

DUO CAN 1



Copyright © 2006-2007, FORTIN AUTO RADIO INC. ALL RIGHTS RESERVED

INSTALLATION GUIDE

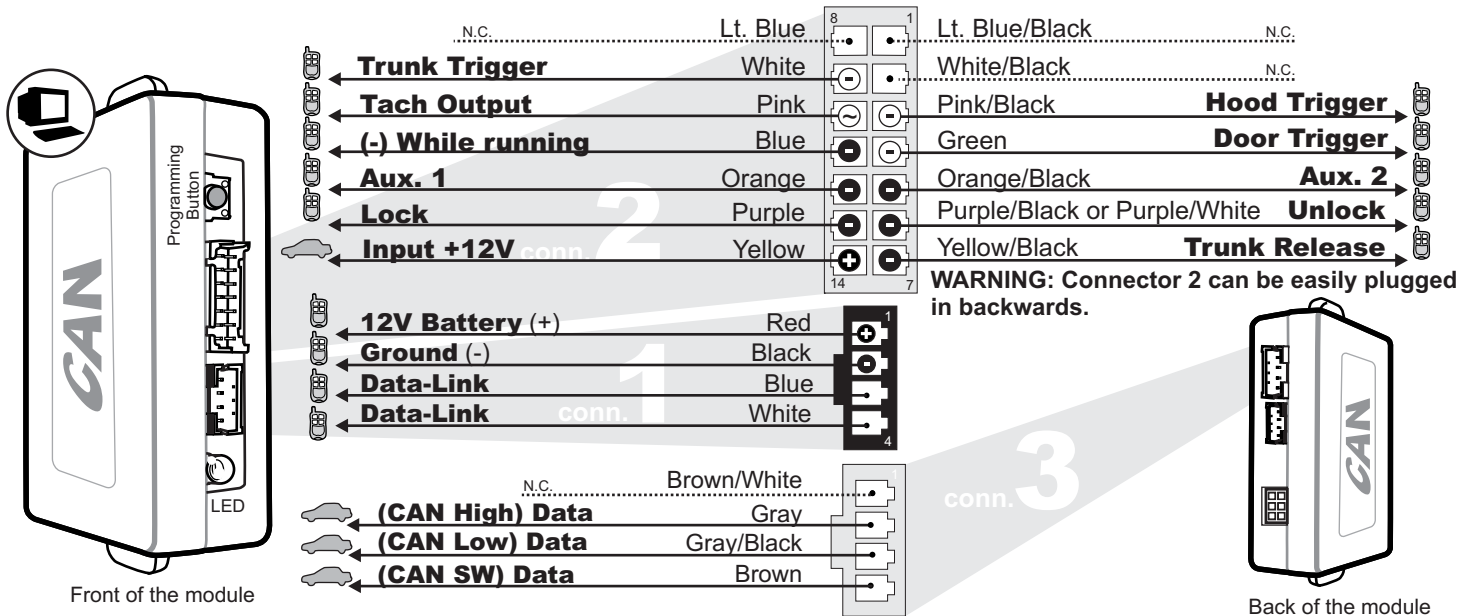
Made in Canada - Rev. D - 04 / 02 / 2009
Web site: <http://www.ifar.ca>

ALARM AND REMOTE STARTER CAN BUS INTERFACE KIT



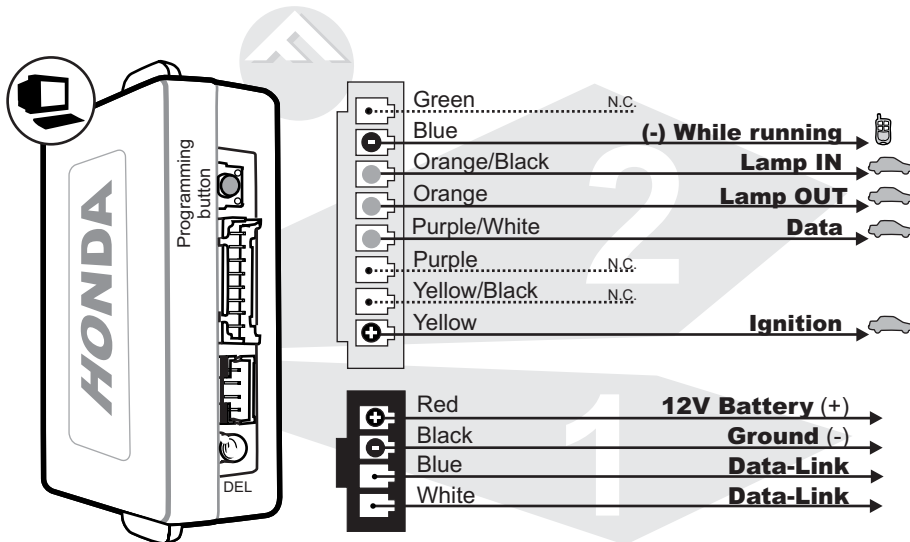
WIRING / CONNECTION GUIDE

See wiring schematic configuration



WIRING / CONNECTION GUIDE

See wiring schematic configuration



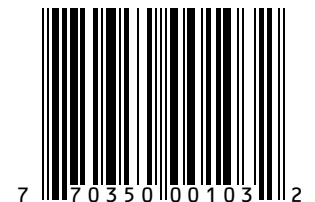
Connect wire to vehicle
Connect wire to Remote-Starter/Alarm

● INPUT
○ OUTPUT

TECHNICAL SUPPORT / INFORMATION

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. This instruction guide may change without notice. Visit www.ifar.ca to get latest version.

Technical support:
TEL: 514-255-HELP (4357)
FAX: 514-255-1367
Web: www.ifar.ca

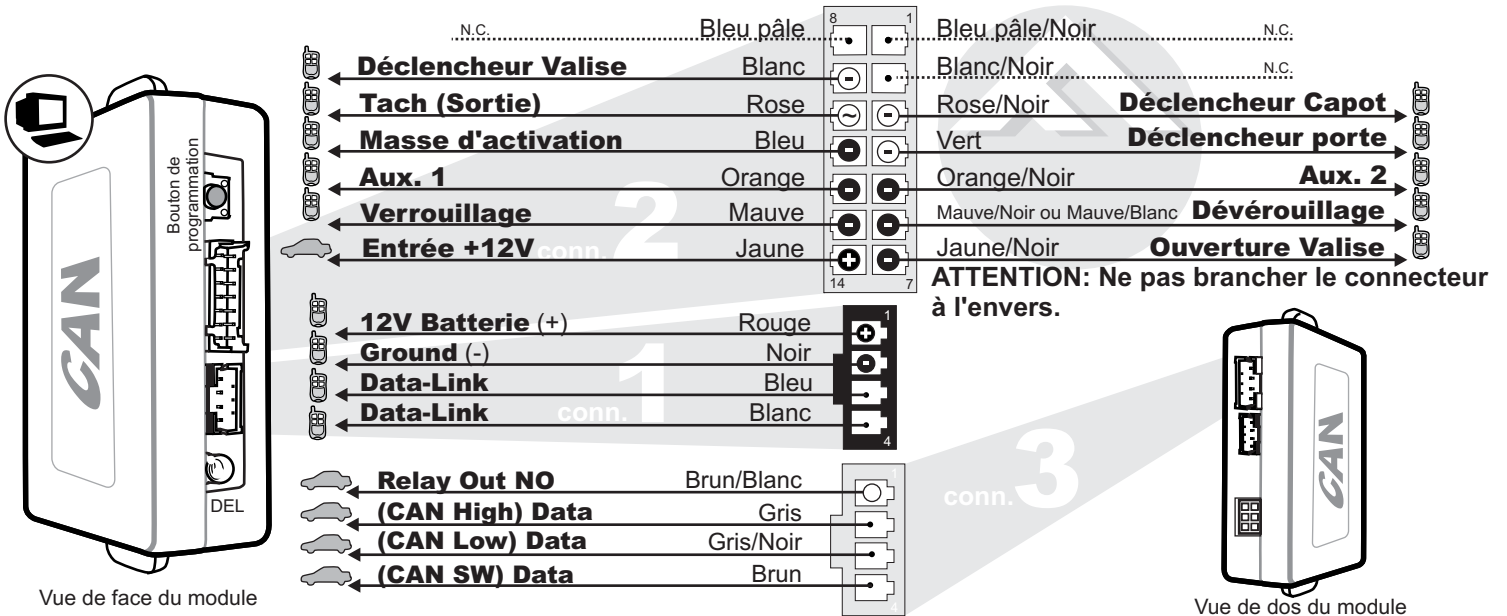


MODULE D'INTERFACE CAN BUS POUR ALARME ET DÉMARREUR À DISTANCE



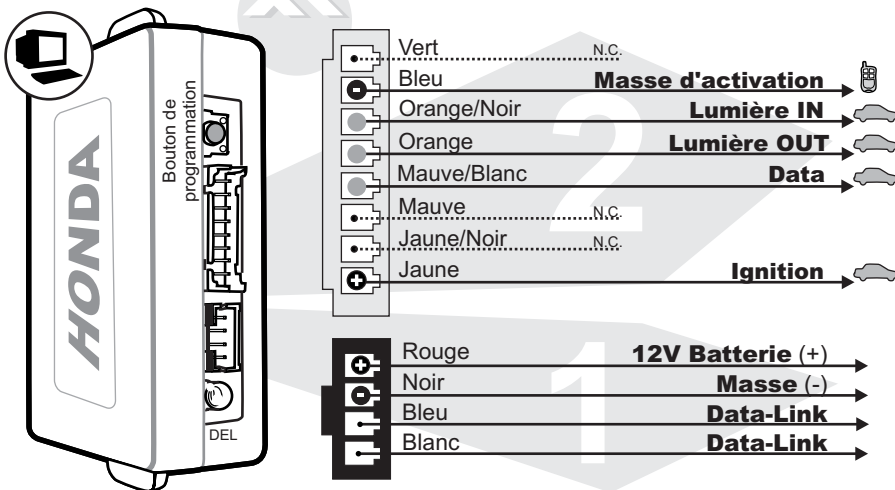
CÂBLAGE / GUIDE DE CONNEXION

Voir SCHÉMA DE BRANCHEMENT



CÂBLAGE / GUIDE DE CONNEXION

Voir SCHEMA DE CONFIGURATION



INFORMATIONS / SUPPORT TECHNIQUE

Ni le fabricant, 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. Ce guide d'instruction peut faire l'objet de changement sans préavis. Consultez le www.ifar.ca pour voir la plus récente version.

Support Technique:
TEL: 514-255-HELP (4357)
FAX: 514-255-1367
Web: www.ifar.ca

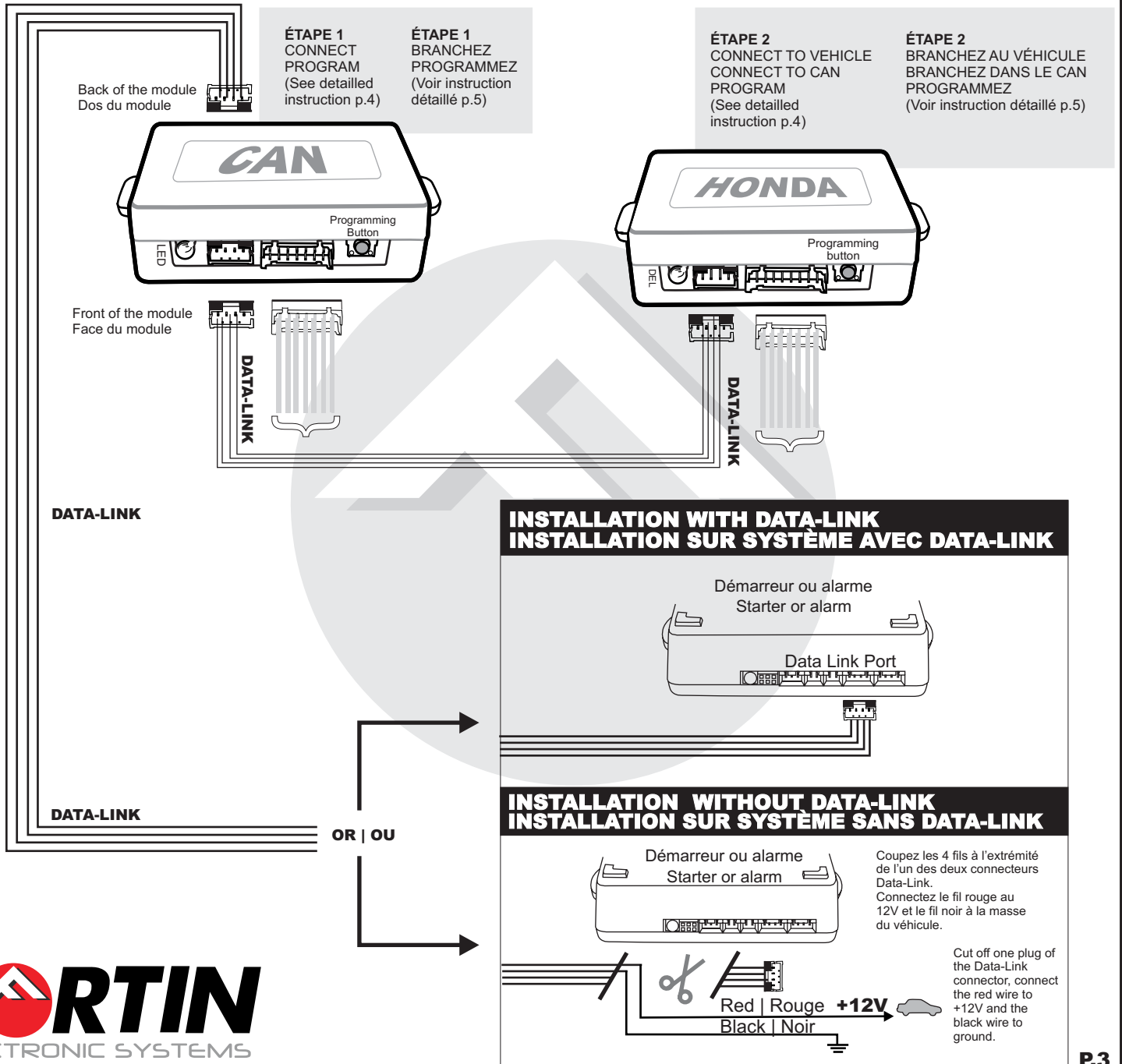


VEHICLE FIT GUIDE | GUIDE DES VEHICULES

| Vehicles Véhicules | Years Années | Fonctionnal if equipped Fonctionnelle si le véhicule en est équipé. | | | | | | | | | | | | | | Wiring Schematic Configuration Schémas de branchement | | | | |
|-----------------------|-------------------------|---|--------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------|---------------------------|---|--|--|---|---|
| | | Verrouillage Lock | Déverrouillage Unlock | Armenent Arm | Désarmement Disarm | Valise Trunk | Tach | Door trigger Statut des portes | Trunk trigger Statut de la valise | Hood trigger Statut du capot | Transponder Bypass | Portes coulissantes Sliding doors | Dégivrage Defrost | MODULE CAN MODULE | MODULE HONDA MODULE | | | | | |
| Acura | 02 03 04 05 06 07 08 09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MDX | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 5 |
| RL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 4 |
| TL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 4 |
| TSX | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 4 |
| Honda | 02 03 04 05 06 07 08 09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Accord | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 4 |
| Odyssey | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 6 |
| Pilot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 4 |
| Ridgeline | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 6 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 4 |


This Vehicle Fit Guide may change without notice. Visit www.ifar.ca to get latest version.
Ce Guide des véhicules peut faire l'objet de changement sans préavis. Consultez le www.ifar.ca pour voir la plus récente version.


WIRING SCHEMATIC CONFIGURATION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT







INSTALLATION AND PROGRAMMING INSTRUCTIONS

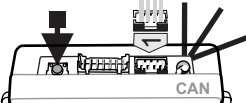
1  **Make the connections of the CAN to the vehicle:**

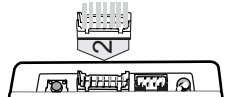
1.A  **Connector 1 (Black):**
Determine the type of installation:
INSTALLATION WITH DATA-LINK (See P.3)
INSTALLATION WITHOUT DATA-LINK (See P.3)

1.B  **Connector 2 (White):**
Make the connections associated with the vehicle in the VEHICLE FIT GUIDE (P.3)

1.C  **Connector 3 (White, located at the back of the module):**
Make the connections associated with the vehicle in the VEHICLE FIT GUIDE (P.3)

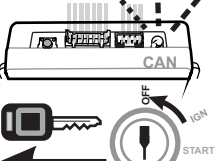
CAN PROGRAMMING


2  **Press** the programming switch while inserting the main wires harness (**CONN 1**) into the CAN module. The LED will illuminate to indicate you are in programming mode, release the programming button.

3  **Connect** the other connectors (**CONN. 2**)
WARNING: Connector 2 can be easily plugged in backwards.

4  **Connect** the other connectors (**CONN. 3**)

5  Turn the key to the "ON" position.

6  Once the LED starts to flash rapidly turn the key to the **OFF** position. The LED will turn off to indicate the module has been programmed.
The module is now ready for use.


7  **Make the connections of the HONDA to the vehicle:**

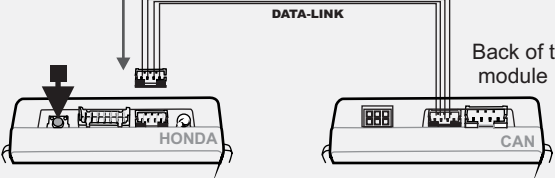
Connector 2 (White):
(I) Locate the wiring type for the vehicle on the VEHICLE FIT GUIDE (P.3)
(II) Make the connections associated with the vehicle in the WIRING SCHEMATIC CONFIGURATION (P.3)

8  Back of the module
Connect the second Data-Link connector in the CAN (**CONN. 4** Located at the back)

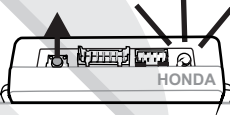
HONDA PROGRAMMING

9  Press and hold the programming button.

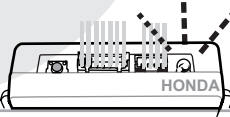
 **Connector 1 (Black):**
Connect the Data-Link connector directly in the CAN module.

10  **DATA-LINK**
Back of the module

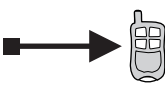
11  Insert **connector 2** into the **HONDA** interface.

12  Release the programming button when the LED turns ON.

13  Turn the **Ignition to the ON** position.

14  The LED flashes 10 times, **the module is programmed.**

15  Turn the Ignition key to **OFF** position.

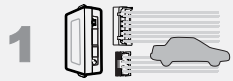
16  Remove the key and start the vehicle using the remote starter to ensure functionality.

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. This instruction guide may change without notice. Visit www.ifar.ca to get latest version.



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET DE PROGRAMMATION

1 Effectuez les connexions du CAN au véhicule:



Connecteur 1 (Noir):
Déterminez le type d'installation (**Data-Link** ou **non Data-Link**)
Pour l'installation Data-Link assurez vous de la présence du connecteur Data-Link sur le démarreur. (P.3).
Pour installation non Data-Link (P.3).



1.B

Connecteur 2 (Blanc):
Déterminez le type de branchement selon votre véhicule
(Voir GUIDE DES VOITURES, P.3)
Effectuez les branchements selon le type d'installation
(Voir SCHÉMA DE BRANCHEMENT, P.3).

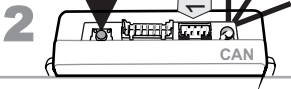


1.C

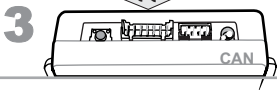
Connecteur 3 (Blanc, situé au dos du module):
Déterminez le type de branchement selon votre véhicule
(Voir GUIDE DES VOITURES, P.3)
Effectuez les branchements selon le type d'installation
(Voir SCHÉMA DE BRANCHEMENT, P.3).



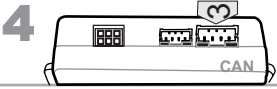
PROGRAMMATION CAN



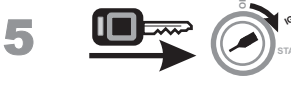
Maintenez le bouton de programmation enfoncé en insérant le **connecteur 1** dans le CAN.
Le DEL s'allume pour indiquer le début de la programmation, **relâchez le bouton de programmation.**



Branchez le connecteur 2 (**CONN. 2**)

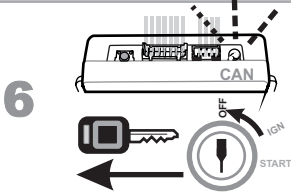


ATTENTION: Ne pas brancher le connecteur à l'envers.

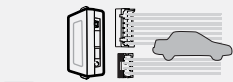


Branchez le connecteur 3 (**CONN. 3**)

Tournez la clef en position **ignition**.



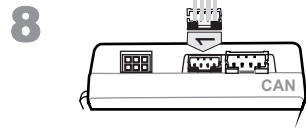
Lorsque le DEL clignote rapidement, **tournez la clef en position OFF.**
Le DEL s'éteint pour indiquer que le module est programmé.



Effectuez les connexions du **HONDA** au véhicule:

7

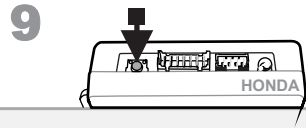
Connecteur 2 (Blanc):
Déterminez le type de branchement selon votre véhicule
(Voir GUIDE DES VOITURES, P.3).
Effectuez les branchements selon le type d'installation
(Voir SCHÉMA DE BRANCHEMENT, P.3).



Branchez le 2ieme connecteur Data-Link dans le CAN (**CONN. 4** Situé au verso)

Dos du module

PROGRAMMATION HONDA

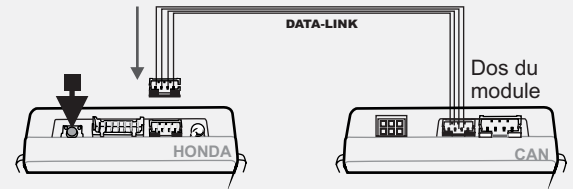


Maintenir le bouton de programmation du HONDA enfoncé.



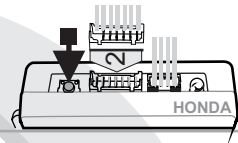
Connecteur 1 (Noir):
Branchez le connecteur Data-Link directement dans le module CAN

10



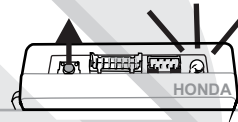
Dos du module

11



Insérez le **connecteur 2** dans le module **HONDA**.

12



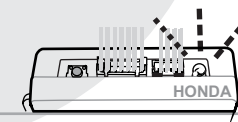
Lorsque la DEL s'allume, relâchez le bouton de programmation.

13



Tourner la clef en position **ignition (ON)**.

14



Le DEL clignote 10 fois.
Le module est programmé.

15



Tournez la clef à **OFF**.

16

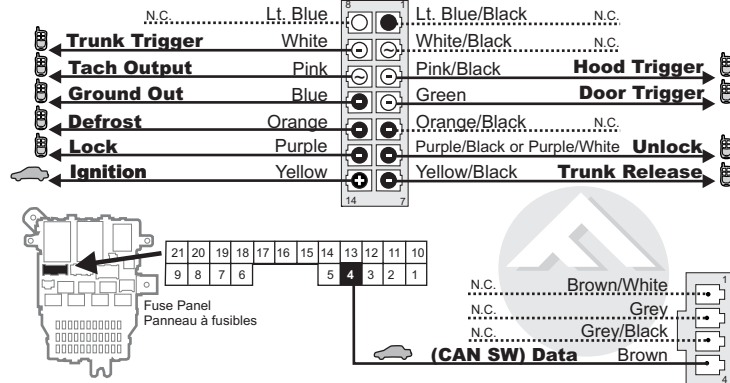


Retirez la clé du barillet et démarrez le véhicule avec le démarreur à distance.

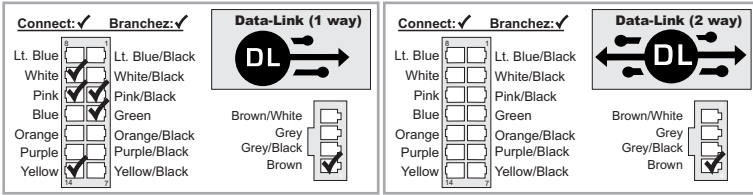


WIRING SCHEMATIC CONFIGURATION | SCHÉMA DE BRANCHEMENT

CAN MODULE Type 1

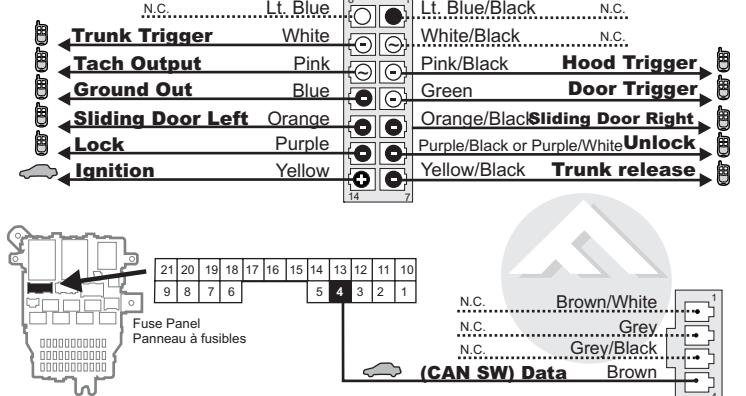


Wires located in driver kick panel, PIN-4, bottom row of 21-pin GREEN plug.
Fils situés dans le panneau latéral du côté chauffeur, PIN-4, dernier rang du connecteur vert de 21 PINS.

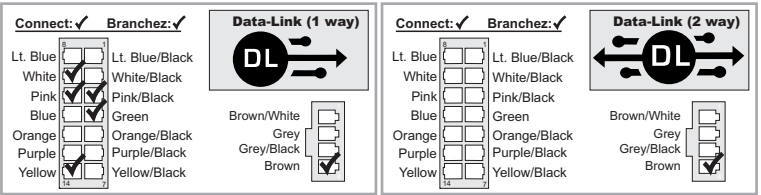


| VEHICLES VEHICULES | VEHICLE DATA WIRE COLOR COULEUR DE FILS DATA |
|----------------------|--|
| Acura | |
| TL | CAN SW: Brown/Black Brun/Noir |
| TSX | CAN SW: Brown/Black Brun/Noir |
| Honda | |
| Accord | CAN SW: Brown/Red Brun/Rouge |
| Accord Hybrid | CAN SW: Brown/Red Brun/Rouge |
| Ridgeline | CAN SW: Brown/Black Brun/Noir |

CAN MODULE Type 2

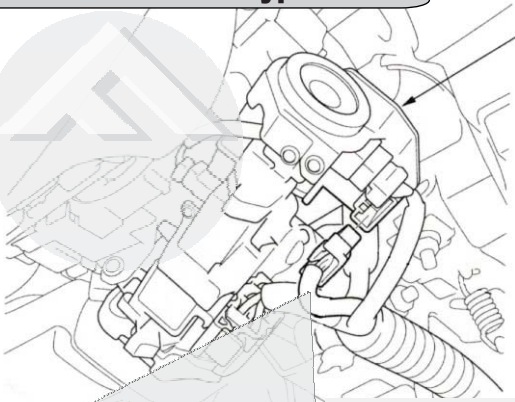


Wires located in driver kick panel, PIN-4, bottom row of 21-pin GREEN plug.
Fils situés dans le panneau latéral du côté chauffeur, PIN-4, dernier rang de la connecteur vert de 21 PINS.

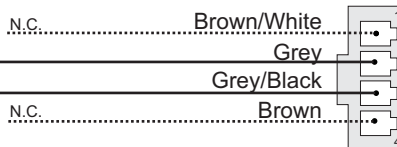
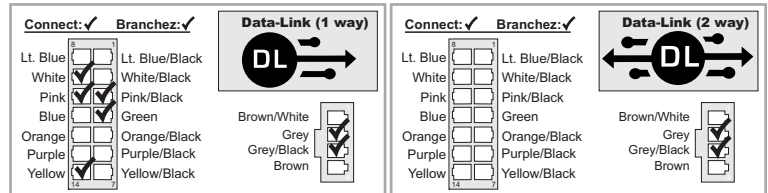
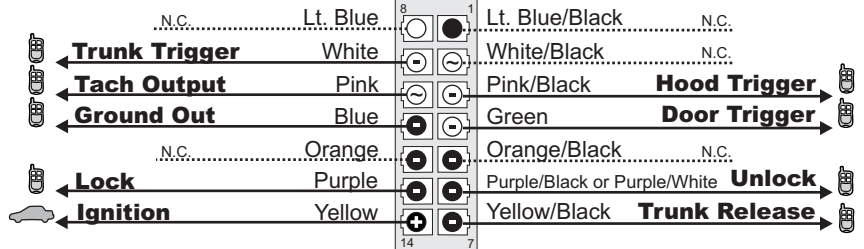


| VEHICLES VEHICULES | VEHICLE DATA WIRE COLOR COULEUR DE FILS DATA |
|----------------------|--|
| Acura | |
| MDX | CAN SW: Green Vert |
| RL | CAN SW: Green Vert |
| Honda | |
| Odyssey | CAN SW: Green/Red Vert/Rouge |

CAN MODULE Type 3



Wires located at steering column immobilizer control unit
Fils situés à la colonne de direction au module de contrôle de la clé à puce



| VEHICLES VEHICULES | WIRE COLORS COULEURS DE FILS | VEHICLES VEHICULES | WIRE COLORS COULEURS DE FILS |
|----------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------------------|
| Honda | CAN high | Honda | CAN high |
| Accord | Pink Rose | Pilot | White Blanc |
| | CAN LOW | | CAN LOW |
| | Blue Bleu | | Green Vert |

INFORMATIONS

Ni le fabricant, 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. Ce guide d'instruction peut faire l'objet de changement sans préavis. Consultez le www.ifar.ca pour voir la plus récente version.

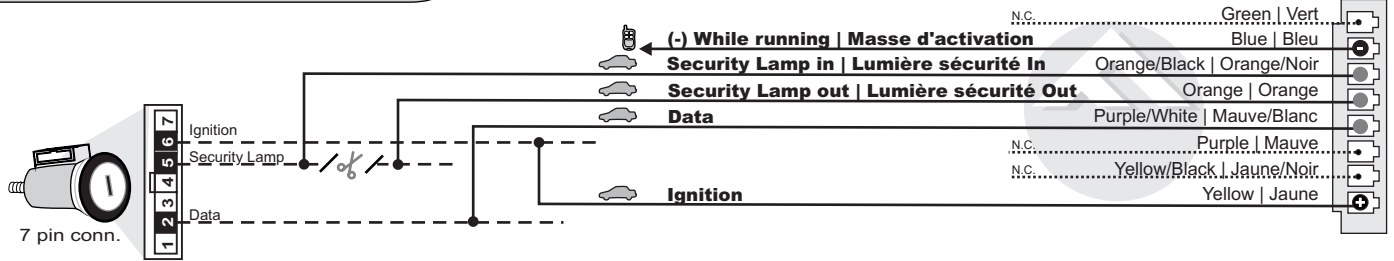


Ni le fabricant, ni le distributeur ne se considèrent responsables des dommages causés ou ayant pu être causés, indirectement ou directement, par ce module, excepté le remplacement de ce module en cas de défectuosité de fabrication. Ce module doit être installé par un technicien qualifié. Ce guide d'instruction peut faire l'objet de changement sans préavis. Consultez le www.ifar.ca pour voir la plus récente version.



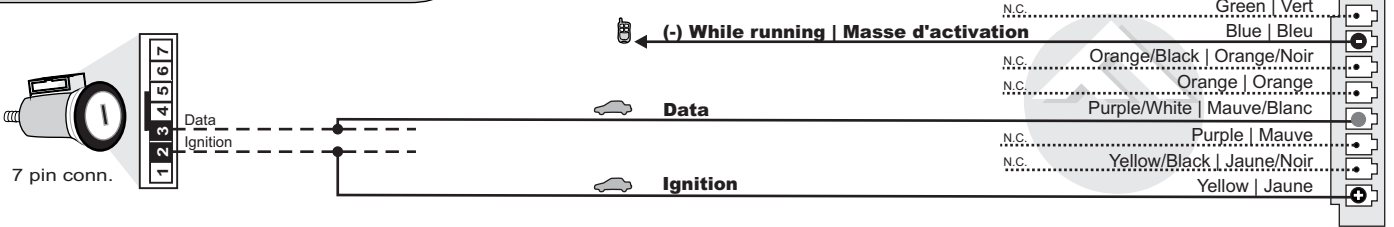
VEHICLE FIT GUIDE | GUIDE DES VEHICULES

HONDA MODULE Type 4



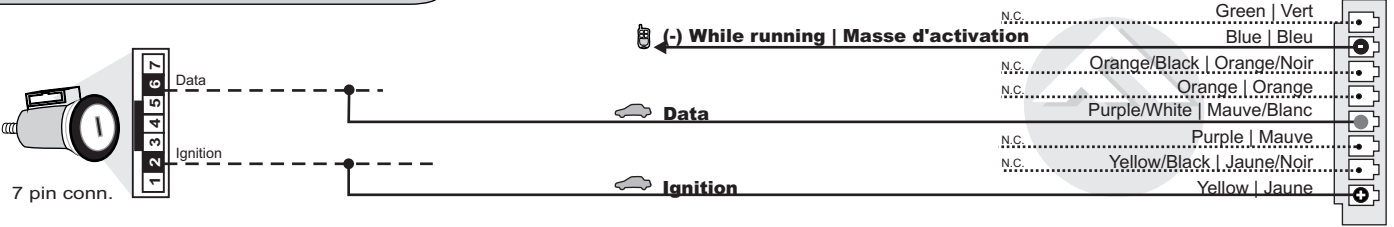
| VEHICLES VEHICULES | WIRE COLORS COULEURS DE FILS | | | | |
|----------------------|--|----------------------------|--|--|------------------------------|
| Acura | Data | Ignition | Security Lamp | Ground | 12V |
| RL | Light Green Pin #2 Vert pâle Pin #2 | Pink Rose | Red Pin #5 Rouge Pin #5 | | |
| TL | Red/Blue Pin #2 Rouge/Bleu Pin #2 | Yellow/Black Jaune/Noir | Blue/Orange Pin #5 Bleu/Orange Pin #5 | Brown/Yellow Pin #1 Brun/Jaune Pin #1 | White Pin #7 Blanc Pin #7 |
| TSX | Red/Blue Pin #2 Rouge/Bleu Pin #2 | Yellow/Black Jaune/Noir | Blue/Orange Pin #5 Bleu/Orange Pin #5 | Brown/Yellow Pin #1 Brun/Jaune Pin #1 | White Pin #7 Blanc Pin #7 |
| Honda | | | | | |
| Accord | Red/Blue Pin #2 Rouge/Bleu Pin #2 | Black/Yellow Noir/Jaune | Blue/Orange Pin #5 Bleu/Orange Pin #5 | Brown/Yellow Pin #1 Brun/Jaune Pin #1 | White Pin #7 Blanc Pin #7 |
| Odyssey | Red/Blue Pin #2 Rouge/Bleu Pin #2 | Yellow/Black Jaune/Noir | Blue/Orange Pin #5 Bleu/Orange Pin #5 | Black Pin #1 Noir Pin #1 | |
| Ridgeline | Red/Blue Pin #2 Rouge/Bleu Pin #2 | Green/Black Vert/Noir | Blue/Orange Pin #5 Bleu/Orange Pin #5 | Brown/Yellow Pin #1 Brun/Jaune Pin #1 | White Pin #7 Blanc Pin #7 |

HONDA MODULE Type 5



| VEHICLES VEHICULES | WIRE COLORS COULEURS DE FILS | | |
|----------------------|--|-----------------|---------------|
| Acura | Data | Ignition | |
| MDX | Small Light Green Pin #3 Petit vert pâle Pin #3 | | Brown Brun |

HONDA MODULE Type 6



| VEHICLES VEHICULES | WIRE COLORS COULEURS DE FILS | | |
|----------------------|--|-----------------|-----------------|
| Honda | Data | Ignition | |
| Accord | Light Green Pin #6 Vert Pâle Pin #6 | | Yellow Jaune |
| Pilot | Pink Rose | | Brown Brun |