

## Installation Instructions

PART NUMBER: 118853



Scan for safe towing  
tip, or visit  
<http://qr.towingproducts.net/qrproduct/qr-product>

### ⚠️ WARNING

**To prevent SERIOUS INJURY, DEATH, or PROPERTY DAMAGE:**

- **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.

#### ⚠️ WARNING

- **Read and follow all warnings and cautions printed on the tow vehicle's battery. All connections must be complete for T-One® 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.**

#### ⚠️ WARNING

- **DO NOT touch negative battery terminal to positive battery terminal. Serious Injury and damage to Vehicle's electrical system can occur.**



#### ⚠️ WARNING

- **Overloading circuits can cause fires.**
- **DO NOT** exceed stated product ratings.

### LIMITED 1-YEAR WARRANTY






1. **Limited Warranty.** Horizon Global ("We" or "Us") warrants to the original consumer purchaser only ("You") that the product will be free from material defects in both material and workmanship for a specific period\*, ordinary wear and tear excepted; provided that installation and use of the product is in accordance with product instructions. THERE ARE NO OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING THE WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. If the product does not comply with this period specific limited warranty\*, Your sole and exclusive remedy is that We will replace the product without charge to You and within a reasonable time or, at our option, refund the purchase price. This warranty is not transferable.
2. **Limitations on the Warranty.** This limited warranty does not cover: (a) normal wear and tear; (b) damage through abuse, neglect, misuse, or as a result of any accident or in any other manner; (c) damage from misapplication, overloading, or improper installation, including welds; (d) improper maintenance and repair; and (e) product alteration in any manner by anyone other than Us, with the sole exception of alterations made pursuant to product instructions and in a workmanlike manner.
3. **Obligations of Purchaser.** To make a warranty claim, contact Us, at our principal address of 47912 Halyard Dr. Suite 100, Plymouth, MI 48170, 1-800-632-3290, identify the product by model number, and follow the claim instructions that will be provided. Any returned product that is replaced or refunded by Us becomes our property. You will be responsible for return shipping costs. Please retain your purchase receipt to verify date of purchase and that You are the original consumer purchaser. The product and the purchase receipt must be provided to Us in order to process Your warranty claim.
4. **Remedy Limits.** Repair or replacement is Your sole remedy under this limited warranty, or any other warranty related to the product. We shall not be liable for service or labor charges incurred in removing or replacing a product or any incidental or consequential damages of any kind.
5. **Assumption of Risk.** You acknowledge and agree that any use of the product for any purpose other than the specified use(s) stated in the product instructions is at **Your** own risk.
6. **Governing Law.** This limited warranty gives You specific legal rights, and You also may have other rights which vary from state to state. This limited warranty is governed by the laws of the State of Michigan, without regard to rules pertaining to conflicts of law. The state courts located in Wayne County; Michigan shall have exclusive jurisdiction for any disputes relating to this warranty.

# Installation Instructions

**PART NUMBER: 118853**



Scan for step-by-step  
 PHOTO installation  
 instruction or visit  
[http://qr.towingprod  
 ucts.net/qrproducts/  
 gr-product](http://qr.towingproducts.net/qrproducts/gr-product)

<b>Application:</b>		<b>Installation Difficulty:</b>	
<b>Make</b>	<b>Model</b>	<b>Novice</b>	
Chevrolet	Equinox	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installation times are listed on Horizon Global websites or found in the downloadable application guides.</li> <li>• Installation difficulty levels are based on time and effort involved. They may vary depending on installer level of expertise and condition of the vehicle. Along with proper tools and equipment.</li> </ul>	
GMC	Terrain		
<p>*Visit our website for the most up to date information regarding application years and trim levels and current instructions.</p>		<b>Tools Required:</b>	
<p><b>CAUTION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Locate Vehicle's Battery. Disconnect and isolate the Vehicle's Negative battery Cable</li> </ul> <p><b>WARNING</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DO NOT touch negative battery terminal to positive battery terminal. Serious injury and damage to vehicle's electrical system can occur.</b></li> </ul> <p><b>WARNING</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Overloading circuits can cause fires.</b></li> <li>• <b>DO NOT exceed stated product ratings.</b></li> </ul>		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">   <b>Safety Glasses</b> </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">   <b>Wire Cutters</b> </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">   <b>Test Light</b> </div> </div>	
		<b>Hardware Kit:</b>	
		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">   <b>Cable Ties</b> </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">   <b>Relays</b> </div> </div>	

 Always wear SAFETY GLASSES when installing wiring harness

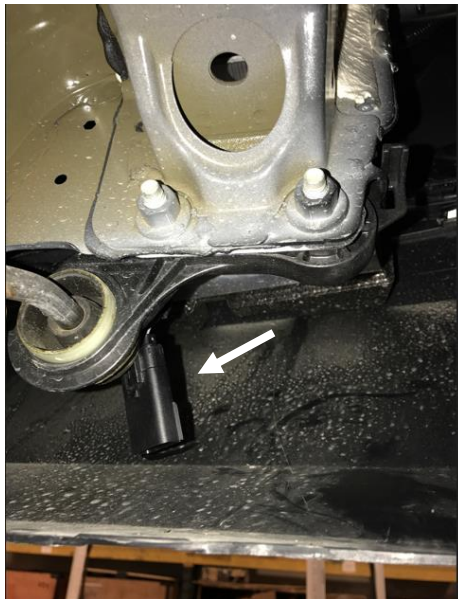
# Installation Instructions

PART NUMBER: 118853

1. Insert relays into the mating connector housings on the T-One® Connector harness.
2. Rear of the vehicle behind the bumper cover on the driver's side. Locate the matching black 6-pin T-One® Connector harness wiring connector.
3. Remove protective cap from connector. Store protective cap in glove compartment along with installation instructions.
4. Check to see that the mating surfaces of the connectors are free of dirt and clean if necessary. Insert the 6-Pin T-One® Connector harness and lock into place. Ensure that the connectors are fully inserted with locking tabs in place.
5. Route the T-One® Connector rearward to the back of the fascia of the bumper.

## WARNING

If routing the wire thru a grommet and along the exterior of the vehicle, be careful to avoid any hot pipes, heat shields, the fuel tank or any other points that may pinch or break the wire.



6. Route the 4-Flat harness underneath and to the center of the vehicle. Mount the 4-Flat end in an accessible location with a bracket or electrical box (not included).
7. Secure the remainder of the T-One® 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.

## WARNING

All connections must be complete for the T-One® 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.



## WARNING

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

8. Reinstall any other items that may have been removed during installation, being careful not to pinch or cut the wires.

# TROUBLE SHOOTING GUIDE

<b>4-Way not Functioning</b>	Ensure T-One® Connector ends are fully inserted and locked in place. Remove module's power fuse for 10 seconds and repeat test.	Check chassis grounds. Ensure ring terminals are in full contact with vehicle chassis. Remove module's power fuse.
<b>No Power to 4-Way</b>	Installation may have activated circuit protection. Start Vehicle and turn all functions off: Tail (head lights), Brake and Turns. Remove Module power fuse for 10 seconds and repeat test.	Ensure fuse is fully inserted into fuse holder. Fuse should have no breaks. Fuse holder connected properly to positive post of battery. Remove fuse for 10 seconds and repeat test. Ensure module is connected to B+. Using a tester or voltmeter check for voltage on either side of the yellow butt connector near the module. Remove module power fuse for 10 seconds and repeat test.

## Routine Maintenance and General Inspection

Pre-trip inspection of 4-Way Flat Harness to insure no damage to terminals and connection points for proper lighting connection and operation.	Clean 4-Way Flat Connector after each use.
Clean connection and add Dielectric grease (sold Separately) to the terminal pins.	Insure 4-Way Flat harness doesn't Get pinched in Door latches, trailer connection points or allow contact with road surface.



### STILL HAVING TROUBLES?

Contact a Tekonsha® approved installer for a professional installation! <http://www.tekonsha.com>  
Just enter you zip code in Where to buy.



Website: [www.horizonglobal.com](http://www.horizonglobal.com)  
 Technical Assistance: 800-632-3290  
 TechnicalSupport@horizonglobal.com



## AVERTISSEMENT

### Pour prévenir les BLESSURES GRAVES, LA MORT ou les DOMMAGES MATÉRIELS :

- Lisez et suivez TOUJOURS tous les avertissements et instructions inclus avec l'achat avant de commencer l'installation. Conserver pour référence future.
- NE PAS dépasser la valeur nominale de fabrication du remorquage (y compris dans le manuel du propriétaire de votre véhicule) ou la valeur nominale d'ampérage spécifique indiquée sur le produit.
- TOUJOURS lire, comprendre et suivre tous les avertissements et instructions imprimés sur la batterie du véhicule de remorquage.
- Portez TOUJOURS des lunettes de sécurité et prenez toutes les précautions de sécurité lors de l'installation.

### AVERTISSEMENT

- Lisez et suivez tous les avertissements et mises en garde imprimés sur la batterie du véhicule de remorquage. Toutes les connexions doivent être complètes pour que le connecteur T-One® fonctionne correctement. Testez et vérifiez l'installation avec un témoin lumineux ou une remorque une fois installée. Pour l'essai initial, réinitialiser le système électrique du véhicule en retirant temporairement la clé du contact.



### AVERTISSEMENT

- NE PAS toucher la borne négative de la batterie à la borne de la batterie positive. Des blessures graves et des dommages au système électrique du véhicule peuvent survenir.

### AVERTISSEMENT

- La surcharge des circuits peut provoquer des incendies.
- NE PAS dépasser les cotes de produit indiquées.

## GARANTIE LIMITÉE DE 1 AN

1. **Garantie limitée.** Horizon Global (« Nous ») garantit uniquement à l'acheteur consommateur initial (« Vous ») que le produit sera exempt de défauts matériels et de fabrication pendant une période spécifique\*, à l'exception de l'usure normale; à condition que l'installation et l'utilisation du produit soient conformes aux instructions du produit. Il n'y a aucune autre garantie, expresse ou implicite, y compris la garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Si le produit n'est pas conforme à cette garantie limitée spécifique de la période\*, votre seul et unique recours est que nous remplacerons le produit sans frais pour vous et dans un délai raisonnable ou, à notre discrétion, rembourserons le prix d'achat. Cette garantie n'est pas transférable.
2. **Limitations de la garantie.** Cette garantie limitée ne couvre pas : (a) l'usure normale ; (b) les dommages résultant d'abus, de négligence, d'utilisation abusive ou à la suite d'un accident ou de toute autre manière; c) les dommages causés par une mauvaise application, une surcharge ou une mauvaise installation, y compris les soudures; d) un entretien et des réparations inadéquats; et (e) la modification du produit de quelque manière que ce soit par quelqu'un d'autre que nous, à la seule exception des modifications effectuées conformément aux instructions du produit et de manière professionnelle.
3. **Obligations de l'acheteur.** Pour faire une réclamation au titre de la garantie, contactez-nous, à notre adresse principale de 47912 Halyard Dr. Suite 100, Plymouth, MI 48170, 1-800-632-3290, identifiez le produit par numéro de modèle et suivez les instructions de réclamation qui seront fournies. Tout produit retourné qui est remplacé ou remboursé par Nous devient notre propriété. Vous serez responsable des frais d'expédition de retour. Veuillez conserver votre reçu d'achat pour vérifier la date d'achat et que vous êtes l'acheteur consommateur d'origine. Le produit et le reçu d'achat doivent nous être fournis afin de traiter votre demande de garantie.
4. **Limites de recours.** La réparation ou le remplacement est votre seul recours en vertu de cette garantie limitée ou de toute autre garantie liée au produit. Nous ne serons pas responsables des frais de service ou de main-d'œuvre encourus lors du retrait ou du remplacement d'un produit ou de tout dommage accessoire ou consécutif de quelque nature que ce soit.
5. **Prise en charge du risque.** Vous reconnaissez et acceptez que toute utilisation du produit à des fins autres que l'utilisation spécifiée (s) indiquée dans les instructions du produit est à vos propres risques.
6. **Loi applicable.** Cette garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre. Cette garantie limitée est régie par les lois de l'État du Michigan, sans égard aux règles relatives aux conflits de lois. Les tribunaux d'État situés dans le comté de Wayne; Michigan aura compétence exclusive pour tout litige relatif à cette garantie.



## Application:

Faire	Modèle
-------	--------

Chevrolet GMC	Équinoxe Terrain
------------------	---------------------

\*Visitez notre site Web pour obtenir les renseignements les plus à jour concernant les années d'application, les niveaux de finition et les instructions actuelles.

## Difficulté d'installation:

### Novice

- Les temps d'installation sont répertoriés sur les sites Web d'Horizon Global ou dans les guides d'application téléchargeables.
- Les niveaux de difficulté d'installation sont basés sur le temps et les efforts impliqués. Ils peuvent varier en fonction du niveau d'expertise de l'installateur et de l'état du véhicule. Avec les outils et l'équipement appropriés.



### ATTENTION

- Localisez la batterie du véhicule. Débranchez et isolez le câble négatif de la batterie du véhicule

### AVERTISSEMENT

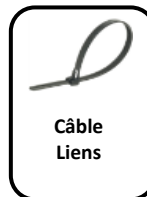
- **NE PAS toucher la borne négative de la batterie à la borne de la batterie positive. Des blessures graves et des dommages au système électrique du véhicule peuvent survenir.**



### AVERTISSEMENT

- **La surcharge des circuits peut provoquer des incendies.**
- **NE PAS dépasser les cotes de produit indiquées.**

## Kit matériel:







Portez toujours des LUNETTES DE SÉCURITÉ  
lors de l'installation d'un faisceau de câblage

# Instructions d'installation

NUMÉRO DE PIÈCE : 118853

1. Insérez des relais dans les boîtiers de connecteurs d'accouplement du faisceau de connecteurs T-One®.
2. Arrière du véhicule derrière le couvercle de pare-chocs du côté conducteur. Localisez le connecteur de câblage de faisceau noir à 6 broches T-One® Connector correspondant.
3. Retirez le capuchon de protection du connecteur. Rangez le capuchon de protection dans la boîte à gants avec les instructions d'installation.
4. Vérifiez que les surfaces d'accouplement des connecteurs sont exemptes de saleté et nettoyez-les si nécessaire. Insérez le faisceau de connecteurs T-One® à 6 broches et verrouillez-le en place. Assurez-vous que les connecteurs sont complètement insérés avec les languettes de verrouillage en place.
5. Dirigez le connecteur T-One vers l'arrière vers l'arrière® du carénage du pare-chocs.

## AVERTISSEMENT

Si vous acheminez le fil à travers un œillet et le long de l'extérieur du véhicule, veillez à éviter les tuyaux chauds, les boucliers thermiques, le réservoir de carburant ou tout autre point qui pourrait pincer ou casser le fil.



6. Acheminez le harnais 4-Flat en dessous et au centre du véhicule. Montez l'extrémité 4-Flat dans un endroit accessible avec un support ou un boîtier électrique (non inclus).
7. Fixez le reste du faisceau du connecteur T-One® avec les serre-câbles fournis, pour éviter les dommages ou les cliquetis et en prenant soin d'éviter toute zone qui pourrait pincer, couper ou faire fondre le fil.

## AVERTISSEMENT

Toutes les connexions doivent être complètes pour que le connecteur T-One® fonctionne correctement. Testez et vérifiez l'installation avec un témoin lumineux ou une remorque une fois installée. Pour l'essai initial, réinitialiser le système électrique du véhicule en retirant temporairement la clé du contact.



## AVERTISSEMENT

La surcharge des circuits peut provoquer des incendies. NE PAS dépasser les cotes de produit indiquées. Lisez le manuel du propriétaire et la feuille d'instructions du véhicule pour plus d'informations.

8. Réinstallez tous les autres éléments qui ont pu être retirés pendant l'installation, en prenant soin de ne pas pincer ou couper les fils.

## GUIDE DE DÉPANNAGE

<b>4-Way ne fonctionne pas</b>	Assurez-vous que les extrémités du connecteur T-One® sont complètement insérées et verrouillées en place. Retirez le fusible d'alimentation du module pendant 10 secondes et répétez le test.	Vérifiez les terrains du châssis. Assurez-vous que les bornes de l'anneau sont en contact total avec le châssis du véhicule. Retirez le fusible d'alimentation du module.
<b>Pas d'alimentation à 4 voies</b>	L'installation peut avoir activé la protection du circuit. Démarrez le véhicule et désactivez toutes les fonctions: queue (phares), frein et virages. Retirez le fusible d'alimentation du module pendant 10 secondes et répétez le test.	Assurez-vous que le fusible est complètement inséré dans le porte-fusible. Le fusible ne doit pas avoir de rupture. Support de fusible correctement connecté à la borne positive de la batterie. Retirez le fusible pendant 10 secondes et répétez le test. Assurez-vous que le module est connecté à B+. À l'aide d'un testeur ou d'un voltmètre, vérifiez la tension de chaque côté du connecteur bout jaune près du module. Retirez le fusible d'alimentation du module pendant 10 secondes et répétez le test.

### Entretien courant et inspection générale

Inspection avant le voyage du harnais plat 4-Way pour s'assurer qu'il n'y a pas de dommages aux terminaux et aux points de connexion pour une connexion et un fonctionnement corrects de l'éclairage.	Nettoyez le connecteur plat 4 voies après chaque utilisation.
Nettoyez la connexion et ajoutez de la graisse diélectrique (vendue séparément) aux broches de bornes.	Assurez-vous que le harnais plat 4-Way ne se pince pas dans les loquets de porte, les points de connexion de la remorque ou ne permet pas le contact avec la surface de la route.

 **ENCORE DES TROUBLES?**

Site Web : [www.horizonglobal.com](http://www.horizonglobal.com)  
 Assistance technique : 800-632-3290  
 TechnicalSupport@horizonglobal.com







# ⚠️ ADVERTENCIA

### Para prevenir LESIONES GRAVES, MUERTE o DAÑOS A LA PROPIEDAD:

- **SIEMPRE lea y siga todas las advertencias e instrucciones incluidas con la compra antes de comenzar la instalación. Conservar para futuras referencias.**
- **NO exceda la clasificación de fabricación de remolque más baja (incluso en el manual del propietario de su vehículo) o las clasificaciones de amperaje específicas indicadas en el producto. ALWAYS read, understand and follow all warnings and instructions printed on tow vehicle's battery.**
- **SIEMPRE use gafas de seguridad y tome todas las precauciones de seguridad durante la instalación.**

### ⚠️ ADVERTENCIA

- **Lea y siga todas las advertencias y precauciones impresas en la batería del vehículo de remolque. Todas las conexiones deben estar completas para que el conector T-One® funcione correctamente. Pruebe y verifique la instalación con una luz de prueba o un remolque una vez instalado. Para la prueba inicial, reinicie el sistema eléctrico del vehículo retirando temporalmente la llave del encendido.**

### ⚠️ ADVERTENCIA

- **NO toque el terminal negativo de la batería con el terminal positivo de la batería. Pueden producirse lesiones graves y daños en el sistema eléctrico del vehículo.**



### ⚠️ ADVERTENCIA

- **Los circuitos de sobrecarga pueden causar incendios.**
- **NO exceda las clasificaciones de productos indicadas.**

## GARANTÍA LIMITADA DE 1 AÑO

1. **Garantía limitada.** Horizon Global ("Nosotros") garantiza únicamente al comprador consumidor original ("Usted") que el producto estará libre de defectos materiales tanto en materiales como en mano de obra durante un período específico\*, exceptuando el desgaste normal; siempre que la instalación y el uso del producto se realicen de acuerdo con las instrucciones del producto. No hay otras garantías, expresas o implícitas, incluida la garantía de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular. Si el producto no cumple con este período de garantía limitada específica\*, su único y exclusivo remedio es que reemplazaremos el producto sin cargo para usted y dentro de un tiempo razonable o, a nuestra elección, reembolsaremos el precio de compra. Esta garantía no es transferible.
2. **Limitaciones de la garantía.** Esta garantía limitada no cubre: (a) el desgaste normal; (b) daños por abuso, negligencia, mal uso o como resultado de cualquier accidente o de cualquier otra manera; (c) daños por mala aplicación, sobrecarga o instalación incorrecta, incluidas las soldaduras; (d) mantenimiento y reparación inadecuados; y (e) alteración del producto de cualquier manera por cualquier persona que no sea Nosotros, con la única excepción de las alteraciones realizadas de conformidad con las instrucciones del producto y de manera profesional.
3. **Obligaciones del Comprador.** Para hacer una reclamación de garantía, póngase en contacto con nosotros, en nuestra dirección principal de 47912 Halyard Dr. Suite 100, Plymouth, MI 48170, 1-800-632-3290, identifique el producto por número de modelo y siga las instrucciones de reclamo que se proporcionarán. Cualquier producto devuelto que sea reemplazado o reembolsado por Nosotros se convierte en nuestra propiedad. Usted será responsable de los gastos de envío de devolución. Conserve su recibo de compra para verificar la fecha de compra y que usted es el comprador consumidor original. El producto y el recibo de compra deben proporcionarse a nosotros para procesar su reclamo de garantía.
4. **Límites de remedio.** La reparación o el reemplazo es su único recurso bajo esta garantía limitada, o cualquier otra garantía relacionada con el producto. No seremos responsables de los cargos de servicio o mano de obra incurridos en la eliminación o reemplazo de un producto o cualquier daño incidental o consecuente de cualquier tipo.
5. **Asunción de riesgo.** Usted reconoce y acepta que cualquier uso del producto para cualquier propósito que no sea el uso especificado (s) indicado en las instrucciones del producto es bajo su propio riesgo.
6. **Ley aplicable.** Esta garantía limitada le otorga derechos legales específicos, y también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro. Esta garantía limitada se rige por las leyes del Estado de Michigan, sin tener en cuenta las normas relativas a conflictos de leyes. Los tribunales estatales ubicados en el condado de Oakland; Michigan tendrá jurisdicción exclusiva para cualquier disputa relacionada con esta garantía.






## Instrucciones de instalación

NÚMERO DE REFERENCIA: 118853



Escanee para sugerencias de remolque seguro, o visite

<http://qr.towingproducts.net/qrproducts/g-r-product>

Aplicación:		Dificultad de instalación:
Hacer	Modelo	<b>Novato</b>
Chevrolet	Equinoccio	<ul style="list-style-type: none"><li>Los tiempos de instalación se enumeran en los sitios web de Horizon Global o se encuentran en las guías de aplicaciones descargables.</li><li>Los niveles de dificultad de instalación se basan en el tiempo y el esfuerzo involucrados. Pueden variar según el nivel de experiencia del instalador y la condición del vehículo. Junto con las herramientas y equipos adecuados.</li></ul>
GMC	Terreno	
<p>* Visite nuestro sitio web para obtener la información más actualizada sobre los años de solicitud y los niveles de ajuste y las</p>		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"><div style="text-align: center;"><p>Seguridad Gafas</p></div><div style="text-align: center;"><p>Cortadores de alambre</p></div><div style="text-align: center;"><p>Luz de prueba</p></div></div>
<p><b>⚠ ATENCIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Localice la batería del vehículo. Desconecte y aisle el cable negativo de la batería del vehículo</li></ul> <p><b>⚠ ADVERTENCIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>NO toque el terminal negativo de la batería con el terminal positivo de la batería. Pueden ocurrir lesiones graves y daños al sistema eléctrico del vehículo.</b></li></ul> <p><b>🔥 ⚠ ADVERTENCIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>Los circuitos de sobrecarga pueden causar incendios.</b></li><li><b>NO exceda las clasificaciones de productos indicadas.</b></li></ul>		<p><b>Kit de hardware:</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"><div style="text-align: center;"><p>Bridas</p></div><div style="text-align: center;"><p>Relés</p></div></div>



Use siempre GAFAS DE SEGURIDAD al instalar el mazo de cables

# Instrucciones de instalación

NÚMERO DE PIEZA : 118853

1. Inserte relés en las carcasas del conector de acoplamiento del mazo de cables del conector T-One®.
2. Parte trasera del vehículo detrás de la cubierta del parachoques en el lado del conductor. Localice el conector de cableado del mazo de cables T-One® Connector negro de 6 pines correspondiente.
3. Retire la tapa protectora del conector. Guarde la tapa protectora en la guantera junto con las instrucciones de instalación.
4. Compruebe que las superficies de acoplamiento de los conectores estén libres de suciedad y limpias si es necesario. Inserte el mazo de cables T-One® Connector de 6 pines y fíjelo en su lugar. Asegúrese de que los conectores estén completamente insertados con las pestañas de bloqueo en su lugar.
5. Dirija el conector T-One® hacia atrás hasta la parte posterior de la fascia del parachoques.

## ⚠ ADVERTENCIA

Si enruta el cable a través de una arandela y a lo largo del exterior del vehículo, tenga cuidado de evitar tuberías calientes, escudos térmicos, el tanque de combustible o cualquier otro punto que pueda pellizcar o romper el cable.



6. Dirija el arnés 4-Flat por debajo y hacia el centro del vehículo. Monte el extremo 4-Flat en un lugar accesible con un soporte o caja eléctrica (no incluido).
7. Asegure el resto del mazo de cables del conector T-One® con las bridas proporcionadas, para evitar daños o traqueteos y tenga cuidado de evitar cualquier área que pueda pellizcar, cortar o derretir el cable.

## ⚠ ADVERTENCIA

Todas las conexiones deben estar completas para que el conector T-One® funcione correctamente. Pruebe y verifique la instalación con una luz de prueba o un remolque una vez instalado. Para la prueba inicial, reinicie el sistema eléctrico del vehículo retirando temporalmente la llave del encendido.



## ⚠ ADVERTENCIA

Los circuitos de sobrecarga pueden causar incendios. NO exceda las clasificaciones de productos indicadas. Lea el manual del propietario del vehículo y la hoja de instrucciones para obtener información adicional.

8. Vuelva a instalar cualquier otro elemento que pueda haber sido retirado durante la instalación, teniendo cuidado de no pellizcar o cortar los cables.

## GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

4-Way no funciona	Asegúrese de que los puntos de conexión estén completamente insertados y bloqueados en su lugar. Retire el fusible de alimentación del módulo durante 10 segundos y repita la prueba.	Compruebe los terrenos del chasis. Asegúrese de que los terminales de anillo estén en contacto total con el chasis del vehículo. Retire el fusible de alimentación del módulo.
Sin alimentación para 4 vías	La instalación puede tener protección de circuito activada. Arranque el vehículo y apague todas las funciones: trasera (luces delanteras), freno y giros. Retire el fusible de alimentación del módulo durante 10 segundos y repita la prueba.	Asegúrese de que el fusible esté completamente insertado en el portafusibles. El fusible no debe tener roturas. Soporte del fusible conectado correctamente al poste positivo de la batería. Retire el fusible durante 10 segundos y repita la prueba. Asegúrese de que el módulo esté conectado a B+. Usando un probador o voltímetro, verifique el voltaje a cada lado del conector amarillo cerca del módulo. Retire el fusible de alimentación del módulo durante 10 segundos y repita la prueba.

### Mantenimiento de rutina e inspección general

Inspección previa al viaje del arnés plano de 4 vías para asegurar que no se dañen los terminales y puntos de conexión para una conexión y operación de iluminación adecuadas.	Limpie el conector plano de 4 vías después de cada uso.
Clean connection and add Dielectric grease (sold Separately) to the terminal pins. Limpie la conexión y agregue grasa dieléctrica (se vende por separado) a los pines de los terminales.	Asegúrese de que el arnés plano de 4 vías no se pellizque en los pestillos de las puertas, los puntos de conexión del remolque ni permita el contacto con la superficie de la carretera.

 **TIENE TODAVÍA PROBLEMAS?**

Póngase en contacto con un instalador Tekonsha® aprobado para una instalación profesional!  
<http://www.tekonsha.com> Sólo tienes que introducir zip código en Dónde comprar.



Sitio web: [www.horizonglobal.com](http://www.horizonglobal.com)  
 Asistencia técnica: 800-632-3290  
 TechnicalSupport@horizonglobal.com