REGULAR INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈRE

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	Key Control	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk (open)	Tachometer	Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	AUX.1 Comfort Group Groupe confort: Heated Seats	AUX.1 Comfort Group Groupe confort: Rear defrost	R.S. OEM remote Stand Alone compatible	OEM Remote monitoring **
AUDI																		
Q8	*Push-to-Start*	2019-2024	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RS Q8	*Push-to-Start*	2020-2024	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

BYPASS
FIRMWARE VERSION
61.[12]
VW 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 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
D6		Push-to-Start
		Push-to-Start
A11	OFF NON	Hood trigger (Output Status).
		Contact de capot (état de sortie).

IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED WITH FUNCTIONAL HOOD PIN:
SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:

Program remote starter option for R.S. OEM REMOTE STAND ALONE:
Programmez l'option démarreur à distance pour TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE 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 télécommance d'origine pour démarrer à distance le véhicule.

Program remote starter option for COMFORT GROUP ACTIVATION:
Programmez l'option démarreur à distance pour L'ACTIVATION DU GROUPE CONFORT:

FUNCTION FONCTION	MODE	DESCRIPTION
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

Parts required (Not included)
1x Vehicle Key
3x 1 AMP Diode
1x 10Amp Fuse

Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))
1x Clé du véhicule
3x Diodes1 AMP
1x 10Amp Fusible

NOTES

1 KEY REQUIRED FOR THE INSTALLATION

1 CLÉ REQUISE À L'INSTALLATION

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 FUNCTION **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.

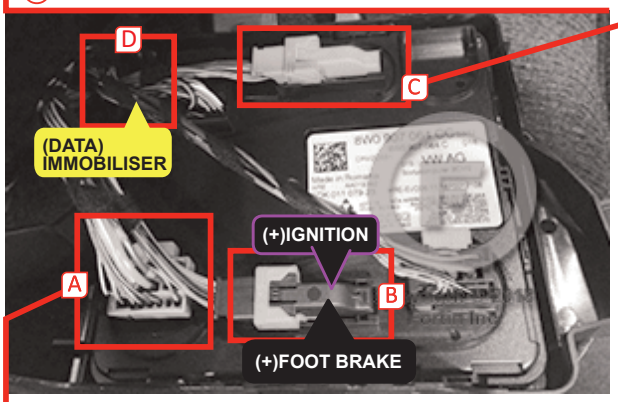
THIS MODULE MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED TECHNICIAN. A WRONG CONNECTION CAN CAUSE PERMANENT DAMAGE TO THE VEHICLE.

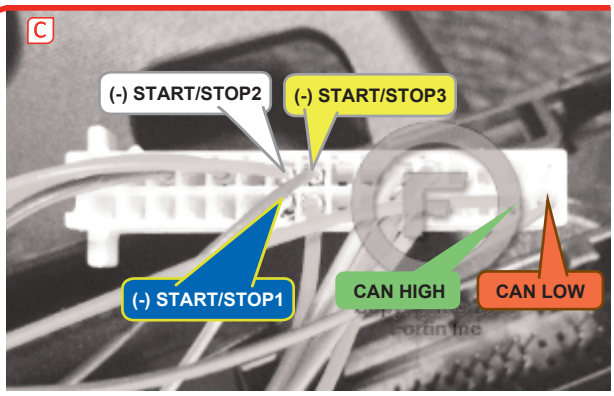
CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.

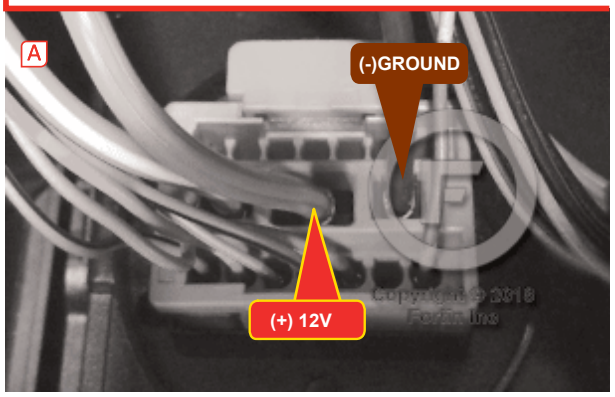
DESCRIPTION | DESCRIPTION

① **Rear BCM, left side of trunk.**
Au BCM arrière, côté gauche de la valise.

①



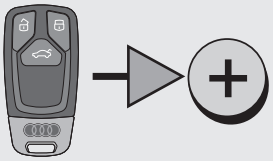




KEY CONTROL | CONTRÔLE DE LA CLÉ

Remove the battery from the key fob.

Retirez la batterie de la télécommande.



This installation is easier with a transponder antenna rings*
(*Part #: AR35, Sold separately).

Cette installation est simplifiée avec un anneau antenne transpondeur*
(*Part #: AR35, vendu séparément).

Back of Key fob.
Dos de la télécommande.

Remove the adhesive from the back of the antenna ring* and stick it on the back of the key fob.

Collez l'antenne* auto-collante au dos de la télécommande et coller au dos de la télécommande comme montré.

Remove the adhesive from the back of the antenna ring* and stick it on front of the key detector located inside the cover of the center console.

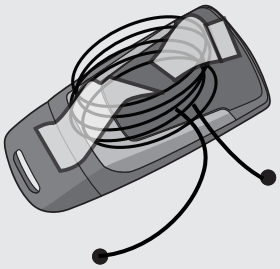
Collez l'antenne* auto-collante devant le detecteur de clé situé sous la console centrale au-dessus du récepteur de clé.

OR
OU

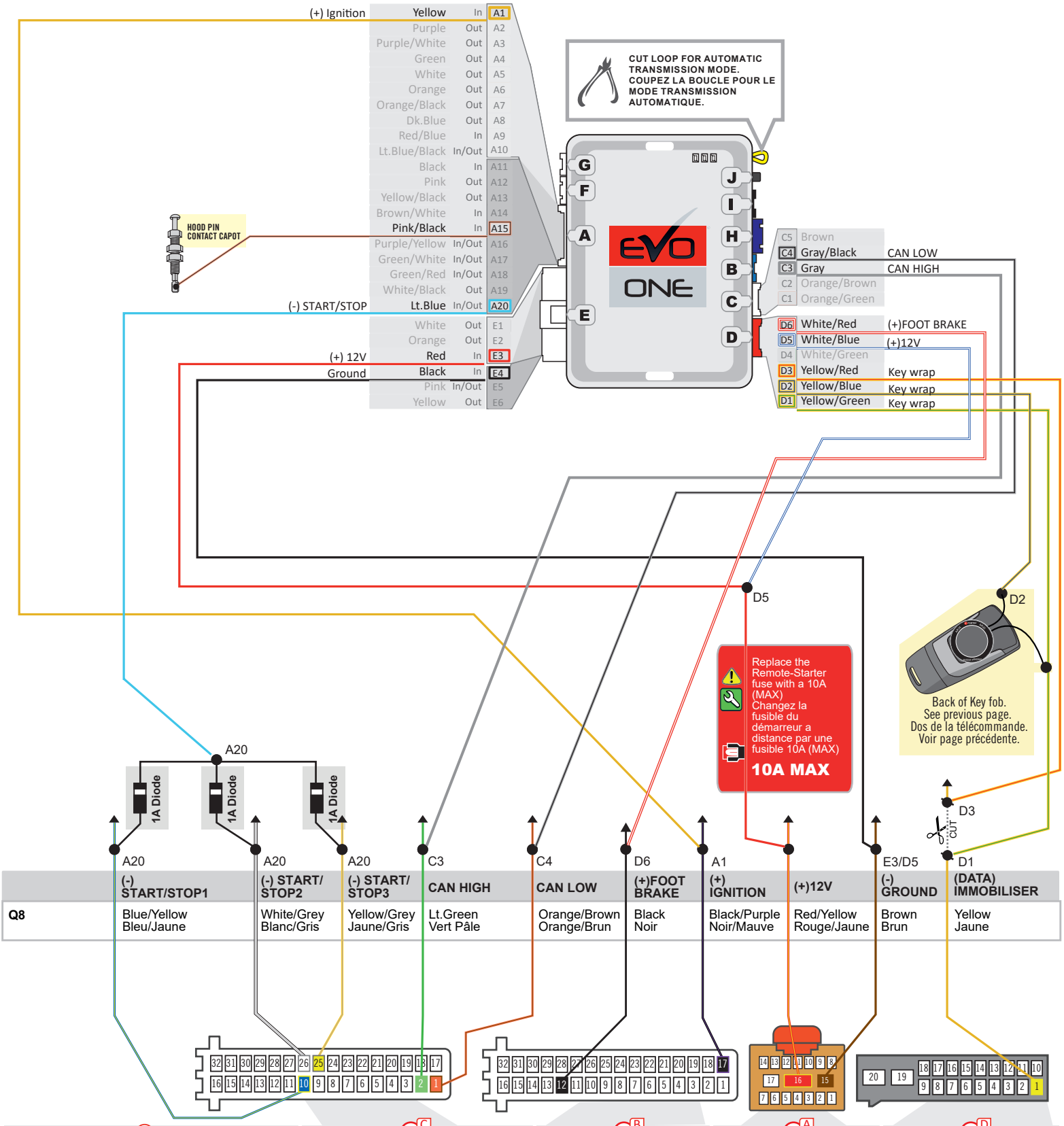
Make 5 to 10 loops with a 22 gauge wire on the back of the key fob.

Faire 5 à 10 tours avec un fil de calibre 22 au dos de la clé télécommande.

Back of Key fob.
Dos de la télécommande.

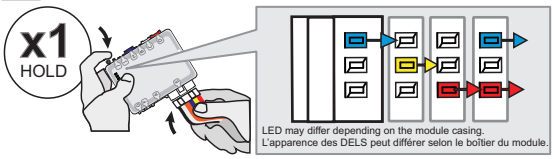


WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ

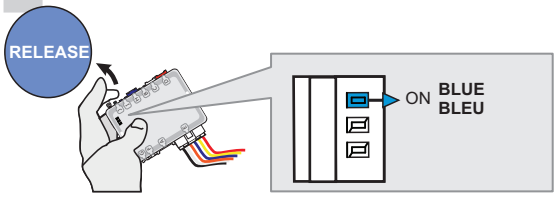
1



Press and hold the programming button:
Insert the 6-Pin Main connector.
↳*The LEDs will alternate between BLUE, RED, YELLOW & BLUE/RED flashes.*

Appuyez et **maintenir le bouto**n de programmation enfoncé:
Insérez le connecteur Principal à 6-broches.
↳*Les DELS alterneront entre un clignotement BLEU, ROUGE, JAUNE & BLEU/ROUGE.*

2

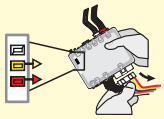


Release the programming button when the BLUE LED is ON.

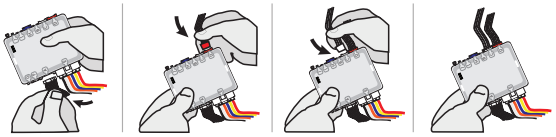
Relâchez le bouton de programmation quand la DEL BLEUE est allumée.

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

*Si la DEL BLEUE n'est pas **allumée** débranchez le connecteur Principal à 6-broches et retournez au début de l'étape 1.*



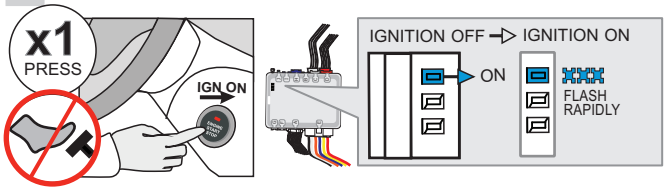
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

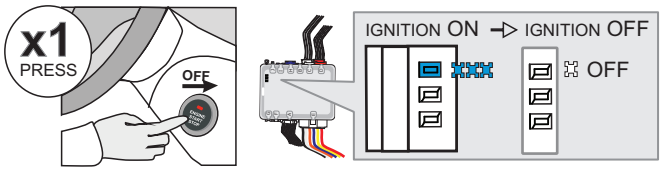
4



Do not press the brake pedal.
Press the Push-to-Start button once to turn on the ignition.
↳*The BLUE LED will flash rapidly.*

Ne pas appuyer sur la pédale de frein.
Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.
↳*La DEL BLEUE clignotera rapidement.*

5



Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.
↳*The BLUE LED will turn off.*

Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour éteindre l'ignition.
↳*La DEL BLEUE s'éteint.*

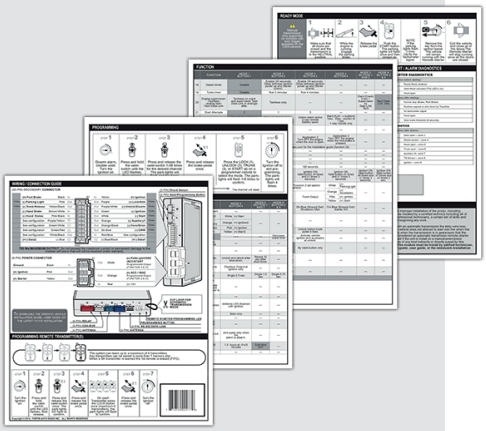
The module is now programmed.

Le module est programmé.

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.

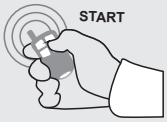
RÉFÉREZ-VOUS AU **GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE** INCLUS AVEC LE MODULE POUR LA PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE.



REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE

All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées

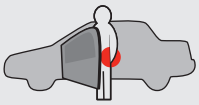


Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.

Unlock *the doors with either:*
- *The OEM remote*
- The remote-starter remote.

Déverrouillez les portes avec soit:
- la télécommande d'origine
- la télécommande du démarreur à distance.

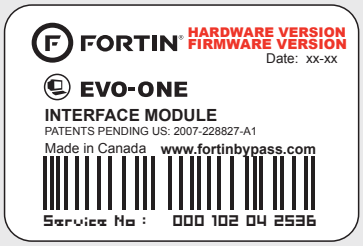


Enter the vehicle with the Intelligent SmartKey.

Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (SmartKey) sur vous

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

Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.



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