

Installation Instructions Directives de Montage Instrucciones de Instalación

Electric Trailer Brake Control Wiring Adapter

Adaptateur pour câblage de commande de frein de remorque électrique

Adaptador del cableado de control eléctrico del remolque

READ THIS FIRST:

Read and follow all vehicle warnings and installation instructions before beginning installation. Wear safety glasses and use all safety precautions during installation.

LISEZ CECI EN PREMIER:

Lire et observer toutes les consignes de sécurité et les instructions avant de commencer l'installation. Durant l'installation, veiller à toujours porter des lunettes de protection et respecter les mesures de sécurité.

LEA ESTO PRIMERO:

Lea y siga todas las advertencias e instrucciones de instalación del vehículo antes de empezar la instalación. Use gafas de seguridad y todas las precauciones de seguridad durante la instalación.

18266-037

Rev. C

8/16/2012

ENGLISH

1. Titan/Armada Infiniti QX56 ONLY

Locate the vehicle's electric brake control harness connector **A**. The harness will be located underneath the dash and left of the steering column, taped to another harness near the emergency brake pedal **B**. There will be a 6-pin connector that mates with the one on the adapter.

Frontier/Pathfinder Xterra ONLY

Locate the vehicle's electric brake control harness connector **C**. The harness will be located underneath the dash and right of the steering column, taped to another harness. There will be a 6-pin connector that mates with the one on the adapter.

2. Plug the brake control adapter into the vehicle electric controller connector. Use butt connectors and attach the wires from the adapter to the corresponding wires on the electric brake control, following the brake control manufacturer's installation instructions.

3. Complete the installation per the electric brake control manufacturer's instructions and mount the unit as directed. Perform test procedures as instructed.

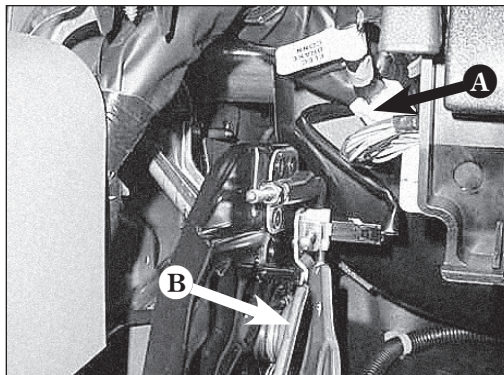
NOTE: Vehicles not equipped with OEM trailer tow package, may require fuses and relays to complete output & battery feed circuits (sold separately). Consult owners manual for locations.

⚠️ WARNING

Overloading circuit can cause fires. DO NOT exceed lower of towing manufacturer rating or:

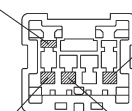
- Max. 3 axles: 6 brakes (18 amps)

Read vehicle's owners manual and instruction sheet for additional information.



VEHICLE STOP LAMP SWITCH TO
BRAKE CONTROLLER (INPUT)
COMMUTEUR DE FEUX D'ARRÊT DU
VÉHICULE AU CONTRÔLE DE FREINS
INTERRUPTOR DE LUCES DE FRENADO
DEL VEHICULO AL CONTROLADO DE
FRENO (ENTRADA)

GROUND
MISE À LA TERRE
TIERRA



FUSED TRAILER BRAKE
CONTROLLER BATTERY FEED
ALIMENTATION À FUSIBLE DE LA
BATTERIE AU CONTRÔLE DE FREINS
CONDUCTOR (CON FUSIBLE) DE LA
BATERIA AL CONTROLADOR DEL
FRENO DEL REMOLQUE

TRAILER BRAKE CONTROLLER (OUTPUT)
CONTRÔLE DE FREIN DE
REMORQUE (SORTIE)
CONDUCTOR DEL CONTROLADOR DE
FRENO (SALIDA) AL FRENO ELÉCTRICO
DEL REMOLQUE

Wiring Adapter Housing (containing Male Terminals) - Pin Side (Mating Side)

Logement de l'adaptateur de câblage (contenant les bornes mâles) - Côté broche (côté de l'accouplement)

Protector del adaptador de cables (contiene los terminales machos) - Lado de las clavijas (lado de acople)

FRANÇAIS

1. Titan/Armada Infiniti QX56 SEULEMENT

Repérer le connecteur du faisceau de fils de la commande de frein du véhicule **A**. Le faisceau est situé sous le tableau de bord, à gauche de la colonne de direction, et il est fixé à un autre faisceau avec du ruban adhésif à proximité de la pédale de frein **B**. Un connecteur à 6 broches qui correspond à celui de l'adaptateur s'y trouve aussi.

Frontier/Pathfinder Xterra SEULEMENT

Repérer le connecteur du faisceau de fils de la commande de frein du véhicule **C**. Le faisceau est situé sous le tableau de bord, à la droite de la colonne de direction, fixé à un autre faisceau avec du ruban adhésif. Un connecteur à 6 broches qui correspond à celui de l'adaptateur s'y trouve aussi.

2. Branchez l'adaptateur de contrôle de freins dans le connecteur de contrôle électrique du véhicule. À l'aide des connecteurs d'about, joindre les fils de l'adaptateur aux fils correspondants du module de commande de frein électrique, conformément à la notice d'installation du fabricant du module de commande de frein.
3. Complétez l'installation en suivant les instructions d'installation du fabricant et montez l'unité comme indiqué. Exécutez les procédures de test comme indiqué.

REMARQUE: Les véhicules qui ne sont pas équipés d'un attelage de remorque OEM peuvent requérir l'utilisation de fusibles et de relais pour compléter les circuits de sortie et d'alimentation de la batterie (vendu séparément). Consultez le manuel du propriétaire pour connaître les emplacements.

⚠️ AVERTISSEMENT

Un circuit surchargé peut occasionner des incendies. NE DÉPASSEZ Jamais la valeur la plus basse indiquée par le fabricant de remorquage, ou:

- Max. 3 essieux: 6 freins (18 ampères)

Consultez le manuel du propriétaire et la feuille d'instructions du véhicule pour de plus amples informations.

ESPAÑOL

1. Titan/Armada Infiniti QX56 ÚNICAMENTE

Localice el conector del arnés del control del freno eléctrico del vehículo **A**. El arnés estará localizado debajo del tablero y a la izquierda de la columna de dirección, unido a otro arnés cerca del pedal del freno de emergencia **B**. Habrá un conector de 6 patas que corresponde con el que hay en el adaptador.

Frontier/Pathfinder Xterra ÚNICAMENTE

Localice el conector del arnés del control del freno eléctrico del vehículo **C**. El arnés estará localizado por debajo del tablero y a la derecha de la columna de dirección, unido a otro arnés. Habrá un conector de 6 patas que corresponde con el que hay en el adaptador.

2. Conecte el adaptador del control de freno en el conector del control eléctrico del vehículo. Use conectores a tope y una los cables del adaptador con los cables correspondientes en el control de frenos eléctricos, siguiendo las instrucciones de instalación del fabricante del control de frenos.
3. Complete la instalación de acuerdo a las instrucciones del fabricante del control de freno y monte la unidad así como se indica. Realice los procedimientos de prueba así como se indica.

NOTA: Vehículos no equipados con el paquete de remolque OEM pueden requerir de fusibles y relés para completar los circuitos de salida y alimentación de la batería (se vende por separado). Consulte las ubicaciones en el manual del propietario.

⚠️ ADVERTENCIA

La sobrecarga del circuito puede ocasionar incendios. NO exceda la calificación de remolque mas baja indicada por el fabricante o:

- Max. 3 ejes: 6 frenos (18 amperios)

Lea el manual del propietario y la hoja de instrucciones del vehículo para información adicional.