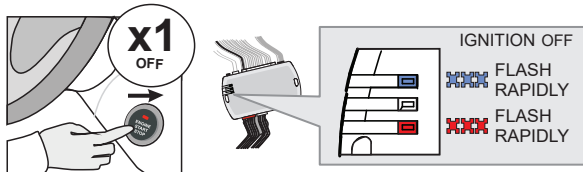
**Appuyez et relâchez** 1 fois le bouton de programmation.

↳ 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.

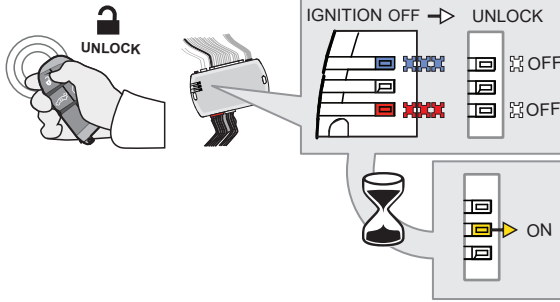
↳ The RED and BLUE LED will continue to flash rapidly.

**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.

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

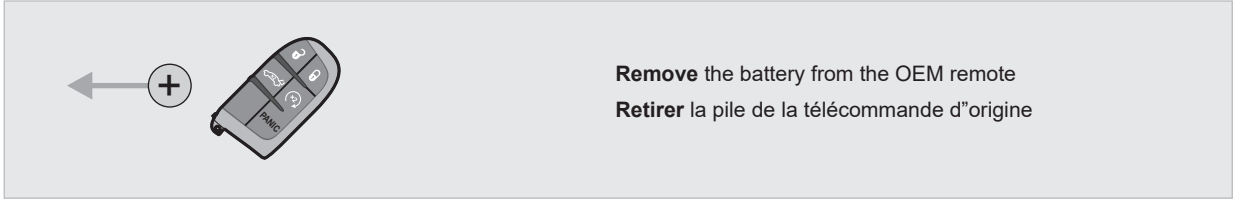
↳ **Wait**, the **YELLOW** LED will turns **ON** solide.

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

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

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

8



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

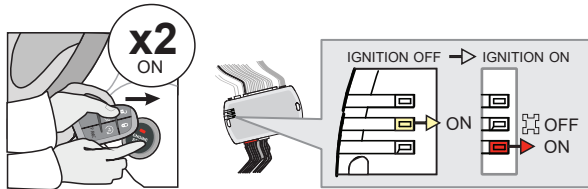
9



**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.

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

↳ The **RED** LED will turns **ON**.

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

↳ La **DEL JAUNE** s'éteint.

↳ La **DEL ROUGE** s'allume.

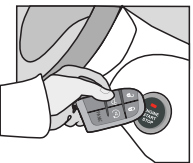
11



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



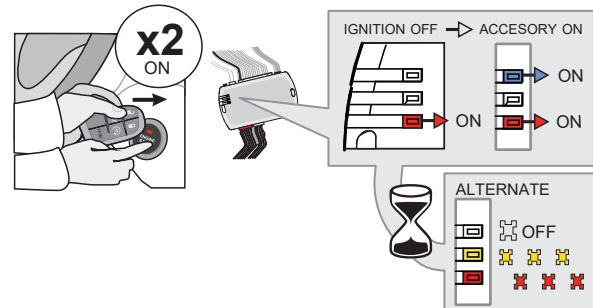
**Place** the OEM remote (no battery) close to the front of **START/STOP** button as shown.

Do not move the OEM remote for the following step.

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

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

13



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

↳ The **BLUE** LED will turns **ON**.

↳ The **BLUE** LED will turn off.

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

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

↳ La **DEL BLEUE** s'allume.

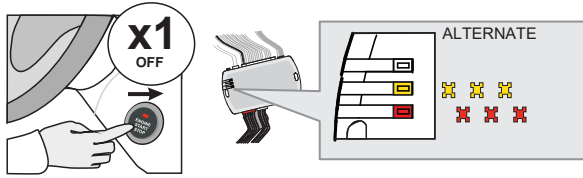
↳ La **DEL BLEUE** s'éteint.

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



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

14



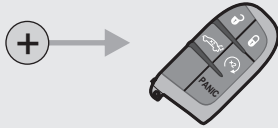
**Press and release** the START/STOP button once to shut off the ignition.

**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.

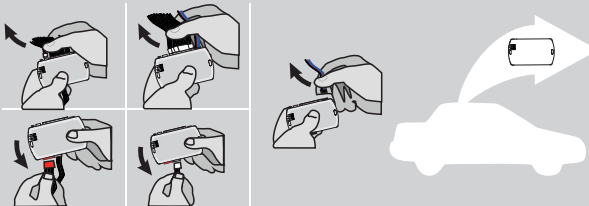
15



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

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

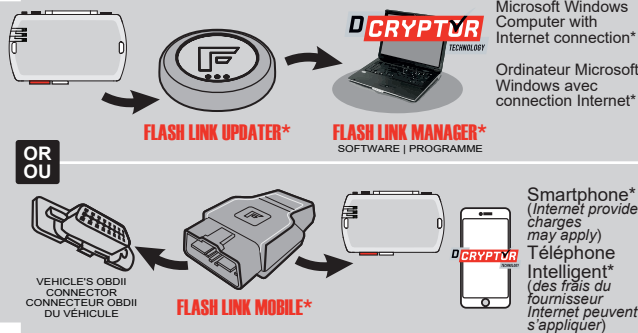
16



**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



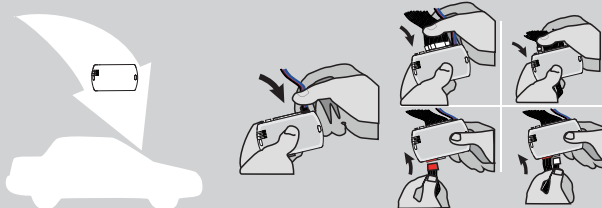
Microsoft Windows Computer with Internet connection\*  
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet\*

**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.




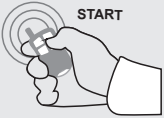

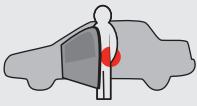


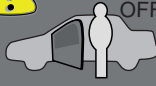
The module is now programmed.  
Le module est programmé.







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

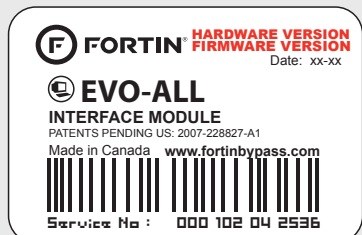
**Test** the remote starter. Remote start the vehicle. **Testez** le démarreur à distance. **Démarrez** le véhicule à distance.

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: ▶ 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: ▶ Siège refroidissant</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 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. 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

