

REGULAR, THAR-CHR7 & THAR-CHR6 INSTALLATION INSTALLATION RÉGULIÈRE, THAR-CHR7 & THAR-CHR6

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ

 VEHICLE VEHICULES		YEARS ANNÉES	Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)																			
			Immobilizer bypass Contournement d'immobilisateur	T-Harness Harnais en T	Lock	Unlock	Arm	Disarm	RAP Disable	Parking Lights	Tachometer	AUX1. Comfort Group Groupe Confort			Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	Push-to-Start Control	OEM Remote monitoring	R.S. OEM remote Stand Alone compatible
												Heated Seat	Heated Mirrors	Rear Defrost								
JEEP																						
Wrangler	Push-to-Start	2021-2024	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	4xe Hybrid Push-to-Start	2021-2024	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Gladiator	Push-to-Start	2020-2024	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	



BYPASS FIRMWARE VERSION

63.[04]

CHRYSLER/
DODGE/JEEP/ MINIMUM
MITSUBISHI

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.

NOTES

IF THE VEHICLE DOORS HAVE BEEN REMOVED, THE TAKE OVER MODE WILL NOT BE FUNCTIONAL.

SI LES PORTES DU VÉHICULE ONT ÉTÉ RETIRÉES, LE MODE PRÊT À DÉMARRER (TAKE OVER) NE SERA PAS FONCTIONNEL.

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
	1x Diode 1 Amp. (Manual Transmission)	1x 1 Amp. Diode (Transmission manuelle)	
	5x 1k. Ohm Resistor (Manual Transmission)	5x Résistances 1k. Ohm (Transmission manuelle)	

THARNESSE DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS HARNAIS EN T

THARNESSE 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 Diode 1 Amp. (Manual Transmission) 5x 1k. Ohm Resistor (Manual Transmission)	1x THAR-CHR7 1x Relais (Transmission manuelle) 1x 1 Amp. Diode (Transmission manuelle) 5x Résistances 1k. Ohm (Transmission manuelle)	Page 7
	AUTOMATIC TRANSMISSION TRANSMISSION AUTOMATIQUE	1x THAR-CHR6	1x THAR-CHR6	Page 8
THARNESSE THAR-CHR6	MANUAL TRANSMISSION TRANSMISSION MANUELLE	1x THAR-CHR6 1x Relay (Manual Transmission) 1x Diode 1 Amp. (Manual Transmission) 5x 1k. Ohm Resistor (Manual Transmission)	1x THAR-CHR6 1x Relais (Transmission manuelle) 1x 1 Amp. Diode (Transmission manuelle) 5x Résistances 1k. Ohm (Transmission manuelle)	Page 9

MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE

* HOOD
PIN
CONTACT
DE CAPOT



HOOD STATUS: THE HOOD PIN SWITCH (INCLUDED) 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 (INCLUS), DOIT ÊTRE INSTALLÉ SI LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER À DISTANCE, LORSQUE LE CAPOT EST OUVERT, PROGRAMMEZ LA FONCTION **A11** À NON.

A11

OFF
NON

SECURITY STICKER AUTOCOLLANT DE SÉCURITÉ



Included
Inclus

Notice: the installation of safety elements are mandatory. The hood pin and the sticker are essential security elements and must be installed.
Notice: l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot et l'autocollant de sécurité sont des éléments de sécurité essentiels et doivent absolument être installés.

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.

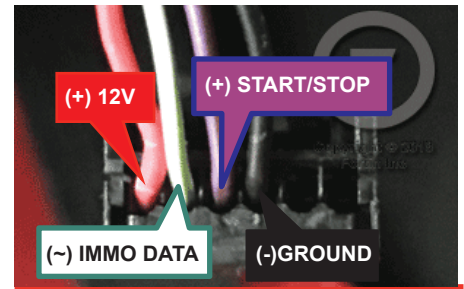
NOTES

	Program bypass option: Programmez l'option du contournement:	UNIT OPTION OPTION UNITE		DESCRIPTION
		C1		OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine
	IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN: SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:	D6		Push-to-Start Push-to-Start
		A11	OFF NON	Hood trigger (Output Status). Contact de capot (état de sortie).
	Program bypass option (If equipped with OEM alarm): Programmez l'option du contournement (Si équipé d'une alarme d'origine):	D2		Unlock before / Lock after (Disarm OEM alarm) Déverrouille avant / Verrouille après (Désarme l'alarme d'origine)
		D4		Hybrid mode (Vehicle hybrid only) Mode hybride (vehicule hybride seulement)

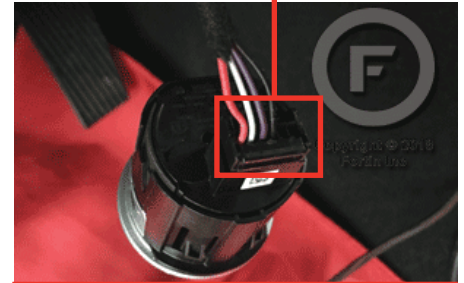
	Program remote starter option for R.S. OEM REMOTE STAND ALONE: Programmez l'option démarreur à distance pour TÉLÉCOMMANDE D'ORIGI- NE STAND ALONE:	FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
		38	2	Enable : Press 3x Lock to remote start with the OEM remote. Activé : Appuyez x3 sur Verrouille de la télécommande d'origine pour démarrer à distance le véhicule.
	for COMFORT GROUP ACTIVATION: pour L'ACTIVATION DU GROUPE CONFORT:	39	2	Temperature option : AUX.1 activated at 5°C, 5 seconds after remote started Option de température: AUX.1 s'active à 5°C, 5 secondes après le démarrage à distance

DESCRIPTION | DESCRIPTION

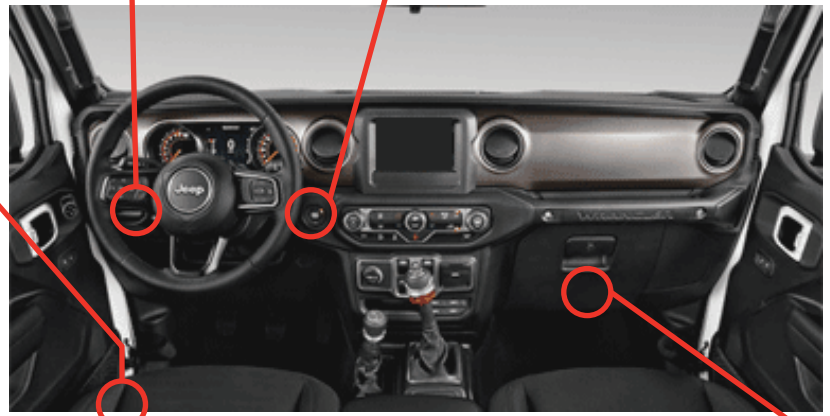
- ① At Push-to-Start button.
Au bouton de démarrage.



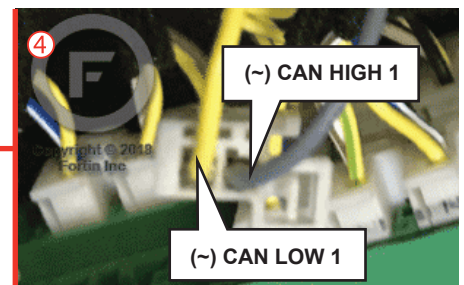
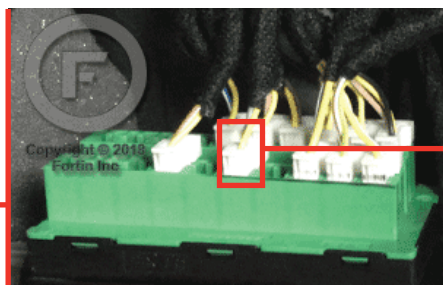
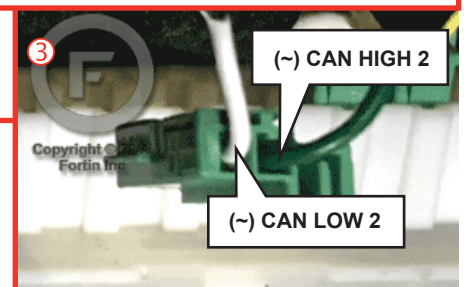
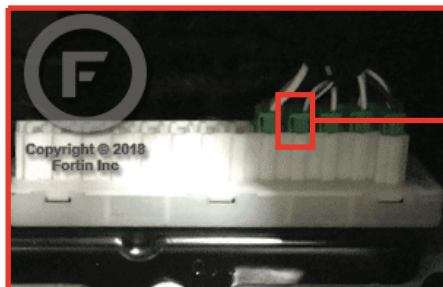
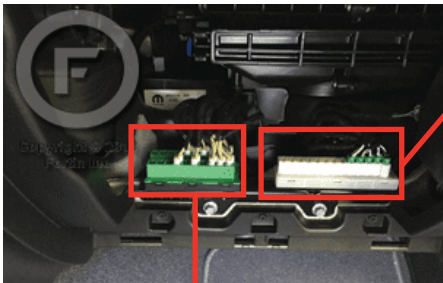
- ② At parking light switch.
Au commutateur de feux de stationnement.



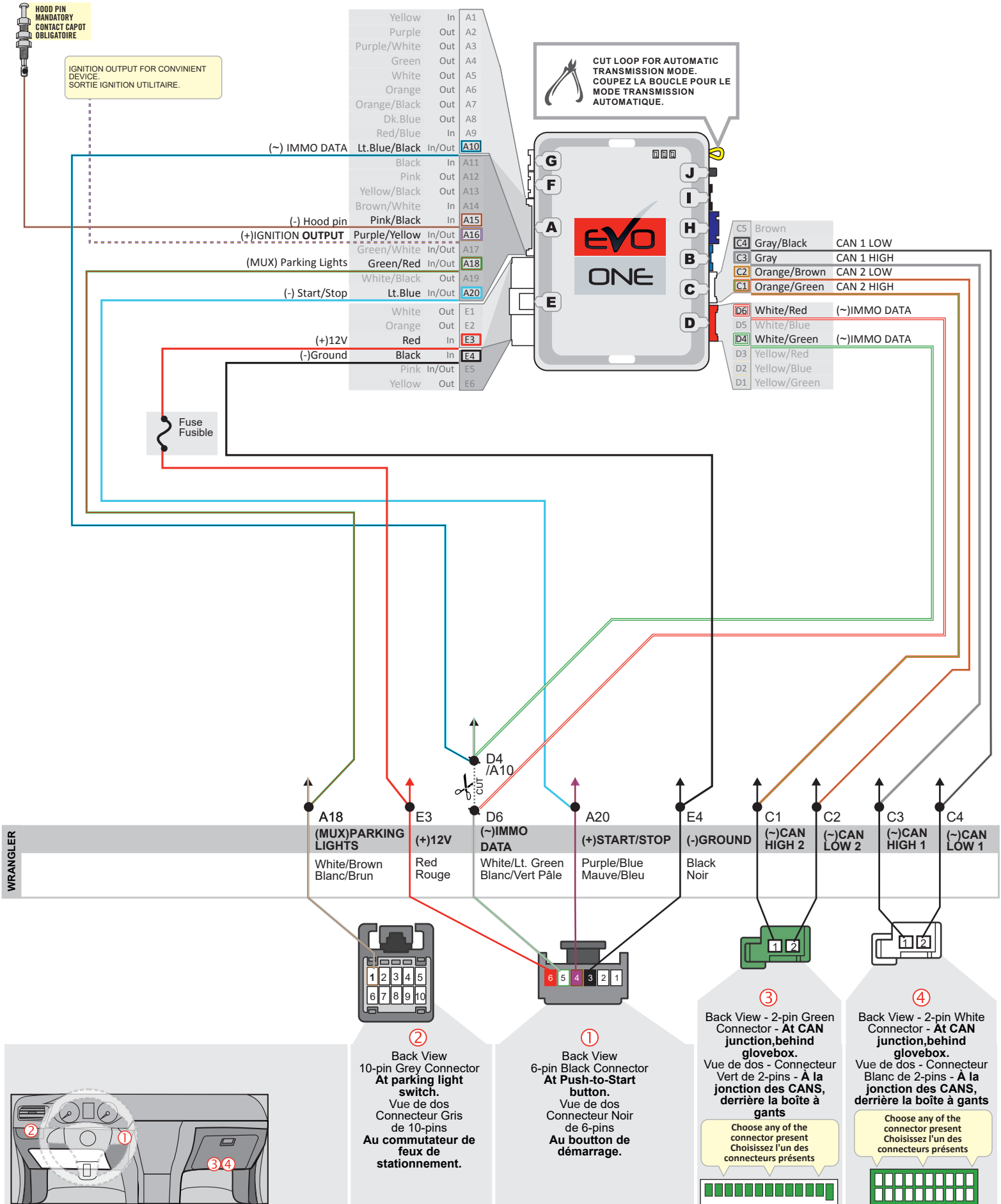
- ⑥ Harness under driver's seat.
Harnais sous le banc côté conducteur



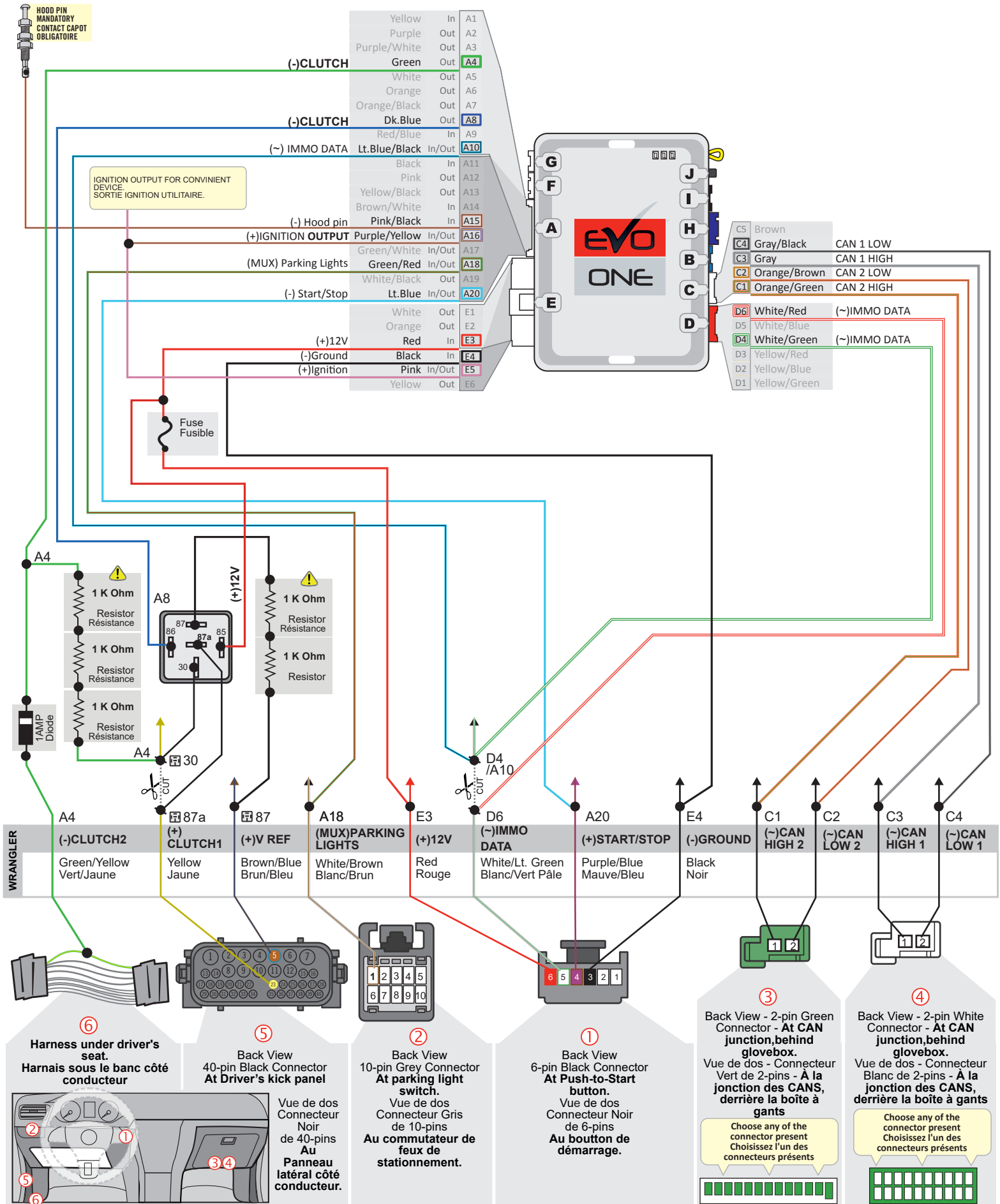
- ③ ④ At CAN junction, behind the glovebox.
À la jonction des CANS, derrière la boîte à gants.



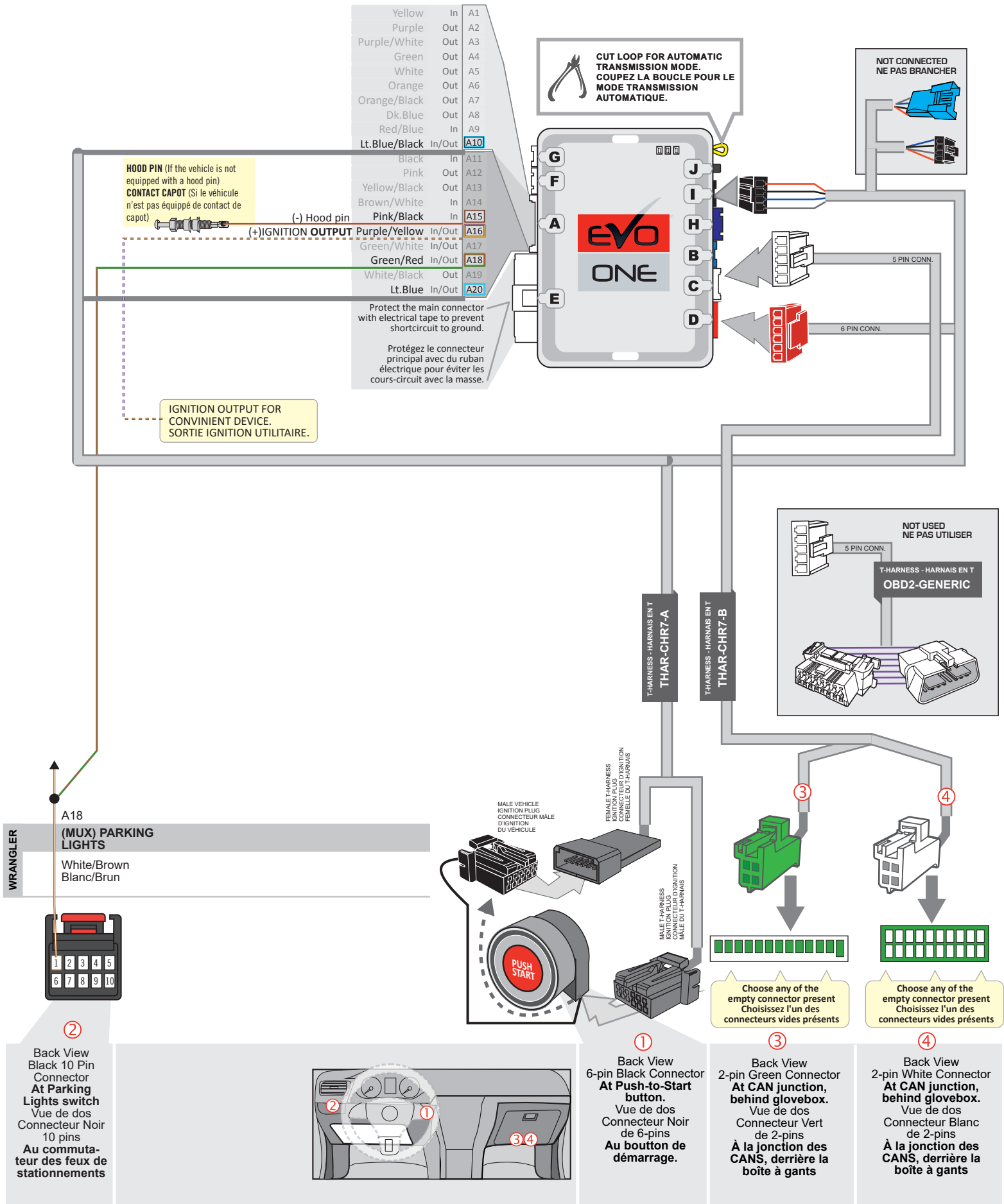
AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE



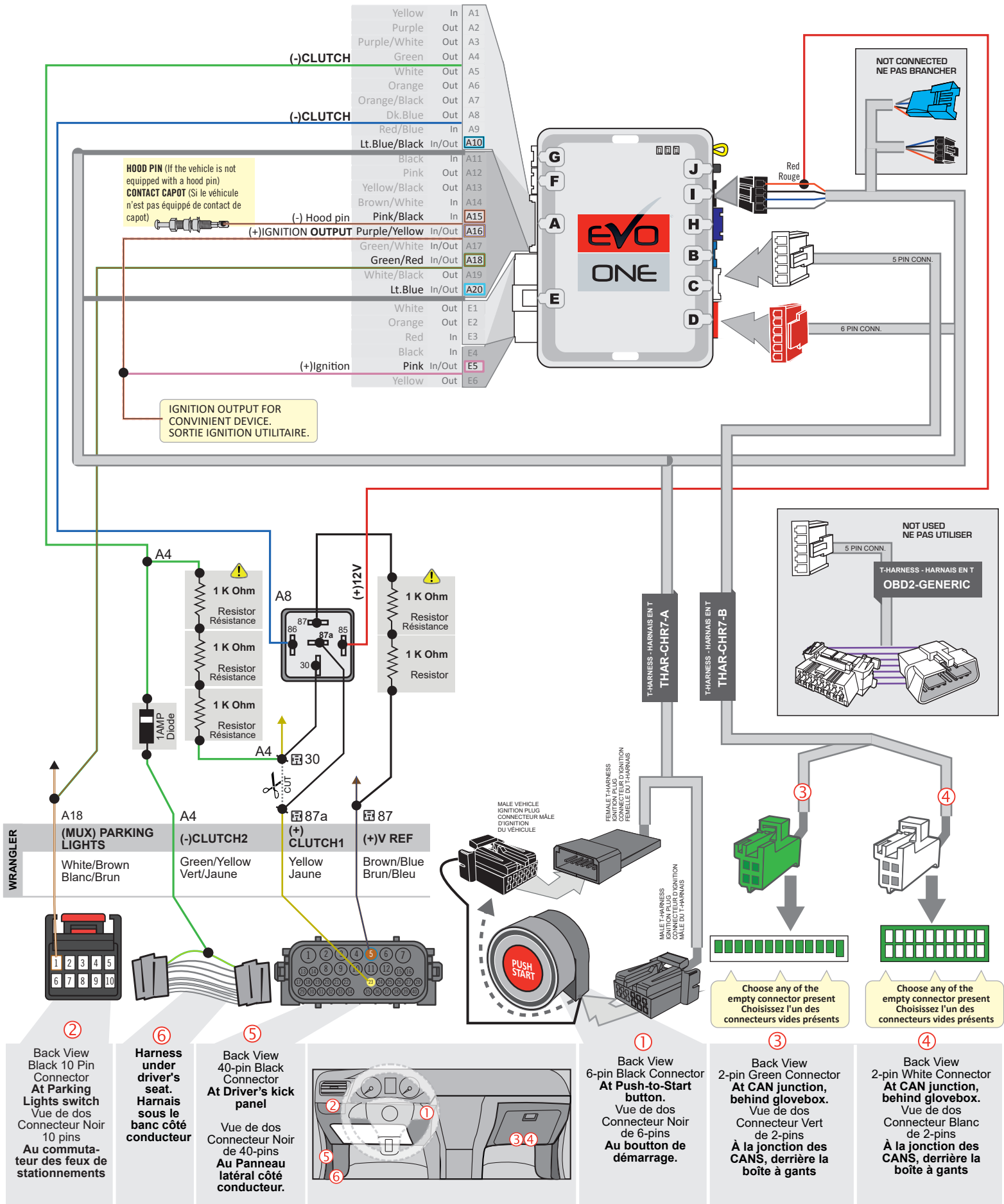
MANUAL TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION MANUELLE



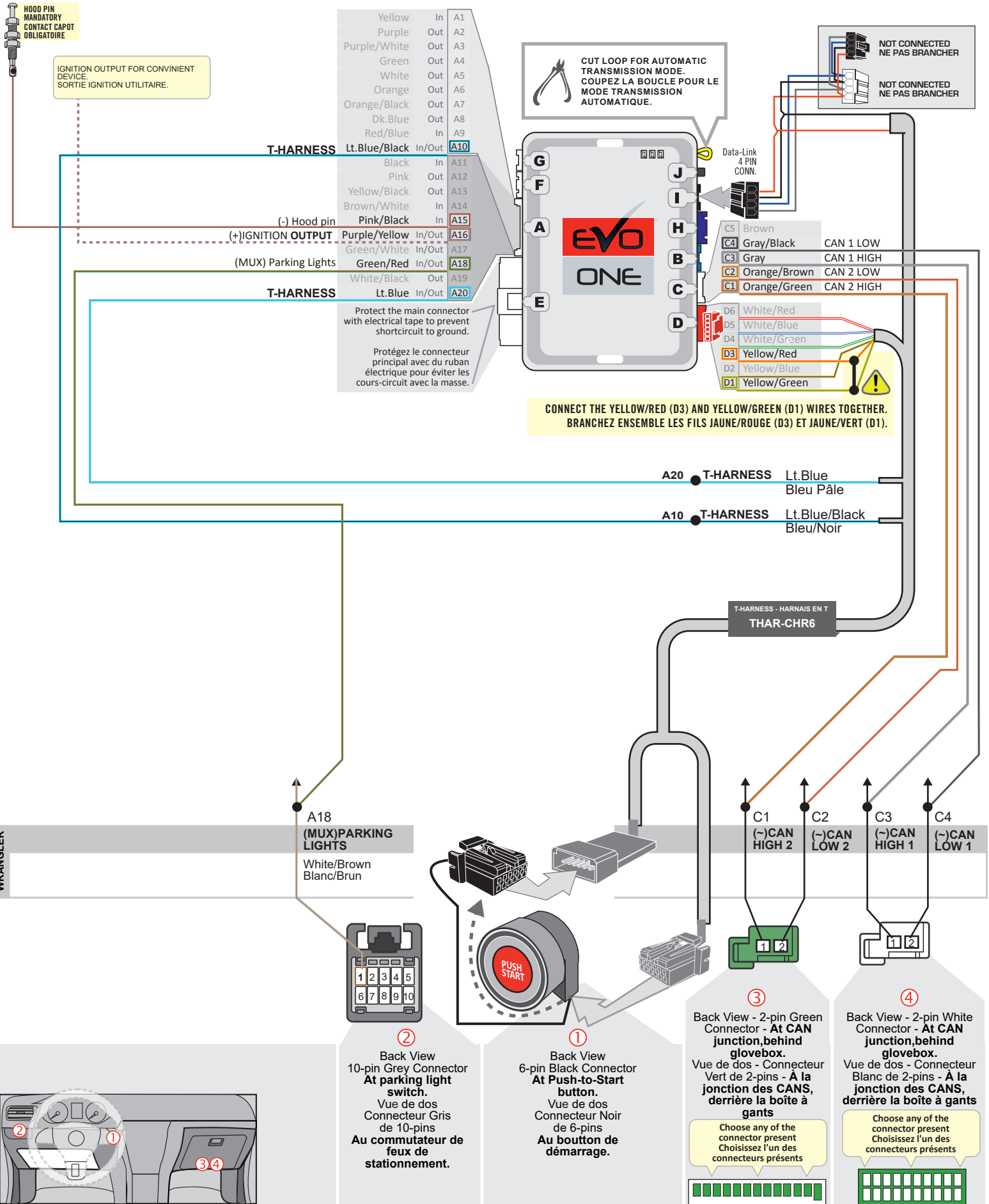
THAR-CHR7 | AUTOMATIC TRANSMISSION CONNECTION | BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE

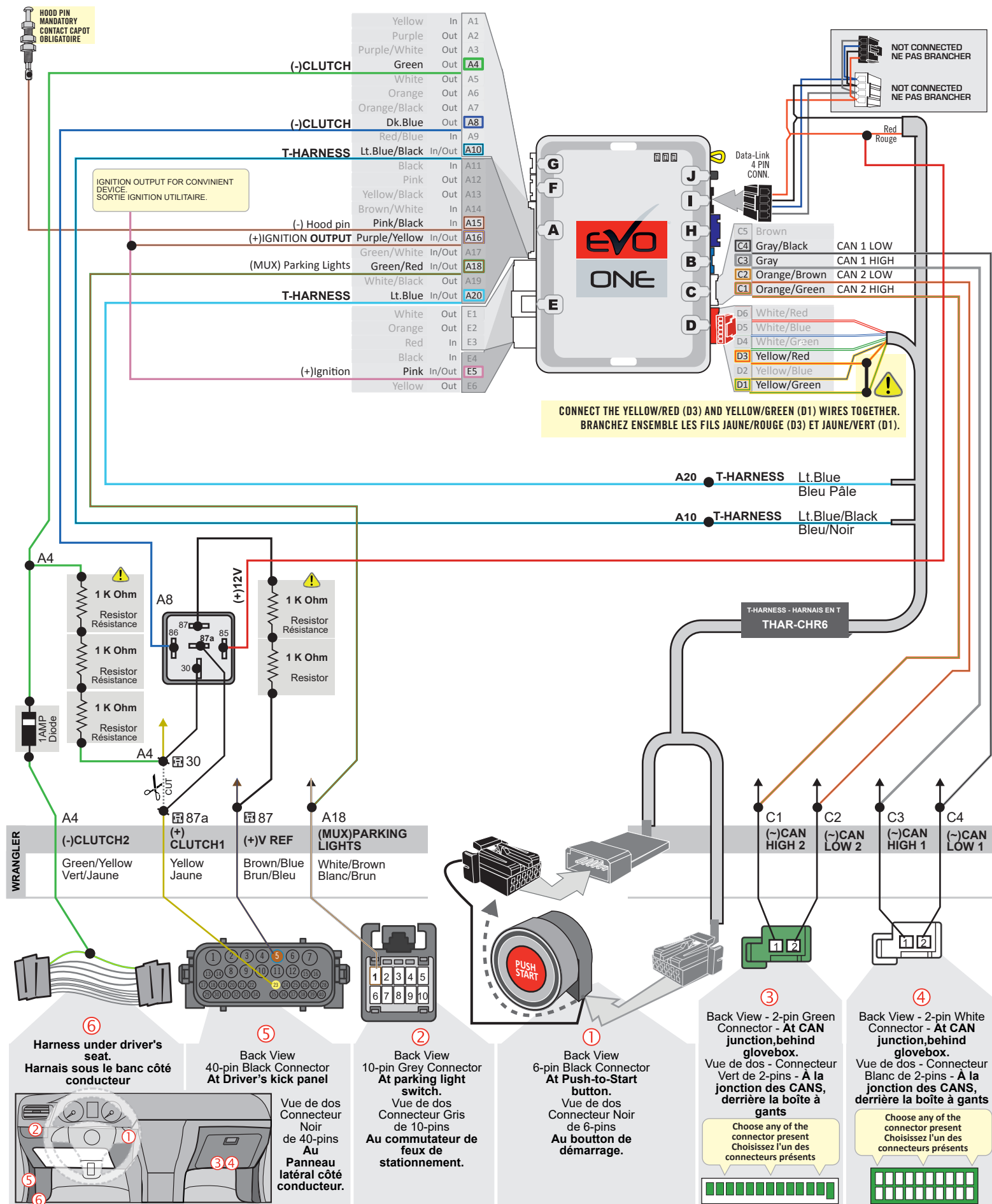


THAR-CHR7 | MANUAL TRANSMISSION CONNECTION | BRANCHEMENT TRANSMISSION MANUELLE



THAR-CHR6 | AUTOMATIC TRANSMISSION CONNECTION | BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE





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**

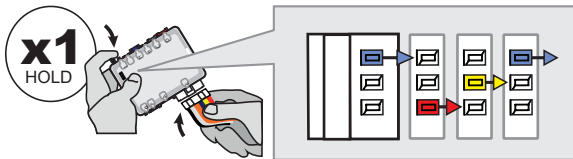
OR
OU

- 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.

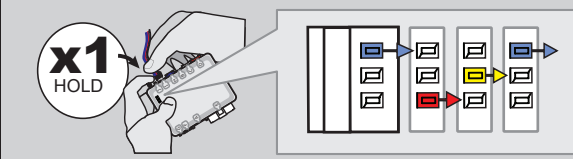
1



Press and hold the programming button:
Insert the 6-Pin Main connector.

Appuyez et maintenir le bouton de programmation enfoncé:
Insérez le connecteur Principal à 6-broches.

WITH T-HARNESS
AVEC HARNAIS EN T



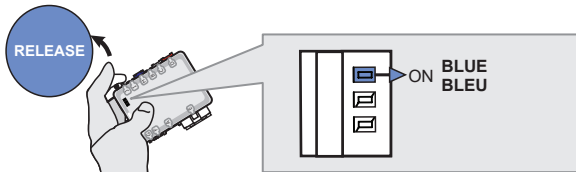
Press and hold the programming button:
Connect the 4-PIN Data-link harness (Black connector).

Appuyez et maintenir le bouton de programmation enfoncé: **Branchez** le harnais Data-Link à 4-Broches (connecteur Noir)

↳ The BLUE, RED, YELLOW and BLUE & RED LEDs will alternatively illuminate.

↳ Les DELs BLEUE, ROUGE, JAUNE et BLEUE & ROUGE s'allumeront alternativement.

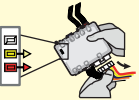
2



Release the programming button when the LED is BLUE.

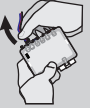
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

If the BLUE LED is NOT ON solid **disconnect** the 6-Pin Main connector and go back to step 1.

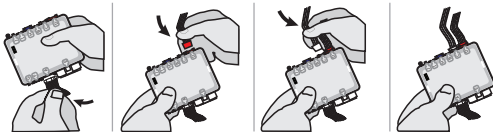


WITH T-HARNESS
AVEC HARNAIS EN T

Si la DEL BLEUE n'est pas allumée **débranchez** le connecteur DATA-LINK 4-broches avec HARNAIS EN T et retournez au début de l'étape 1.



3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

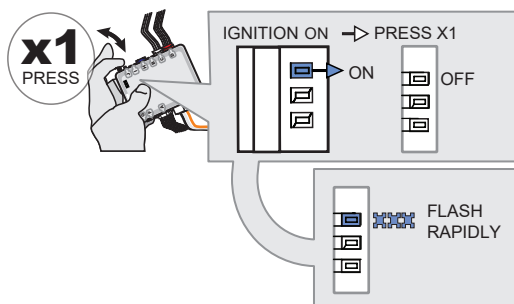
4



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.

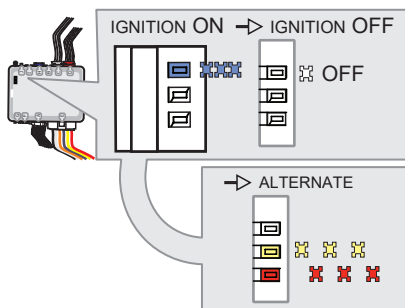
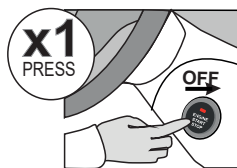
Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.

↳ La DEL BLEUE s'éteint.

↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.

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

6



Press the START/STOP button once to turn OFF the ignition.

Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage pour éteindre l'ignition.

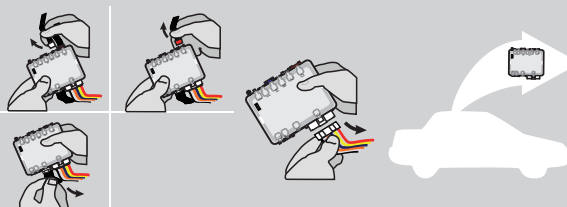
↳ The **BLUE LED** will turn off.

↳ La **DEL BLEUE** s'éteint.

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

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

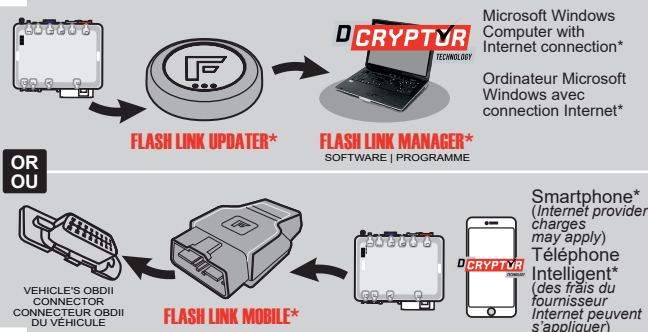
7



Disconnect all connectors and after the 6-Pin (Main-Harness) or the 4-Pin Data-link connector.

Débranchez tous les connecteurs et ensuite le connecteur 6-pins (Connecteur principal) ou le connecteur 4-pins (Data-Link).

8

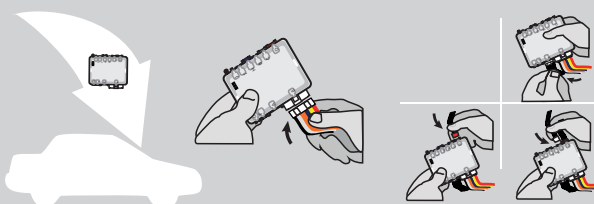


Use the tool: **FLASH LINK UPDATER** or **FLASH LINK MOBILE** to visit the DCryptor menu.

Utilisez l'outil: **FLASH LINK UPDATER** ou **FLASH LINK MOBILE** pour visiter le menu DCryptor.

*Parts required (not included) *Pièces requises (non incluses)

9



AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED
Go back to the vehicle and **reconnect** the 6-Pin (Main-Harness) or the 4-pins (Data-Link) connector and after all the remaining connector.

APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLÉTÉE : **retournez** au véhicule et **rebranchez** le connecteur 6-pins (Connecteur principal) ou le 4-pins (Data-Link) et après tous les connecteurs.



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.

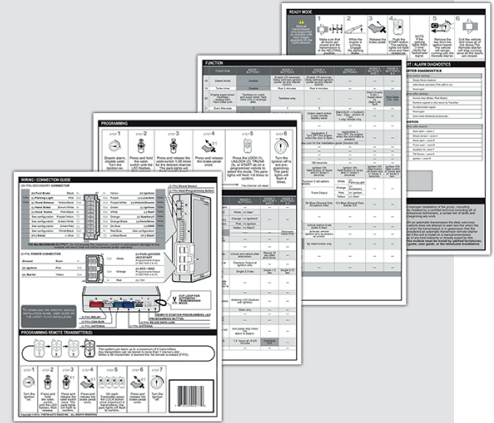
REMOTE STARTER PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE



REFER TO THE **QUICK INSTALL GUIDE** INCLUDED WITH THE MODULE FOR THE REMOTE STARTER PROGRAMMING.



RÉFÉREZ-VOUS AU **GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE** INCLUS AVEC LE MODULE POUR LA PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE.



REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées



Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.

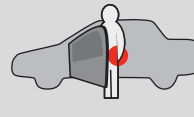


Unlock the doors with either:

- The OEM remote
- The remote-starter remote
- Or the proximity remote

Déverrouillez les portes avec soit:

- la télécommande d'origine
- la télécommande du démarreur à distance
- ou la télécommande de proximité.



Enter the vehicle with the Intelligent Key.

Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente sur vous



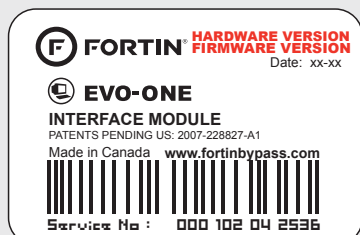
The vehicle can now be put in to gear and driven.

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.



If the vehicle is not unlocked with one of these conditions the remote-starter will shut down as soon as any door is opened.

Si le véhicule n'est pas déverrouillé avec l'une de ces conditions, à l'ouverture de l'une des portes, le module va éteindre le démarreur à distance et le véhicule.



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 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 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

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

