



FORTIN 97321 2020 Ford Transit Keyless-Std Remote Starters and Alarm Systems Installation Guide

[Home](#) » [FORTIN](#) » FORTIN 97321 2020 Ford Transit Keyless-Std Remote Starters and Alarm Systems Installation Guide 

Contents

- [1 FORTIN 97321 2020 Ford Transit Keyless-Std Remote Starters and Alarm Systems Installation Guide](#)
- [1.1 Transit](#)
- [2 Notice: Updated Firmware and Installation Guides](#)
- [3 WARNING](#)
- [4 Read More About This Manual & Download PDF:](#)
- [5 Documents / Resources](#)
 - [5.1 References](#)

FORTIN 97321 2020 Ford Transit Keyless-Std Remote Starters and Alarm Systems Installation Guide



VEHICLE VEHICULES FORD

Transit



FIRMWARE VERSION
VERSION LOGICIELLE

71.[52]

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

C1

DESCRIPTION

OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring

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

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

A11

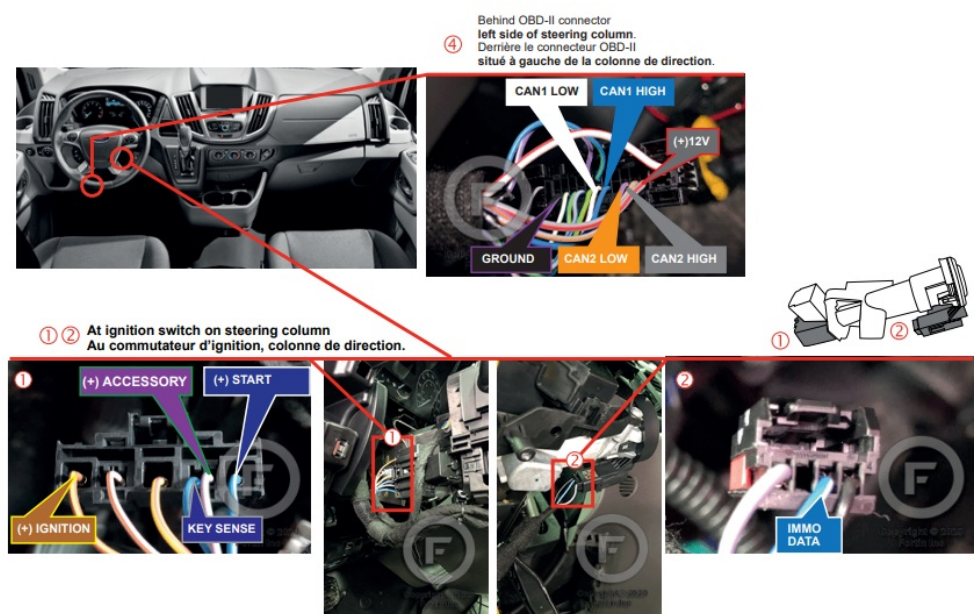
OFF
NON

Hood trigger (Output Status).

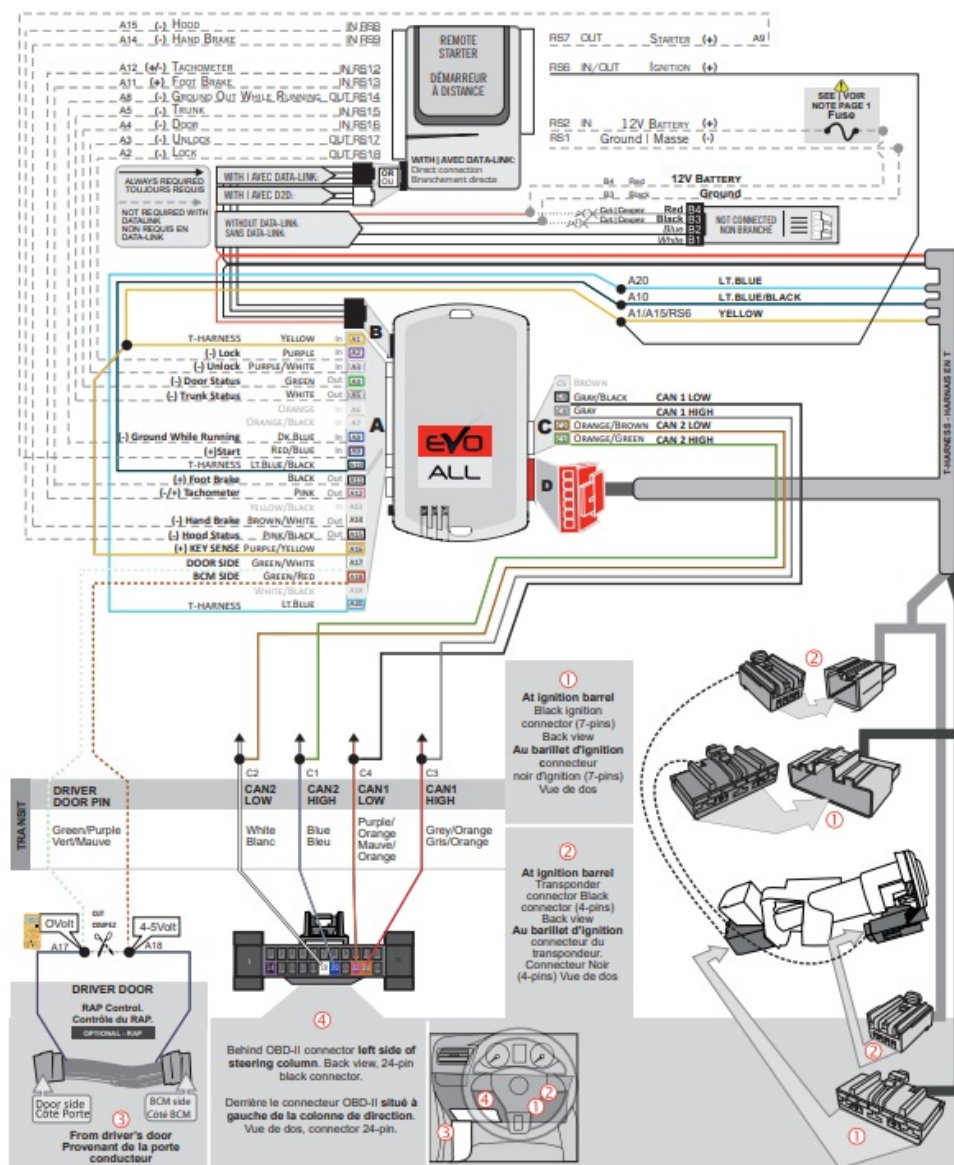
Contact de capot (état de sortie).

NOTES	
ATTENTION THE T-HARNESS CURRENT IS LIMITED	ATTENTION LE COURANT DU 12V PROVENANT DU HARNAIS-
AT 10 AMP MAXIMUM.	EN-T EST LIMITÉ À 10 AMPÈRES MAXIMUM.
If a parking lights (+) wire is use : they require more	Si le fil des lumières de stationnement (+) est utilisé: il requi ère
than 10Amp. Connect the remote-starter's power	plus de 10 Ampères, branchez le 12V du démarreur à distance
directly to the vehicles battery with the appropriate fuse.	directement à la batterie du véhicule avec le fusible approprié.
Some remote starters can not be powered through	Certains démarreurs à distance NE peuvent PAS être alimentés
Data-Link. In these cases connect the remote starter's	par le Data-Link. Dans ce cas, branchez le 12V (avec fusible) du
fused 12V power wire directly to the T-Harness.	démarreur à distance directement au harnais-en-T.

DESCRIPTION | DESCRIPTION



WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS



DCRYPTOR PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION AVEC DCRYPTOR



Parts required (not included)

Pièces requises (non incluses)



1x **FLASH LINK UPDATER**
1x **FLASH LINK MANAGER**
SOFTWARE | PROGRAMME

1x Microsoft Windows Computer with Internet connection
Ordinateur Microsoft Windows avec connection Internet

OR
OU

1x **FLASH LINK MOBILE**
1x **FLASH LINK MOBILE APP**
Smartphone Android or iOS with Internet connection
(Internet provider charges may apply)
Téléphone Intelligent Android ou iOS avec connection Internet (des frais du fournisseur Internet peuvent s'appliquer)

BEFORE PROGRAMMING SET THE UNIT OPTIONS AND SAVE. | AVANT LA PROGRAMMATION CONFIGURER LES OPTIONS DE L'UNITÉ ET SAUVEGARDER.

1



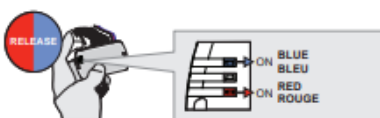
**Press and hold the programming button:
Insert the 4-Pin (Data-Link) connector.**

↳ The Blue, Red, Yellow and Blue & Red LED's will alternately illuminate.

**Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de programmation:
Insérez le connecteur 4 pins (Data-Link)**

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

2



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

If the LED's are not solid BLUE and RED disconnect the 4-Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.

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

Si les DELs ne sont pas BLEU et ROUGE débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez au début de l'étape 1.

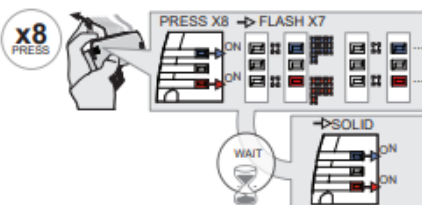
3



Insert the required remaining connectors.

Insérez les connecteurs requis restants.

4



Press and release the programming button eight (8x) times.

↳ The RED and BLUE LED's will alternate between 7 flashes and a pause.

Wait,

↳ The RED and BLUE LED's will turn ON solid.

Appuyez et relâchez 8 fois le bouton de programmation.

↳ Les DELs ROUGE et BLEU alterneront entre 7 clignotements et une pause.

Attendre,

↳ Les DELs ROUGE et BLEU resteront allumées solides.

5

**KEY#1
CLÉ#1**

WITH FLIP KEY | AVEC CLÉ FLIP

**Flip the key blade inside the key.
Rentez la lame de la clé à l'intérieur de la clé.**



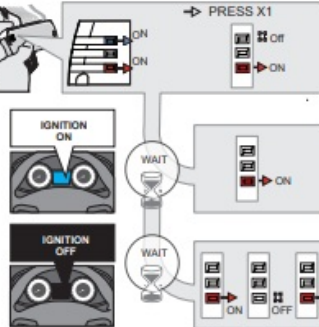
**Place the key #1 in front of the ignition barrel.
Placez la clé #1 devant le barillet d'ignition.**

WITHOUT FLIP KEY | SANS CLÉ FLIP



**Place the back of the key #1 in front of the ignition barrel.
Placez le dos de la clé #1 devant le barillet d'ignition.**

6

KEY #1
CLÉ #1x1
PRESS

Press and release the programming button once.

The BLUE LED will turn OFF.

The vehicle's ignition will turn ON.

The RED LED will stay ON.

The vehicle's ignition will turn OFF.

The RED LED will turn OFF then ON solid.

Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.

La DEL BLEU s'éteindra.

L'ignition du véhicule s'allumera.

La DEL ROUGE restera allumée.

L'ignition du véhicule s'éteindra.

La DEL ROUGE s'éteindra et se rallumera.

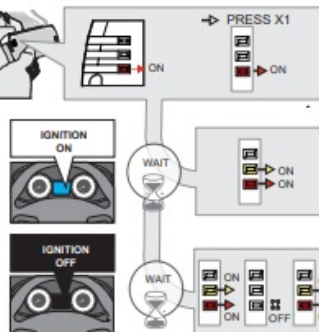
WITH FLIP
KEY
AVEC CLÉ
FLIPRemove the key #1.
Retirez la clé #1.WITHOUT FLIP KEY
SANS CLÉ FLIPRemove the key #1.
Retirez la clé #1.

Wait, 3 seconds.

Attendre 3 secondes.

WITH FLIP
KEY
AVEC CLÉ
FLIPPlace the key #2 in front of the ignition barrel.
Placez la clé #2 devant le barillet d'ignition.WITHOUT FLIP KEY
SANS CLÉ FLIPPlace the back key #2 in front of the ignition barrel.
Placez le dos de la clé #2 devant le barillet d'ignition.

7

KEY #2
CLÉ #2x1
PRESS

Press and release the programming button once.

The YELLOW LED will turn ON solid.

The vehicle's ignition will turn ON.

The RED and YELLOW LED's will turn OFF then ON solid.

The vehicle's ignition will turn OFF.

The RED and YELLOW LED's will turn OFF then ON solid.

Appuyez et relâchez 1 fois le bouton de programmation.

La DEL JAUNE s'allumera solide.

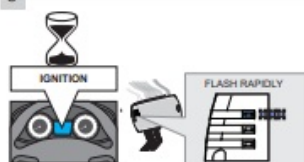
L'ignition du véhicule s'allumera.

L'ignition du véhicule s'éteindra.

Les DELS ROUGE et JAUNE s'éteindront et se rallumeront solide.

WITH FLIP
KEY
AVEC CLÉ
FLIPRemove the key #2.
Retirez la clé #2.WITHOUT FLIP KEY
SANS CLÉ FLIPRemove the key #2.
Retirez la clé #2.

CONTINUED NEXT PAGE | CONTINUEZ À LA PAGE SUIVANTE

**Wait,**

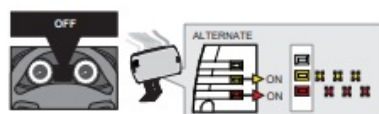
The vehicle's ignition will turn ON.

↳ The BLUE LED will flash rapidly.

Attendre,

L'ignition du véhicule s'allumera.

↳ La DEL BLEUE clignotera rapidement.



The vehicle's ignition will turn OFF.

↳ The RED and YELLOW LED's will alternate.

L'ignition du véhicule s'éteindra.

↳ La DEL ROUGE et JAUNE alterneront.



Disconnect all the connectors and after the Data-Link (4-pins) connector.

Débranchez tous les connecteurs et ensuite le connecteur Data-Link (4-pins).



Use the tool: FLASH LINK UPDATER or FLASH LINK MOBILE to visit the DCryptor menu.

Utilisez l'outil: FLASH LINK UPDATER ou FLASH LINK MOBILE pour visiter le menu DCryptor.

*Parts required (not included)

*Pièces requises (non incluses)



AFTER DCRYPTOR PROGRAMMING COMPLETED
Go back to the vehicle and reconnect the 4-Pin (Data-Link) connector and after, all the remaining connector.

APRÈS LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION DCRYPTOR COMPLÉTÉE : retournez au véhicule et rebranchez le connecteur 4-pins (Data-Link) et après, tous les connecteurs du EVO-ALL.



Turn the key to the Ignition ON/RUN position.

↳ The YELLOW LED will turn ON.

Tournez la clé à Ignition.

↳ La DEL JAUNE s'allume solide.

Wait, at least 5 seconds, do not disconnect the modules or turn off the ignition.

↳ The YELLOW LED is still ON.

Attendre, peut prendre jusqu'à 5 secondes, ne pas débrancher le module ou fermer la clé de contact.

↳ La DEL JAUNE reste allumée solide.



Turn the key to the OFF position.

↳ The YELLOW will turn OFF.

Tournez la clé à la position Arrêt (OFF).



The module is now programmed.
Le module est programmé.



REMOTE STARTER / ALARM VERIFICATION PROCEDURE | PROCÉDURE DE VÉRIFICATION DU DÉMARREUR À DISTANCE / ALARME

Test the remote starter. Remote start the vehicle. Testez le démarreur à distance. Démarrez le véhicule à distance.



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.

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



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.

Read More About This Manual & Download PDF:

Documents / Resources

	FORTIN 97321 2020 Ford Transit Keyless-Std Remote Starters and Alarm Systems [pdf] Installation Guide 97321 2020 Ford Transit Keyless-Std Remote Starters and Alarm Systems, 97321, 2020 Ford T ransit Keyless-Std Remote Starters and Alarm Systems, Remote Starters and Alarm Systems, Alarm Systems
---	---

References

- [Fortin Remote Car Starters, Car Alarms, Immobilizer Bypass and Connected Vehicle Solutions | Fortin Electronic Systems](#)
- [Fortin Remote Car Starters, Car Alarms, Immobilizer Bypass and Connected Vehicle Solutions | Fortin Electronic Systems](#)