

REGULAR INSTALLATION
INSTALLATION RÉGULIÈREADDENDUM - 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)

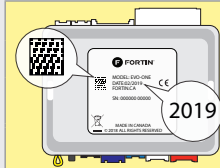
VEHICLE
VEHICULESYEARS
ANNÉES

AUDI

A3

2019-2020

Key Control	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Trunk (open)	Tachometer	AUX.1 Comfort Group Groupe confort		Door Status	Trunk Status	Hood Status*	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring	R.S. OEM remote Stand Alone compatible
							Heated seats	Rear defrost							
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

COMPATIBLE
MODULE
REQUIRED:MODULE
COMPATIBLE
REQUIS:QR CODE
ON THE LABEL
MANUFACTURED
AFTER: 2019
CODE QR SUR
L'ÉTIQUETTE
FABRIQUÉ APRÈS:
2019FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE

61.[11]

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.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:
Programmez l'option du contournement:UNIT OPTION
OPTION UNITÉ

C1

DESCRIPTION

OEM Remote status (Lock/Unlock)
monitoringSuivi des status (Verrouillage/Déverrouillage)
de la télécommande d'origineProgram bypass option
(If equipped with OEM alarm):
Programmez l'option du contournement
(Si équipé d'une alarme d'origine):UNIT OPTION
OPTION UNITÉ

D2

DESCRIPTION

Unlock before / Lock after (Disarm OEM
alarm)Déverrouille avant / Verrouille après
(Désarme l'alarme d'origine)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

38

MODE

5

DESCRIPTION

Enable (Press Lock, Unlock and Lock to remote start)

Activé : Appuyez sur Verrouille, Déverrouille et Verrouille pour
démarquer à distance.Program remote
starter option for
COMFORT GROUP
ACTIVATION:
Programmez l'option
démarreur à distance
pour L'ACTIVATION DU
GROUPE CONFORT:FUNCTION
FONCTION

39

MODE

2

DESCRIPTION

Temperature option : AUX.1 activated at 5°C, 5 seconds after
remote startedOption de température: AUX.1 s'active à 5°C, 5 secondes après le
démarriage à distance

NOTES

1 KEY REQUIRED FOR THE
INSTALLATION

1 CLÉ REQUISE À L'INSTALLATION

The vehicle's OEM remote will operate while
the engine is running.La télécommande d'origine du véhicule sera fonctionnelle pendant que
le véhicule est en marche.

MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE

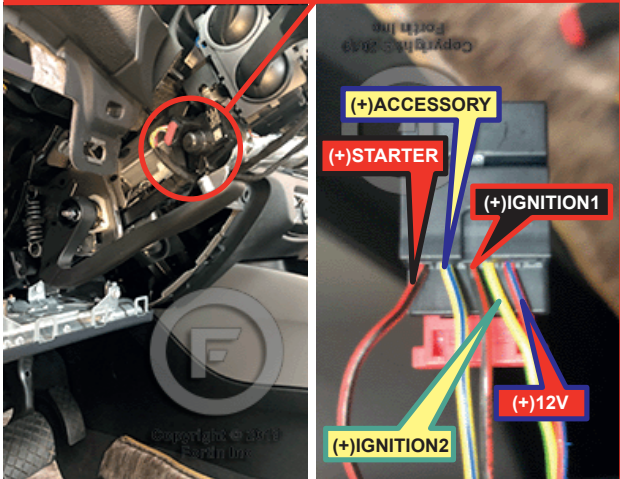
* HOOD
PIN
CONTACT
DE CAPOTHOOD STATUS: THE HOOD PIN SWITCH (INCLUDED)
MUST BE INSTALLED IF THE VEHICLE CAN BE
REMOTE STARTED WITH THE HOOD OPEN, SET FUNCTION A11 TO OFF.
STATUT DE CAPOT: LE CONTACT DE CAPOT (INCLUS), DOIT ÊTRE
INSTALLÉ SI LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER À DISTANCE, LORSQUE LE
CAPOT EST OUVERT, PROGRAMMEZ LA FONCTION A11 À NON.

A11

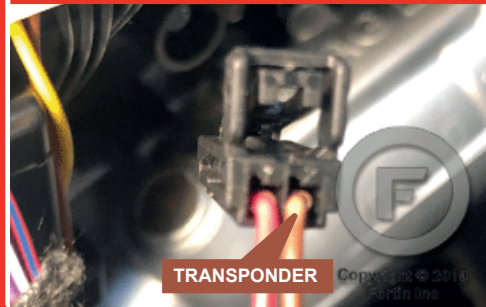
OFF
NONSECURITY STICKER
AUTOCOLLANT DE
SÉCURITÉIncluded
InclusNotice: the installation of safety
elements are mandatory. The hood pin
and the sticker are essential security
elements and must be installed.
Notice: l'installation des éléments de
sécurité est obligatoire. Le contact de
capot et l'autocollant 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

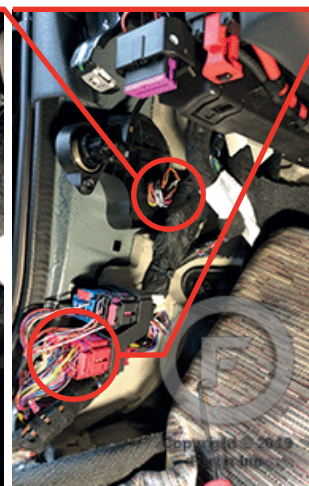
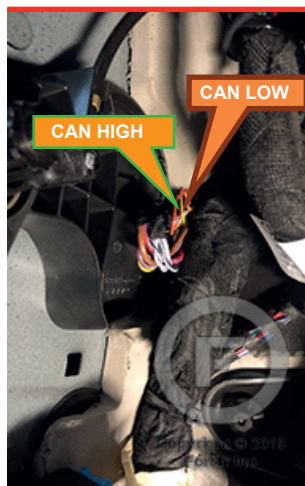
② Right of the steering column Droite de la colonne de direction



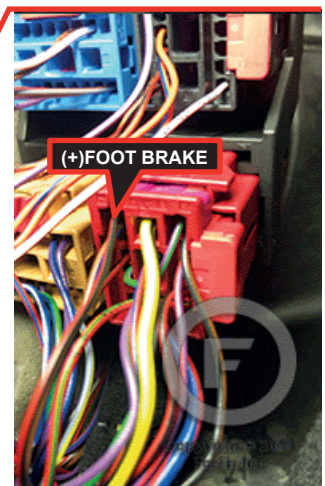
① Transponder connector Connecteur du transpondeur



③ Driver's kick panel harness Harnais provenant de la porte côté conducteur



④ Driver's kick panel Panneau latérale côté conducteur



CUT LOOP FOR AUTOMATIC TRANSMISSION MODE. COUPEZ LA BOUCLE POUR LE MODE TRANSMISSION AUTOMATIQUE.

HOOD PIN MANDATORY CONTACT CAPOT OBLIGATOIRE

7.5AMP Fuse Fusible 7.5AMP

Wrap 5 to 10 loops around the key or the valet key. Faire 5 à 10 tours autour de la clé ou de la clé valet.

Legend:

Color	Function	Pin
Yellow	In	A1
Purple	Out	A2
Purple/White	Out	A3
Green	Out	A4
White	Out	A5
Orange	Out	A6
Orange/Black	Out	A7
Dk.Blue	Out	A8
Red/Blue	In	A9
Lt.Blue/Black	In/Out	A10
Black	In	A11
Pink	Out	A12
Yellow/Black	Out	A13
Brown/White	In	A14
Pink/Black	In	A15
Purple/Yellow	In/Out	A16
Green/White	In/Out	A17
Green/Red	In/Out	A18
White/Black	Out	A19
Lt.Blue	In/Out	A20
White	Out	E1
Orange	Out	E2
Red	In	E3
Black	In	E4
Pink	In/Out	E5
Yellow	Out	E6
Brown		C5
Gray/Black	CAN LOW	C4
Gray	CAN HIGH	C3
Orange/Brown		C2
Orange/Green		C1
White/Red	Transponder	D6
White/Blue	Key	D5
White/Green	Transponder/Key	D4
Yellow/Red	(+)FOOT BRAKE	D3
Yellow/Blue	(+)12V	D2
Yellow/Green		D1

Vehicle Components:

Pin	Function	Color
D3	(+)FOOT BRAKE	Black/Red
E6	(+) STARTER	Red/Black
E2	(+)ACC.	Yellow/Blue
E1	(+) IGNITION2	Black/Red
E5	(+) IGNITION1	Yellow/Green
E3	(+)12V	Red/Blue
C3	(~)CAN HIGH	Orange/Green
C4	(~)CAN LOW	Orange/Brown
D6	TRANS- PONDER	Brown

Components to be disconnected:

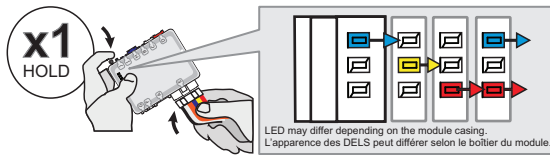
Pin	Function	Color
D3	(+)FOOT BRAKE	Black/Red
E6	(+) STARTER	Red/Black
E2	(+)ACC.	Yellow/Blue
E1	(+) IGNITION2	Black/Red
E5	(+) IGNITION1	Yellow/Green
E3	(+)12V	Red/Blue
C3	(~)CAN HIGH	Orange/Green
C4	(~)CAN LOW	Orange/Brown
D6	TRANS- PONDER	Brown

Installation Instructions:

- Back view - Red 17-Pin connector - Driver kick panel - Vue de dos Connecteur Rouge de 17pins - Panneau latérale côté conducteur
- Back view Black 16-Pin connector Electric Ignition Module - Vue de dos Connecteur Noir de 16 pins Module électrique d'ignition
- Twisted pair in driver's kick panel harness - Paire de Fils torsadés dans le harnais provenant de la porte côté conducteur
- Back view Black 2-Pin connector transponder connector - Vue de dos Connecteur Noir de 2 pins connecteur du transponder

KEY BYPASS PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION CONTOURNEMENT DE CLÉ

1



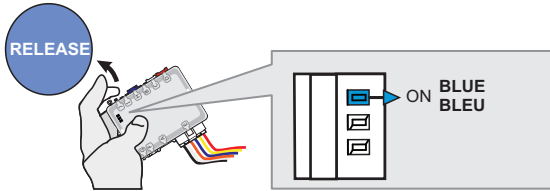
Press and hold the programming button:
Insert the 6-Pin Main connector.

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

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

↳ Les DELS alterneront entre un clignotement BLEU, ROUGE, JAUNE & BLEU/ROUGE.

2

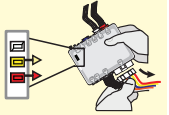


Release the programming button when the BLUE LED is ON.

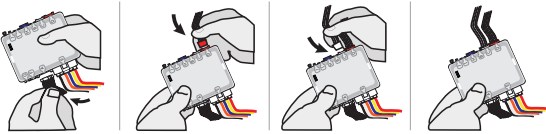
If the BLUE LED is not ON solid **disconnect** the 6-Pin Main connector and **go back** to step 1.

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

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



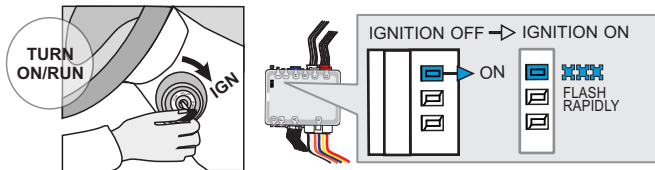
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



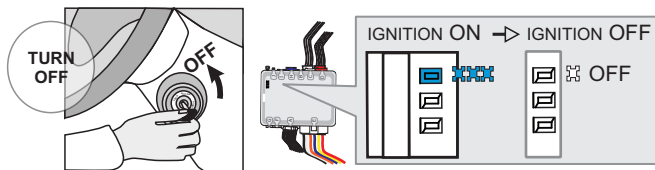
Turn the Ignition to the ON/RUN position.

↳ The BLUE LED will flash rapidly.

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

↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.

5



Turn the Ignition to the OFF position.

↳ The BLUE LED will turn off.

Tournez la clé à OFF.

↳ La DEL BLEUE s'éteint.



The module is now programmed.

Le module est programmé.

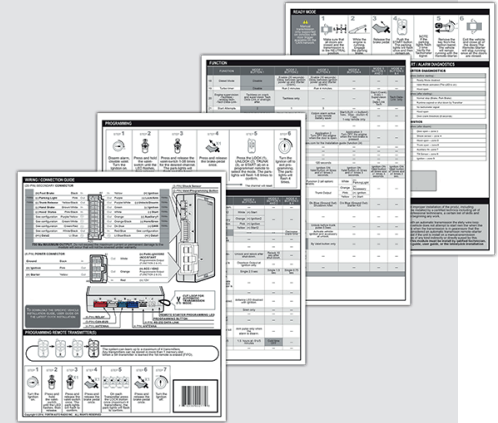
REMOTE STARTER PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DU DÉMARREUR À DISTANCE



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

AUTOMATIC TRANSMISSION - TRANSMISSION AUTOMATIQUE



All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées.



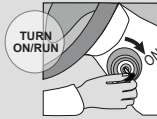
Remote start the vehicle.

Démarrez à distance.



Unlock the doors with the remote-starter remote or the OEM remote.

Déverrouillez les portes avec la télécommande du démarreur à distance ou la télécommande d'origine.



Insert and Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

Insérez et tournez la clé à la position "ON/RUN".



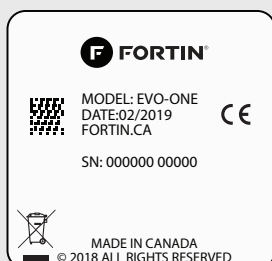
Press the brake pedal.

Appuyez sur la pédale de frein.



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 © 2006-2019, 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

