FORTIN

KEY REQUIRED STAND ALONE INSTALLATION INSTALLATION AUTONOME AVEC CLÉ REQUISE

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



ONLY COMPATIBLE WITH AUTOMATIC TRANSMISSION VEHICLES. COMPATIBLE AVEC VÉHICULE À TRANSMISSION AUTOMATIQUE SEULEMENT.

REV.: 20221229

	Vehicle	Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) Fonctions du véhi- cule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)														
VEHICLE YEAR ANN	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	T-Harness available (sold separately) Harnais en T disponible (vendu séparément)	Lock	Unlock	Arm	Disarm	Tachometer	Hazard Lights	Trunk - open	Rear Defrost - AUX.1	Door Status	Trunk Status	Hood Status *	Hand-Brake Status	Foot-Brake Status	OEM Remote monitoring
AUDI								_							_	
Q3 Push-to-Start - Automatic transmission 2015	5-2018 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



FIRMWARE VERSION VERSION LOGICIELLE

66.[04]

Program bypass option

To add the firmware version and the options, use the FLASH LINK UPDATER or FLASH LINK MOBILE tool, sold separately.

DESCRIPTION

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:

OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring

Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine

UNIT OPTION OPTION UNITE

Push-to-Start Push-to-Start

Unlock before / Lock after (Disarm OEM

(If equiped with OEM alarm): Programmez l'option du contournement (Si équipé d'une alarme d'origine):

Déverrouille avant / Verrouille après

(Désarme l'alarme d'origine)

Hood trigger (Output Status).

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

OFF NON

Contact de capot (état de sortie).

NOTES



1 KEY REQUIRED FOR THE INSTALLATION

1 CLÉ REQUISE À L'INSTALLATION

The vehicles OEM remote will remain functional when the vehicle is running, however, the intelligent access key will not unlock the doors when the vehicle is running.

La télécommande d'origine du véhicule sera fonctionnelle pendant que le véhicule est en marche, toutefois, le déverrouillage des portes par la clé d'accès Intelligente ne sera pas fonctionnel.

MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE

* HOOD PIN



Notice: the installation of safety elements are mandatory. The hood pin is an essential security element and must be installed. Notice: l'installation des éléments de

sécurité est obligatoire. Le contact de capot est un élément de sécurité essentiel et doit absolument être

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.

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



PARTS REQUIRED (NOT INCLUDED) | PIÈCES REQUISES (NON INCLUSES)



1x FLASH LINK MOBILE

FLASH LINK MOBILE APP

Smartphone Androld or iOS with Internet connection (provider charges may apply) Téléphone Intelligent Android ou iOS avec connection Internet (frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer).

MANDATORY I OBLIGATOIRE

HOOD PIN CONTACT DE

REMOTE START SAFETY OVERRIDE

COMMUTATEUR DE SÉCURITÉ DE DÉSACTIVATION DU DÉMARREUR À DISTANCE



Part #: RSPB available, Sold separately. Pièce #: RSPB disponible, vendu séparément.

Notice: the installation of safety elements are mandatory.
The hood pin and the valet switch are essential security elements and must be installed.

Notice: l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. <u>Le contact de capot et le</u> commutateur de valet sont des éléments de sécurité essentiels et doivent absolument être installés.

STAND ALONE CONFIGURATION | CONFIGURATION EN DÉMARREUR AUTONOME

CAPOT



Program bypass option **OEM Remote Stand Alone Remote Starter:** Programmez l'option du contournement Démarreur à distance Autonome avec télécommande d'origine :

UNIT OPTION OPTION UNITE D1.10 Leck

DESCRIPTION

By default, LOCK, LOCK, LOCK Par défaut, VERROUILLE, VERROUILLE, VERROUILLE

LOCK, UNLOCK, LOCK VERROUILLE, DÉVERROUILLE, VERROUILLE



Program bypass option with oem remote: Programmez l'option du contournement avec télécommande d'origine:

UNIT OPTION OPTION UNITE

DESCRIPTION

OEM Remote Monitoring

Supervision de la télécommande d'origine



Program bypass option with RF KIT antenna: Programmez l'option du contournement avec antenne RF:

UNIT OPTION OPTION UNITE

H₁ to H₆ H1 à H6

DESCRIPTION

Supported RF Kits and select RF Kit

Kit RF supportés et sélectionnez le KIT RF

REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE



All doors must be closed.

Toutes les portes doivent être fermées



Press the OEM remote's Lock button 3x to

remote-start (or remote-stop) the vehicle.

Appuyez sur le bouton Verrouillage 3X de la

télécommande d'origine pour démarrer à distance (ou arrêter à distance) le véhicule.



The vehicle will START.

START

Le véhicule DÉMARRE.

REMOTE STARTER DIAGNOSTICS DIAGNOSTIQUE DU DÉMARREUR À DISTANCE

MODULE RED LED I DEL ROUGE DU MODULE x2 flash: Brake ON Frein Activé x3 flash: No tach Pas de Tach x4 flash: Ignition Clé de contact

before start détectée avant démarrage

x5 flash: Hood Open Capot Ouvert

REMOTE STARTER WARNING CARD | CARTE D'AVERTISSEMENT DE DÉMARREUR À DISTANCE



CUT THIS WARNING CARD AND STICK IT ON A VISIBLE PLACE: or use the package **RSPB**, Sold separately. COUPEZ CETTE CARTE D'AVERTISSEMENT ET COLLEZ-LA À UN ENDROIT VISIBLE: ou utilisez la trousse RSPB, vendue séparément.



WARNING I ATTENTION

REMOTE STARTER DÉMARREUR À DISTANCE

THE VEHICLE CAN BE STARTED BY EITHER: PRESSING THE LOCK BUTTON ON THE OEM REMOTE 3 TIMES CONSECUTIVELY OR BY A SMARTPHONE. TURN ON THE SAFETY SWITCH LOCATED LINDER THE DASHBOARD BEFORE WORKING ON THE VEHICLE.

LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER SOIT: EN APPUYANT 3 FOIS CONSÉCUTIVEMENT SUR LE BOUTON VERROUILLAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE DU VÉHICULE OU PAR UN TÉLÉPHONE INTELLIGENT. ACTIONNEZ EN POSITION 'ON' LE COMMUTATEUR DE SÉCURITÉ SITUÉ SOUS LE TABLEAU DE BORD AVANT LES TRAVAUX D'ENTRETIEN.



DESCRIPTION | DESCRIPTION

Parts required (Not included) Pièce(s) requise(s) (Non included) PAGE

WIRE TO WIRE DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS FIL À FIL



AUTOMATIC TRANSMISSION for the installating TRANSMISSION AUTOMATIQUE 1x 7.5Amp Fuse

1x Vehicle Key requise for the installation 1x 7.5Amp Fuse

2x Diodes

1x Clé du véhicule requise à l'installation 1x 7.5Amp Fusible ment) 2x Diodes

3

THARNESS DIAGRAM | SCHÉMA DE BRANCHEMENTS HARNAIS EN T

THARNESS THAR-VW1

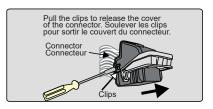
AUTOMATIC TRANSMISSION TRANSMISSION AUTOMATIQUE

1x Vehicle Key requise for the installation 1x THAR-VW1 1x Clé du véhicule requise à l'installation 1x THAR-VW1

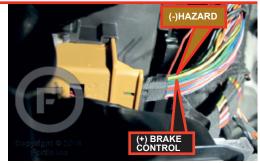
4

This vehicle must have 3 connectors at the BCM. Ce véhicule doit avoir 3 connecteurs au BCM.

Back of fuse box Au dos de la boîte à fusibles







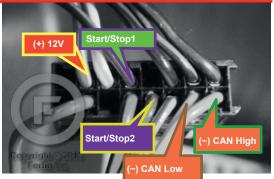


OBD-II connector Connecteur OBD-II



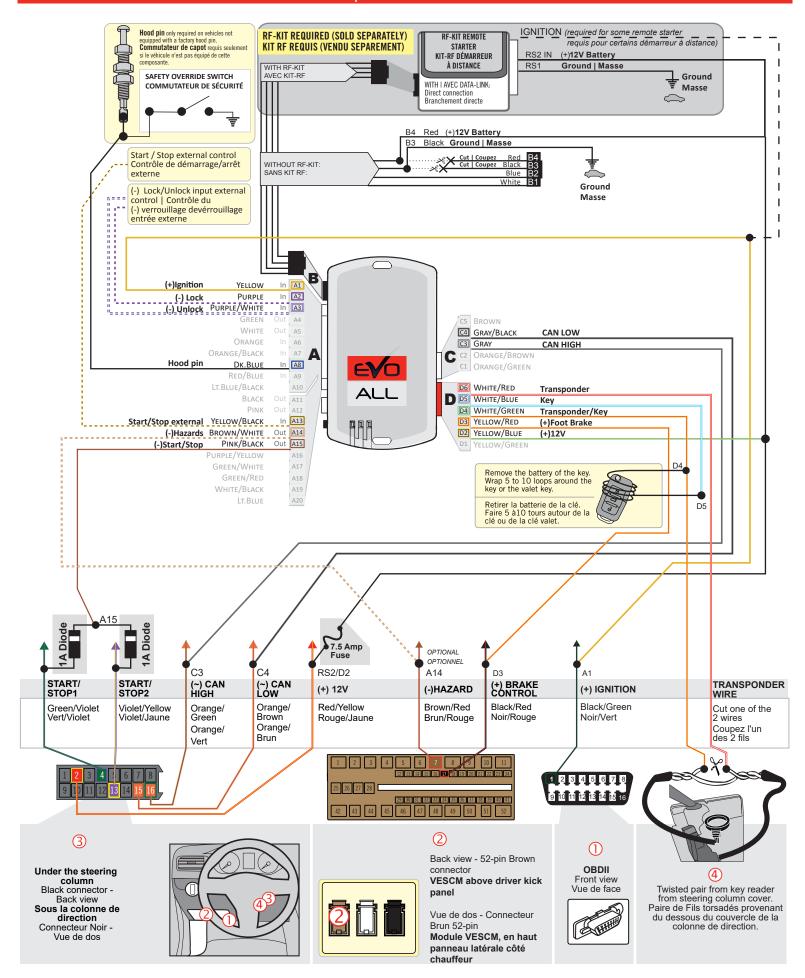
Under the steeing column Sous la colonne de direction





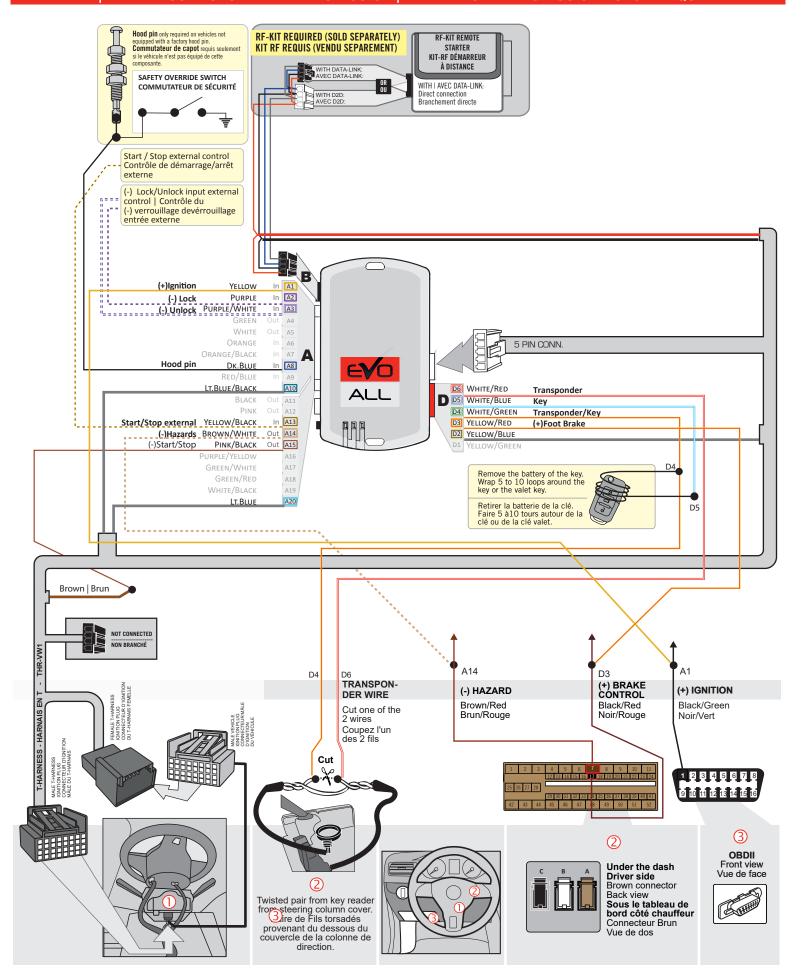


AUTOMATIC TRANSMISSION WIRING CONNECTION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT TRANSMISSION AUTOMATIQUE

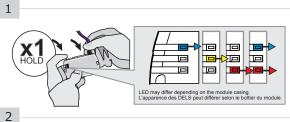




THAR-VW1 | T-HARNESS - AUTOMATIC TRANSMISSION | T-HARNAIS - TRANSMISSION AUTOMATIQUE



PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION

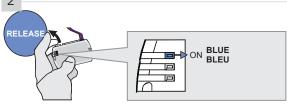


Press and hold the programming button:
Connect the 4-PIN Data-link harness (Black connector).

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

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

→Les DELs Bleue, Rouge, Jaune et Bleue & Rouge s'allumeront alternativement.



Release the programming button when the LED is BLUE.

Relâchez le bouton de programmation quand la DEL est BLEU.

If the LED is not solid BLUE disconnect the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step

Si le DEL n'est pas BLEU débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez au début de l'étape 1.





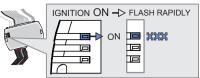




Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.





Do not press the brake pedal.

Press the Push-to-Start button once to turn on the ignition.

→The BLUE LED will flash rapidly.

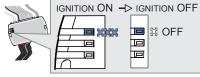
Ne pas appuyer sur la pédale de frein.

Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage (Pushto-Start) pour allumer l'ignition.

5

3





Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

 \hookrightarrow The BLUE LED will turn off.

Appuyez 1 fois sur le bouton démarrage (Pushto-Start) pour éteindre l'ignition.

→La DEL BLEUE
s'éteint.



The module is now programmed.

Le module est programmé.



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 télécomande 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.



OPTIONAL RF-KIT PROGRAMMING | PROGRAMMATION KIT RF OPTIONELLE

PROGRAM BYPASS OPTION I PROGRAMMATION DES OPTIONS DE CONTOURNEMENT



Program bypass option: Programmez l'option du contournement :

H2

Supported RF-KITS enable

H2 Fortin 2

☑ Activation KITS RF supporté

✓ H2 Fortin 2

OPTIONAL FORTIN RF KIT SERIES 4 OR SERIES 9 PROGRAMMING I PROGRAMMATION DU KIT RF FORITN SÉRIE 4 OU SÉRIE 9 (OPTIONNELLE)



The module must be programmed on the vehicle.

Le module doit être programmé sur le véhicule.





MAKE SURE THE IGNITION **KEY HAS BEEN** IN THE OFF **POSITION FOR** AT LEAST 5 SECONDS.

ASSUREZ-VOUS QUE LA CLÉ DE **CONTACT EST** À LA POSITION **OFF DEPUIS AU** MOINS 5 SECONDES.



Do not press the brake pedal. Press the Push-to-Start button once to turn on the ignition.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein. Appuyez une fois sur le bouton démarrage pour allumer l'ignition.

YELLOW

LED will

turn ON

solid.

La DEL JAUNE

s'allumera solide.



Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

Appuyez une fois sur le bouton démarrage pour éteindre



l'ignition.

The

YELLOW

LED will

turn Off.

La DEL JAUNE

s'éteindra

回



Do not press the brake pedal. Press the Push-to-Start button once to turn on the ignition.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein. Appuyez une fois sur le houton démarrage pour allumer l'ignition.

The LED will

turn ON

Le témoin

s'allumera.

YELLOW

LED will

turn ON

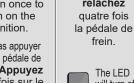
solid

La DEL JAUNE

s'allumera solide.

solide.

匣



will turn off each time Le témoin s'inteindra chaque fois

Appuyez et

relâchez

frein.

The LED



The LED will flash rapidly. Le témoin clignotera rapidement.



Les 3 DELs s'allumeront solide.

ON EACH **4X BRAKES** TRANSMITTER



PRESS AND Press and RELEASE release the APPUYEZ ET brake pedal RELÂCHEZ four times.

> PRESS AND RELEASE . APPUYEZ ET RELÂCHEZ

1 BUTTON 1 BOUTON

PRESS APPROX. 12 SEC. AND WAIT FOR THE BLUE LED TO TURN OFF THEN BACK ON SOLID THEN RELEASE.

APPUYEZ ET TENEZ ENFONCÉ LE POUR APPROX. 12 SEC, LA DEL BLEUE S'ÉTEINT ET S'ALLUME SOLIDE, ENSUITE **RELÂCHEZ**



The LED will flash rapidly. Le témoin clignotera

rapidement.





Press the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

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



will turn Off. Le témoin s'éteint









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'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



