

**Installation Instructions
Directives de Montage
Instrucciones de Instalación**

**T-One® T-Connector
Connecteur en T
Conector en T
Acura RDX**

⚠ WARNING



ALWAYS read and follow all warnings and instructions included with purchase before beginning installation. Keep for future reference.

DO NOT exceed lower of towing manufacturing rating (including in your vehicle owner's manual) or specific amperage ratings stated on product.

ALWAYS read, understand and follow all warnings and instructions printed on tow vehicle's battery.

ALWAYS wear safety glasses and use all safety precautions during installation.

118800-037

Rev. B

06/11/19



ENGLISH

TOOLS REQUIRED:

Trim Panel Remover, 10mm Socket & Ratchet or 10mm Wrench, Drill (3/32" Drill Bit), 1/4" socket, Wire Crimpers, Wire Cutters, Philips Head Screwdriver, Test-probe

⚠ WARNING

Inspect vehicle for +12V Power Provisions. Follow steps 1 through 3 below. On the vehicle's 8-Pin connector, inspect the wires going into the connector. Confirm two separate red wires are present. If wires are present, continue with installation of 118800. If only one red wire is present, T-One part number 118804 is required.

1. Open rear hatch. Temporarily remove the rear threshold plate, privacy screen, storage covers and floor covering. Open rear door and fold rear seat forward. Several trim panel fasteners will need to be removed to remove the panels. **A B C D**
2. Being careful not to damage clips, partially remove the lower interior trim panels on driver's side of the vehicle only. Several trim panel fasteners will need to be removed to remove the panels. Set aside all items removed being careful not to damage parts. **E**
3. Locate the vehicle's 8-pin connector located behind the rear interior trim panel. Insert the 8-Pin Tow-Plug Adapter and lock into place. **F**

4. Option 1:

On the driver's side, locate existing ground stud. Loosen bolt, place screw eyelet on stud and re-tighten bolt.

⚠ CAUTION

Make sure all other ground connections are secure when removing and reattaching the ground stud.

Option 2:

Locate a suitable grounding point near the connector such as the vehicle's frame or crossmember. (Do not drill into vehicle floor or bed.) Clean dirt and rustproofing from area. Drill a 3/32" hole and secure white wire using eyelet and screw provided.

⚠ CAUTION

Verify what is behind any surface prior to drilling to avoid damage to the vehicle and/or personal injury. Do not drill into any exposed surfaces.

⚠ WARNING

All connections must be complete for the T-One® T-Connector to function properly. Test and verify installation with a test light or trailer once installed. For initial test, reset vehicle electrical system by temporarily removing the key from the ignition.

5. Locate a flat surface in an out of the way place and mount the T-One® T-Connector's black box-module, to prevent damage or rattling.

6. Secure the remainder of the T-One® T-Connector harness with the cable ties provided, to prevent damage or rattling and being careful to avoid any areas that would pinch, cut or melt the wire.

NOTE

Store 4-Flat connector in rear cargo area when not in use. When in use pull 4-Flat through the door and close.

⚠ WARNING

Be careful not to pinch harness in door latch.

7. Reinstall the plastic trim panels, threshold, storage covers, floor covering and other items removed during installation, being careful not to pinch or cut the wires.



⚠ WARNING

Overloading circuits can cause fires. **DO NOT** exceed stated product ratings. Read vehicle's owner's manual & instruction sheet for additional information.

⚠ AVERTISSEMENT



TOUJOURS lire et observer toutes les consignes de sécurité et les instructions qui accompagnent votre achat avant de commencer l'installation. Conserver ces consignes et instructions pour consultation ultérieure.

NE PAS excéder la moins élevée des spécifications d'intensité de courant (ampérage) suivantes: celle du fabricant de remorque (y compris celle figurant dans le manuel du propriétaire du véhicule) ou celles figurant sur le produit.

TOUJOURS lire, comprendre et observer toutes les consignes de sécurité et les instructions imprimées sur la batterie du véhicule de remorquage.

TOUJOURS porter des lunettes de protection et prendre toutes les mesures de sécurité pendant l'installation.

FRANÇAIS

OUTILS REQUIS:

Écarteur de panneau de garnissage, Cliquet et douille de 10 mm ou clé de 10 mm, Perceuse (mèche de 3/32 po), Douille 1/4 po, Sertisseurs, Coupe-fils, Tournevis à pointe cruciforme, Sonde de vérification

⚠ AVERTISSEMENT

Inspecter le véhicule pour une source d'alimentation +12V. Suivre les étapes 1 à 3 ci-dessous. Sur le connecteur 8 broches du véhicule, inspecter les fils qui vont dans le connecteur. Confirmer la présence de deux fils rouges séparés. Si les fils sont présents, continuer avec l'installation du 118800. Si seulement un fil rouge est présent, le connecteur T-One est requis, numéro de pièce 118804.

1. Ouvrir le hayon arrière. Enlever temporairement le panneau de seuil arrière, l'écran intimité, les couvercles de rangement et le revêtement de plancher. Ouvrir la porte arrière et rabattre le siège arrière par en avant. Plusieurs attaches de panneau de garnissage devront être retirées pour enlever les panneaux. **A B C D**
2. En veillant à ne pas briser les agrafes, enlever partiellement les panneaux de garnissage inférieurs, du côté conducteur seulement. Plusieurs attaches de panneau de garnissage devront être retirées pour enlever les panneaux. Mettre de côté les articles qui ont été enlevés en veillant à ne pas les endommager. **E**
3. Repérer le connecteur à 8 broches du véhicule situé derrière le panneau de garnissage intérieur arrière. Insérer l'adaptateur de fiche de remorquage à 8 broches et verrouiller en place. **F**



4. Option 1:

Du côté conducteur, repérer la borne de masse existante. Desserrer le boulon, placer l'oeillet de la vis sur la borne puis resserrer le boulon.

⚠ ATTENTION

S'assurer que toutes les autres connexions de masse sont bien fixées lors de l'enlèvement puis de la remise en place de la borne de masse.

Option 2:

Repérer un point de mise à la masse adéquat à proximité du connecteur, comme le châssis ou un autre élément structural du véhicule. (Ne pas percer le plancher ou la plateforme du véhicule.) Nettoyer la surface pour y enlever toute trace de saleté ou de traitement antirouille. Percer un trou de 3/32 po et fixer le fil blanc à l'aide de l'oeillet et de la vis fournis.

⚠ ATTENTION

Avant de percer, vérifier ce qui se trouve sous la surface pour prévenir tout dommage au véhicule ou toute lésion corporelle. Ne pas percer de surfaces exposées.

⚠ AVERTISSEMENT

Tous les branchements doivent être terminés pour que le connecteur en T fonctionne correctement. Tester et vérifier l'installation à l'aide d'une lampe témoin ou sur une remorque. Comme test initial, réinitialiser le système électrique du véhicule en retirant temporairement la clé du contact.

5. Pour prévenir les dommages ou les bruits indésirables, repérer une surface plane à un endroit qui ne gêne pas le passage et monter le module/boîtier noir du T-One® connecteur en T.

6. Afin de prévenir les dommages ou les bruits de cliquetis, fixer le reste du faisceau du connecteur en T à l'aide des attaches de câble fournies, en prenant soin d'éviter les endroits susceptibles de couper ou coincer les fils.

REMARQUE

Remiser le connecteur plat à 4 voies dans le compartiment à bagages arrière quand il n'est pas utilisé. Lorsqu'en usage, tirer le connecteur plat 4 voies à travers la porte, puis fermer.

⚠ AVERTISSEMENT

Veiller à ne pas coincer le faisceau de fils dans le loquet de porte.

7. Replacer les panneaux de garnissage, le panneau de seuil, les couvercles des compartiments à rangement, le revêtement de plancher et les autres éléments qui ont été retirés lors de l'installation, en prenant soin de ne pas coincer ou couper les fils.



⚠ AVERTISSEMENT

La surcharge des circuits peut provoquer des incendies. **NE PAS** excéder les spécifications relatives au produit. Lire le manuel du propriétaire du véhicule et le feuillet d'instructions pour des informations supplémentaires.

⚠️ ADVERTENCIA



SIEMPRE leer y seguir todas las advertencias e instrucciones incluidas con la compra antes de comenzar la instalación. Conservar para referencia futura.

NO exceder el menor valor entre la calificación del fabricante del remolque (que se incluye en el manual del propietario de su vehículo) o las calificaciones de amperaje específicas que se indican en el producto.

SIEMPRE leer y seguir todas las advertencias e instrucciones impresas en la batería del vehículo de remolque.

Utilizar **SIEMPRE** gafas de seguridad y seguir todas las precauciones de seguridad durante la instalación.

ESPAÑOL

HERRAMIENTAS NECESARIAS:

Corte el removedor de paneles, Encaje y trinquete de 10mm o llave de tuercas de 10mm, Taladro (broca de 3/32"), Llave de tubo de 1/4", Plegadores de cable, Cortadores de cable, Destornillador de estrella, Terminal de prueba

⚠️ ADVERTENCIA

Inspeccione el vehículo en busca de las provisiones de alimentación de +12V. Siga los pasos 1 a 3 a continuación. En el conector de 8 clavijas del vehículo, inspeccione los cables que entran en el conector. Confirme que haya dos cables rojos separados presentes. Si hay cables presentes, continúe con la instalación del 118800. Si solo hay un cable rojo, se requiere el número de pieza 118804 del T-One.

1. Abra la escotilla trasera. Temporalmente retire la placa del umbral posterior, la rejilla de privacidad, las tapas del almacenaje y las cubiertas del piso. Abra la puerta posterior y doble el asiento trasero hacia delante. Se deberán retirar varios tornillos del panel de tapizado para retirar los paneles. **A B C D**
2. Con cuidado de no dañar los ganchos, retire parcialmente los paneles de guarnición inferior en el lado del conductor del vehículo únicamente. Se deberán retirar varios tornillos del panel de tapizado para retirar los paneles. Ponga a un lado todos los artículos retirados con cuidado de no dañar las partes. **E**
3. Localice el conector de 8 patas del vehículo que se encuentra detrás del panel de guarnición interior trasero. Inserte el adaptador del enchufe de remolque de 8 patas y fije en su lugar. **F**



4. Option 1:

En el costado del conductor, ubique la espiga existente de conexión de tierra. Afloje el perno, coloque el ojete del tornillo en la espiga y vuelva a apretar el perno.

⚠️ ATENCIÓN

Verifique que todas las conexiones a tierra estén seguras al quitar y volver a colocar la clavija de conexión a tierra.

Option 2:

Encuentre un punto de conexión a tierra adecuado cerca del conector tal como la estructura del vehículo o el travesaño. (No perforo en el piso o base del vehículo). Limpie la suciedad y el anticorrosivo del área. Perfore un orificio de 3/32" y asegúrelo con un cable blanco usando el ojete y tornillo que se incluyen.

⚠️ ATENCIÓN

Revise qué hay detrás de cualquier superficie antes de perforar para evitar daños al vehículo y/o lesiones personales. No perforo ninguna superficie expuesta.

⚠️ ADVERTENCIA

Se deben completar todas las conexiones para que el conector en T funcione correctamente. Ensaye y verifique la instalación con una luz de prueba o remolque una vez se instale. Para la prueba inicial, reinicialice el sistema eléctrico del vehículo al quitar temporalmente la llave de la ignición.

5. Localice una superficie plana e instale la caja negramódulo del T-One® conector en T, para evitar daños o ruido.

6. Asegure el resto del arnés del conector en T con los amarres del cable que se suministran, para evitar daños y con cuidado de evitar cualquier área que podrían pellizcar, cortar o derretir el cable.

NOTA

Almacene el conector plano de 4 vías en el área de carga posterior cuando no esté en uso. Cuando esté en uso, hale el conector plano de 4 a través de la puerta y cierre.

⚠️ ADVERTENCIA

Tenga cuidado de no pellizcar el arnés en el cierre de la puerta.

7. Vuelva a instalar los paneles de tapizado plástico, umbral, cubiertas de almacenamiento, revestimiento de piso y otros artículos retirados durante la instalación, con cuidado de no pellizcar o cortar los cables.



⚠️ ADVERTENCIA

La sobrecarga de los circuitos puede causar incendios. **NO** exceder las calificaciones indicadas en el producto. Leer el manual del propietario del vehículo y la hoja de instrucciones para información adicional.