

# THAR-ONE-TOY2 THARNNESS INSTALLATION

## INSTALLATION HARNAIS THAR-ONE-TOY2

 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)														
		Transponder Bypass	T-harness Harnais en T	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Parking Lights	Tachometer	Autolight Off	Door Status	Trunk Status	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM remote Monitoring	R.S. OEM remote Stand Alone compatible
<b>TOYOTA</b>																
Tundra	2018-2019	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



	<b>HARDWARE VERSION</b> VERSION MATÉRIELLE	<b>BYPASS FIRMWARE VERSION</b> VERSION LOGICIELLE CONTOURNEMENT	To add the firmware version and the options, use the <b>FLASH LINK UPDATER</b> or <b>FLASH LINK MOBILE</b> tool, sold separately. Pour ajouter la version logicielle et les options, utilisez l'outil <b>FLASH LINK UPDATER</b> ou <b>FLASH LINK MOBILE</b> , vendu séparément.
	MINIMUM <b>2</b>	<b>79.[54]</b> TOYOTA/LEXUS/SUBARU MINIMUM	

	<b>Program bypass option:</b> Programmez l'option du contournement:	UNIT OPTION	DESCRIPTION
		<b>C1</b>	OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine
<b>D5</b>	Lock after start Verrouillage après le démarrage		

	<b>Program bypass option IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN:</b> Programmez l'option du contournement SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:	UNIT OPTION	DESCRIPTION
		<b>A11</b>	<b>OFF NON</b>

	<b>Program remote starter option:</b> Programmez l'option démarreur à distance:	FUNCTION	MODE	DESCRIPTION
		<b>2</b>	<b>4</b>	(+) Start 2 (E1) (+) Ignition 2 (E2) (+) Démarreur 2 (E1) (+) Ignition 2 (E2)

	<b>Program remote starter option for R.S. OEM REMOTE STAND ALONE:</b> Programmez l'option démarreur à distance pour TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE STAND ALONE:	FUNCTION	MODE	DESCRIPTION
		<b>38</b>	<b>2</b>	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.

### 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.

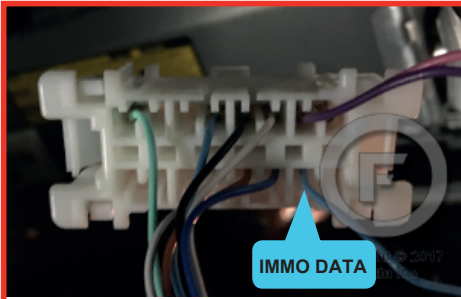
**Notice:** l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot et l'autocollant de sécurité sont des éléments de sécurité essentiels et doivent absolument être installés.

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.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

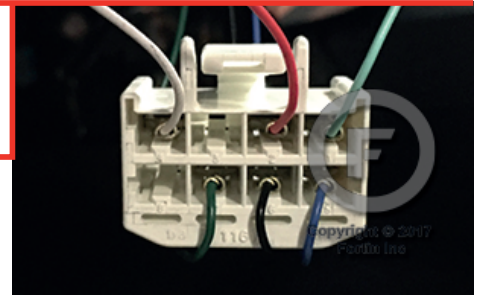
② OBD-II connector  
Connecteur OBD-II



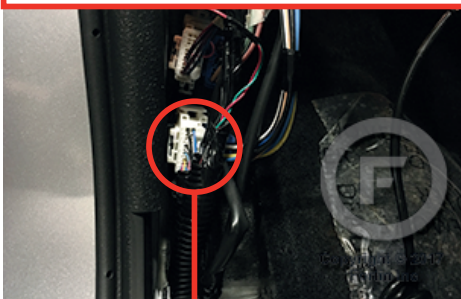
Under steering column  
Sous la colonne de direction



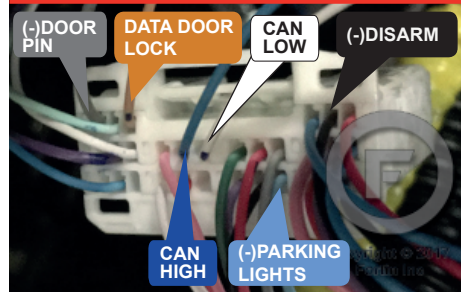
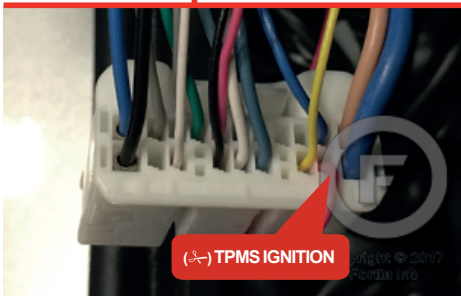
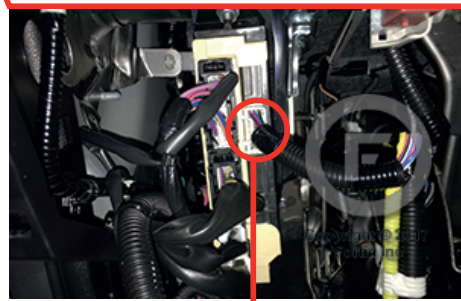
① Ignition connector  
Connecteur d'ignition



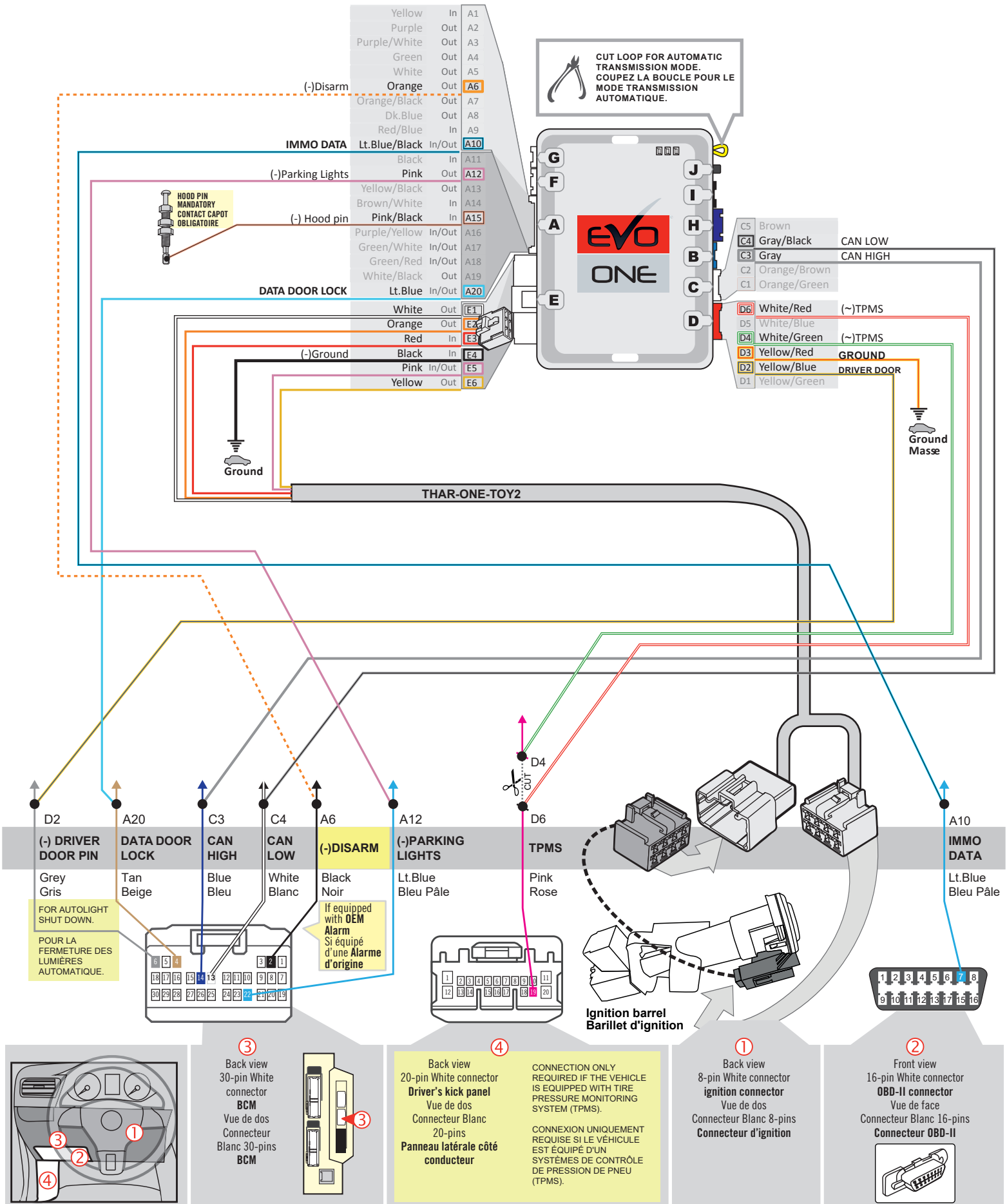
④ Driver kick panel  
panneau latérale côté conducteur



③ BCM



WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



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

**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.**

*↳ The LEDs will alternate between BLUE, RED, YELLOW & BLUE/RED flashes.*

*↳ Les DELs alterneront entre un clignotement BLEU, ROUGE, JAUNE & BLEU/ROUGE*

LED may differ depending on the module casing.  
L'apparence des DELS peut différer selon le boîtier du module.

**2**

**Release the programming button when the LED's are RED and BLUE.**

**Relâchez le bouton de programmation quand les DELs sont ROUGE et BLEU.**

*If the LED's are not solid BLUE and RED disconnect the 6-Pin connector (Main-Harness) and go back to step 1.*

*Si le DEL ne sont pas BLEU et ROUGE débranchez le connecteur 6 pins (Connecteur principal) et allez au début de l'étape 1.*

**3**

**Insert the required remaining connectors.**

**Insérez les connecteurs requis restants.**

**4**

**Press and release the programming button ten (10x) times.**

**Appuyez et relâchez 10 fois le bouton de programmation.**

*↳ The RED and BLUE LED's will alternate between 9 flashes and a pause.*

*↳ Les DELs ROUGE et BLEU alterneront entre 9 clignotements et une pause.*

**5**

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

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

*↳ The RED and BLUE LED's will flash rapidly 10x times. Key bypass programmed.*

*↳ Les DELs BLEUE et ROUGE clignoteront 10x fois rapidement. Contournement de clé programmé*

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

*↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement: Réseau CAN programmé*

**6**

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

**Tournez la clé à OFF.**

*↳ The BLUE LED will turn off.*

*↳ La DEL BLEU s'éteint.*

**The module is now programmed.**

**Le module est programmé.**

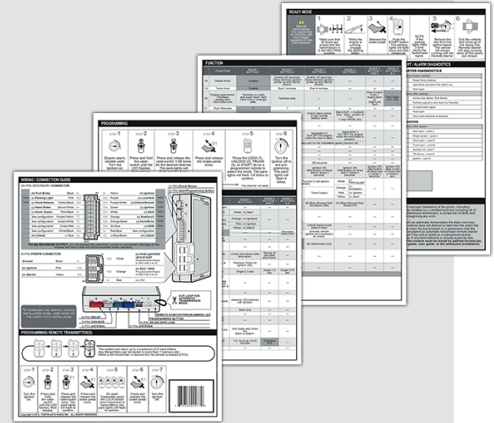
Use the remote of the remote starter or security system to test all of the supported features to ensure proper programming.

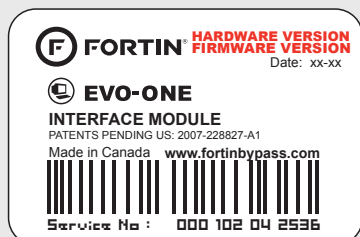
Testez toutes les fonctions supportées sur le véhicule avec la télécommande du démarreur à distance ou du système de sécurité.

**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.





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 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

