

THAR-ONE-NIS2 THARNNESS INSTALLATION INSTALLATION HARNAIS THAR-ONE-NIS2

 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 | Trunk (open) | Tachometer | Door Status | Trunk Status | Hood Status* | Hand-Brake Status | Foot-Brake Status |
| NISSAN | | | | | | | | | | | | |
| Cube | 2009-2014 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Juke | 2011-2015 | • | • | | | | • | • | • | | | • |
| Micra | 2015 | • | • | | | | • | • | • | | | • |
| NV1500 | 2012-2015 | • | • | | | | • | • | • | | | • |
| NV2500 | 2012-2015 | • | • | | | | • | • | • | | | • |
| NV3500 | 2012-2015 | • | • | | | | • | • | • | | | • |
| Rogue | 2008-2015 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Sentra | 2007-2012 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Versa | 2007-2011 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | <i>Sedan</i> 2012-2014 | • | • | | | | • | • | • | • | • | • |
| | <i>Hatchback</i> 2012 | • | • | | | | • | • | • | • | • | • |
| | <i>Note</i> 2014-2015 | • | • | | | | • | • | • | • | • | • |
| XTerra | 2008-2015 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |


**BYPASS FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE CONTOURNEMENT**
72.[48]

NISSAN/INFINITI MINIMUM

 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.

**Program remote starter option:
Programmez l'option démarreur à distance:**

| FUNCTION FONCTION | MODE | DESCRIPTION |
|----------------------|----------|---|
| 32 | 3 | DK.Blue (GWR) Shut Down After |
| | | Bleu Foncé (Masse d'activation) Sortie après l'arrêt. |
| 31 | 4 | (+) Parking Light (E1) |
| | | (+) Accessory (E2) |
| 8 | 2 | (+) Feux de stationnement (E1) |
| | | (+) Accessoire (E2) |
| 8 | 2 | Double 0.25 sec unlock pulse |
| | | Double pulse unlock de 0.25 sec. |


**IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN:
SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:**
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):**
**UNIT OPTION
OPTION UNITE**
D2
DESCRIPTION

Unlock before / Lock after (Disarm OEM alarm)

Déverrouille avant / Verrouille après (Désarme l'alarme d'origine)

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.

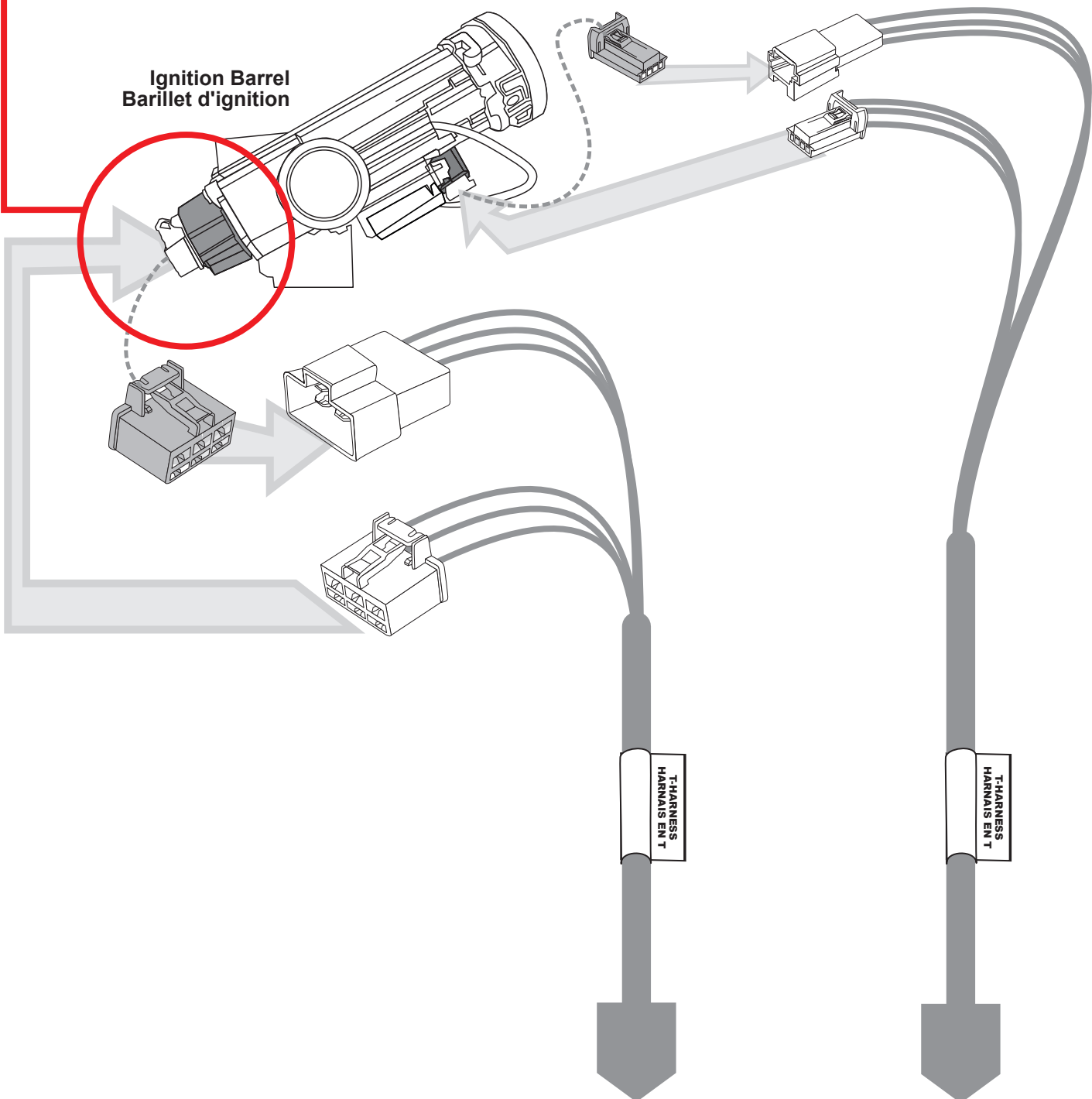
THIS MODULE MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED TECHNICIAN. A WRONG CONNECTION CAN CAUSE PERMANENT DAMAGE TO THE VEHICLE.

CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.

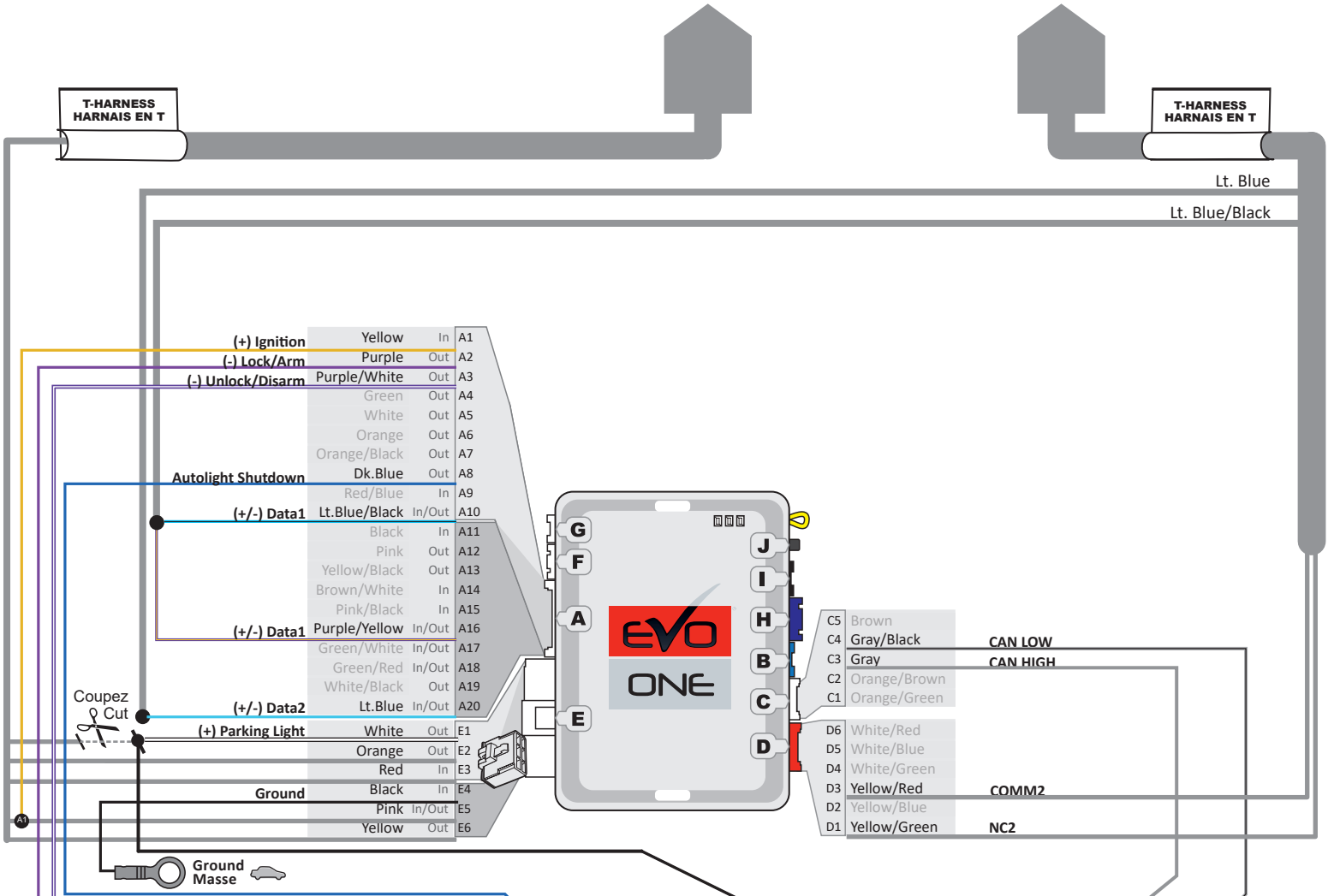
DESCRIPTION | DESCRIPTION

CAUTION
On some vehicles the connector can be difficult to connect.
Make sure to fully insert the connector into the receptacle.

ATTENTION
Sur certains véhicule le connecteur est très difficile à
brancher. Assurez-vous d'insérer le connecteur
complètement au fond.



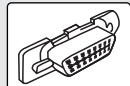
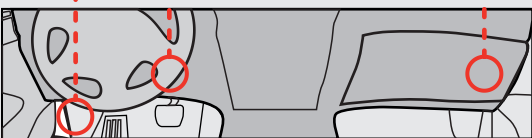
WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



| | A2 | A3 | A8 | E1 | C3 | C4 |
|-------------------|--------------------------|-------------------------|---|---|-------------|-------------|
| | Arm Arme | Disarm Désarme | Driver door pin | (+)Parking Lights | CAN HIGH | CAN LOW |
| Cube | White/Black Blanc/Noir | White/Red Blanc/Rouge | Brown/Yellow Brun/Jaune | Brown / White Driver Kick Panel | Blue Bleu | Pink Rose |
| Juke | Red Rouge | Blue Bleu | Light Blue Bleu Pâle | Purple Driver Kick Panel White Connector | Blue Bleu | Pink Rose |
| Micra | Gray Gris | White Blanc | Light Blue Bleu Pâle | Red / Silver Dots Driver kick panel. Grey connector. Near carpet. | Blue Bleu | Pink Rose |
| NV | Lt Blue Bleu Pâle | Yellow Jaune | Light Blue Bleu Pâle | Red Driver A Pillar | Blue Bleu | Blue Bleu |
| Rogue | Red Rouge | Blue Bleu | White Blanc | Red / Silver Dots Driver Kick Panel | Blue Bleu | Pink Rose |
| Sentra | Brown Brun | White Blanc | (2011-2012) White Blanc (2007-2012) Light Blue Bleu Pâle | Red / Blue In Gray connector on the side of steering column | Blue Bleu | Pink Rose |
| Versa & Hatchback | Yellow Jaune | Orange or Brown Brun | Brown Brun | Purple At dimmer switch | Blue Bleu | Pink Rose |
| Sedan | | | Brown Brun Autolight Shutdown. Fermeture des lumières automatiques. | Red Driver Kick Panel | Blue Bleu | Pink Rose |

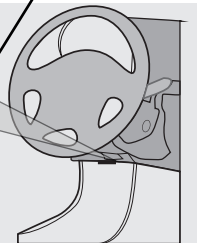
Driver kick panel or BCM
Green connector
Driver kick panel or above the gas pedal.

Panneau latéral conducteur ou BCM
connecteur Vert
(Vue de face) panneau latéral côté conducteur ou au-dessus de la pédale d'accélération.



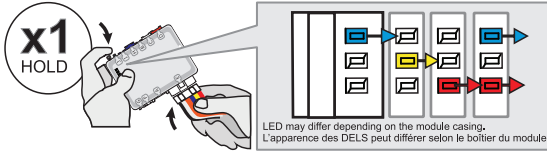
OBDII
Front view
Vue de face

NISSAN NV1500
At BCM or behind cluster (pin1)
Au BCM ou derrière l'odomètre (pin1)
CAN HIGH: Blue | Bleu
CAN LOW: Pink | Rose



KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE 1/2 | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ 1/2

1



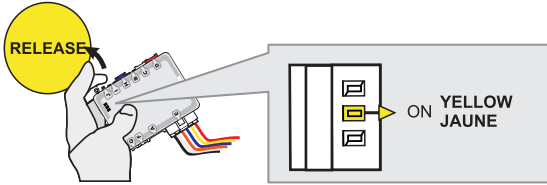
Press and hold the programming button:
Connect the 6-PIN Main harness (White connector).

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

Appuyez et maintenez le bouton de programmation enfoncé:
Branchez le harnais Principal à 6-Pins (connecteur Blanc)

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

2

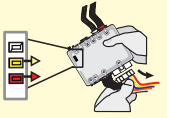


Release the programming button when the LED is YELLOW.

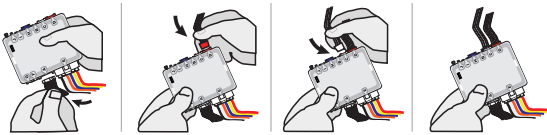
If the LED is not solid YELLOW **disconnect** the 6-Pin connector (Main-Harness) and go back to step 1.

Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est JAUNE.

Si le DEL n'est pas JAUNE **débranchez** le connecteur 6 pins (Connecteur principal) et allez au début de l'étape 1.



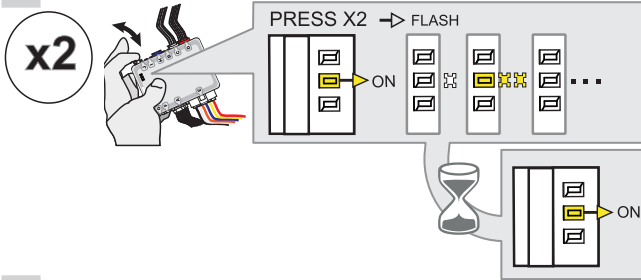
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



Press and release the programming button two times (2x).

↳ The YELLOW LED will alternate between 2x flashes and a pause.

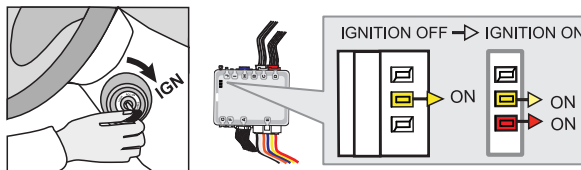
↳ **Wait** until the YELLOW LED turns ON.

Appuyez et relâchez 2 fois le bouton de programmation.

↳ La DEL JAUNE alterne entre x2 clignotements et x1 pause.

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

5



Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

↳ The RED LED will turn ON.

Tournez la clé à Ignition.

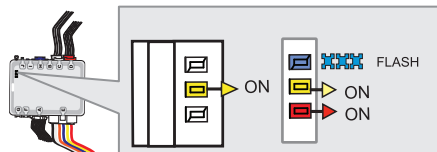
↳ La DEL ROUGE s'allume.

If the YELLOW and RED LED's are not solid, **remove** the key and **go back** to step 5.

Repeat this step until the RED and YELLOW LED's are solid.

Si les DELs JAUNE et ROUGE ne sont pas allumées solide, **retirez** la clé et **recommencez** l'étape 5.

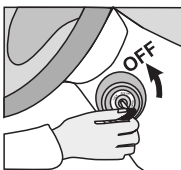
Répétez cette étape jusqu'à ce que les DELs JAUNE et ROUGE s'allument.



↳ **Wait** for the BLUE LED to flash rapidly.

↳ **Attendre** que la DEL BLEU clignote rapidement.

6

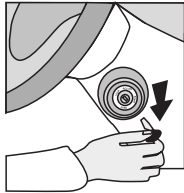


Turn the key to the OFF position.

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).

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

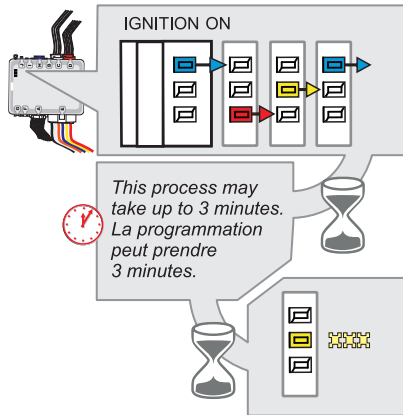
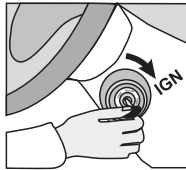
7



Remove the key from the ignition barrel.

Retirez la clé du barillet d'ignition.

8



Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

↳The BLUE, YELLOW and RED LED's will rapidly alternate.

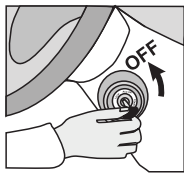
Tournez la clé à Ignition.

↳Les DELs alternent rapidement entre BLEU, JAUNE et ROUGE.

When the YELLOW LED begins to flash rapidly: Key bypass programmed.

Lorsque la DEL JAUNE clignote rapidement: Contournement de clé programmée.

9



Turn the key to the OFF position.

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).



The module is now programmed.

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

Le module est programmé.

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

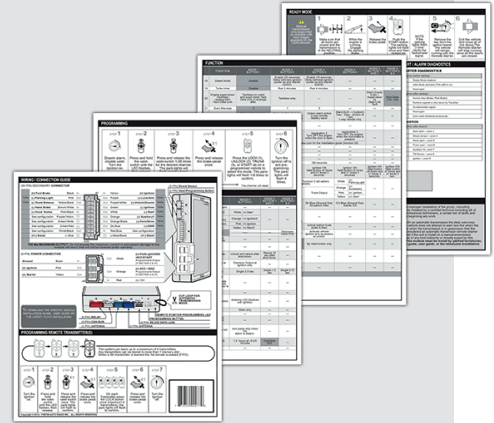
REMOTE STARTER PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE

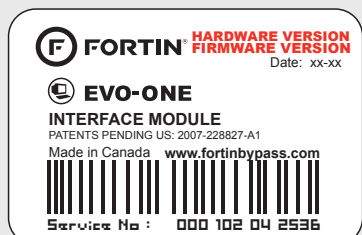


REFER TO THE **QUICK INSTALL GUIDE** INCLUDED WITH THE MODULE FOR THE REMOTE STARTER PROGRAMMING.



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 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

