

#65-65002

## T-Connector Wiring Kit INSTALLATION INSTRUCTIONS

Fits: 1993-1998 Toyota T-100  
2005-2009 Toyota Tacoma

### Kit Includes:

- (1) T-Connector Harness
- (8) 6" Cable Ties
- (1) 15" Cable Tie
- (1) Ground Screw

### INSTALLATION INSTRUCTIONS

#### 1. Read instructions thoroughly before beginning.

##### TOYOTA TACOMA:

2. Open the tailgate of the vehicle and remove each tail light assembly, carefully prying the tail lights away from the vehicle to access the wiring harnesses behind the housings. Take care not to damage the locking tabs (Fig. 1A). Locate the vehicle's tail light wiring harness connectors behind the tail lights. The connectors will be similar to those on the T-Connector harness (Fig 2).

##### TOYOTA T-100:

2. Locate the vehicle's tail light harness connectors along the rear of the frame underneath each side of the vehicle. The harness will have connectors similar to those on the T-Connector harness (Fig. 1B).

##### ALL VEHICLES:

3. Beginning on the left (driver's) side, separate the vehicle connectors, taking care not to damage the locking tabs. The connectors should be clean and free of dirt or debris. Clean the connectors if necessary.

4. Insert the T-Connector ends containing Yellow wires in between the separated vehicle connectors, pressing firmly together until they lock into place. Take care not to damage the locking tabs.

##### TOYOTA TACOMA:

5. Route the remainder of the T-Connector through the left tail light opening and across the vehicle to the right (passenger) side. Continue routing the T-Connector ends with the green wires up and out through the right (passenger) side tail light opening.

**Caution: Avoid any exhaust, hot pipes, heat shields, the fuel tank or any other points that might pinch or damage the wires. When routing wire through metal or other sharp surfaces, always utilize an existing grommet, provide a grommet or insulate the wire from the hole with silicone rubber.**

##### TOYOTA T-100:

5. Route the T-Connector ends with the Green wires across the vehicle to the right (passenger) side.

**Caution: Avoid any exhaust, hot pipes, heat shields, the fuel tank or any other points that might pinch or damage the wires. When routing wire through metal or other sharp surfaces, always utilize an existing grommet, provide a grommet or insulate the wire from the hole with silicone rubber.**

##### ALL VEHICLES:

6. Repeat steps 3 & 4 for the right (passenger) side, using the T-Connector connector ends with the Green wires.

7. Locate a clean accessible mounting location on the vehicle within reach of the white wire and drill a 3/32" hole.

**Caution: Take care not to drill through the body or any exposed surface.**

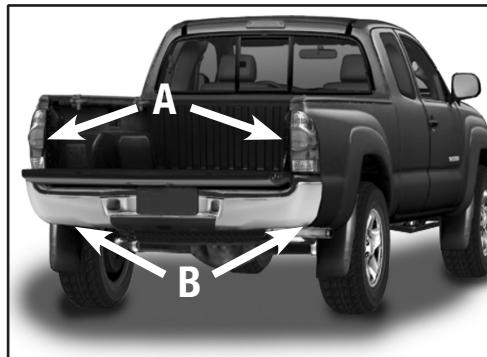


Fig. 1



Fig. 2

8. Mount the white wire using the ground screw and ring terminal provided.

9. Confirm trailer harness operation with a test light or by using a properly equipped trailer.

**Note: All connections must be complete for the T-Connector to function.**

##### TOYOTA TACOMA:

10. Return the tail light assemblies to their original positions, using their factory fasteners.

##### ALL VEHICLES:

11. Route the 4-Flat trailer connector to the center of the vehicle and secure all loose wires using the cable ties provided.

### ESPAÑOL:

#### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

#### 1. Lea las instrucciones a fondo antes de comenzar.

##### TOYOTA TACOMA:

2. Abra la puerta trasera del vehículo y retire cada grupo óptico trasero, haciendo palanca con cuidado las luces traseras de distancia del vehículo para acceder a los mazos de cables detrás de las viviendas. Tenga cuidado de no dañar las pestañas de bloqueo (Fig. 1A). Localice los conectores del arnés de cableado de la luz trasera del vehículo detrás de las luces traseras. Los conectores serán similares a los del arnés T-Connector (Fig. 2).

##### TOYOTA T-100:

2. Localizar conectores de mazo de luz de la cola del vehículo a lo largo de la parte trasera del bastidor debajo de cada lado del vehículo. El arnés tendrá conectores similares a los del arnés T-Connector (Fig. 1B).

##### TODOS LOS VEHÍCULOS:

3. Comenzando por el lado izquierdo (del conductor), separe los conectores del vehículo, teniendo cuidado de no dañar los enganches. Los conectores deben estar limpias y libres de suciedad o residuos. Limpie los conectores si es necesario.

4. Inserte el T-Connector extremos contiene cables amarillos entre los conectores de vehículos separados, presionando firmemente hasta que queden bloqueados en su lugar. Tenga cuidado de no dañar los enganches.

##### TOYOTA TACOMA:

5. Ruta el resto de la T-Connector través de la abertura de la luz trasera izquierda y a través del vehículo hacia el lado derecho (pasajero). Continuar pasando el T-Connector termina con los cables verde arriba y hacia fuera a través del derecho (pasajero) apertura de la luz trasera lado.

**Precaución: Evitar cualquier escape, tuberías calientes, escudos de calor, el tanque de combustible o cualquier otro punto que podría pellizcar o dañar los cables. Cuando el enrutamiento de alambre a través de otras superficies afiladas de metal o, siempre utilizar un ojal existente, proporcionar un ojal o aislar el cable desde el agujero con caucho de silicona.**

##### TOYOTA T-100:

5. Pase el T-Connector termina con los hilos verdes de todo

el vehículo al lado derecho (pasajero).

**Precaución: Evitar cualquier escape, tuberías calientes, escudos de calor, el tanque de combustible o cualquier otro punto que podría pellizcar o dañar los cables. Cuando el enrutamiento de alambre a través de otras superficies afiladas de metal o, siempre utilizar un ojal existente, proporcionar un ojal o aislar el cable desde el agujero con caucho de silicona.**

##### TODOS LOS VEHÍCULOS:

6. Repita los pasos 3 y 4 para el lado derecho (pasajero), utilizando el conector T-Connector termina con los hilos verdes.

7. Busque un lugar limpio y accesible en el vehículo dentro del alcance del alambre blanco y taladrar un "agujero de 3/32".

**Precaución: Tenga cuidado de no perforar a través del cuerpo o cualquier superficie expuesta.**

8. Monte el cable blanco usando el tornillo de tierra y el terminal de anillo proporcionado.

9. Confirme la operación del arnés del acoplado con una luz de prueba o usando un acoplado correctamente equipado.

**Nota: Todas las conexiones deben estar completos para el T-Connector funcione.**

##### TOYOTA TACOMA:

10. Devolver las asambleas luz de la cola a sus posiciones originales, utilizando sus cierres de fábricas.

##### TODOS LOS VEHÍCULOS:

11. Pase el conector del remolque de 4 Piso en el centro del vehículo y asegure todos los cables sueltos utilizando las ataduras de cables proporcionadas.

### FRANÇAIS:

#### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

#### 1. Lisez les instructions complètement avant de commencer.

##### TOYOTA TACOMA:

2. Ouvrir le hayon du véhicule et retirez chaque assemblage de feux arrière, soulevant doucement les feux arrière loin du véhicule pour accéder aux faisceaux de câbles derrière les boîtier. Prenez soin de ne pas endommager les languettes de verrouillage (Fig. 1A). Repérez les connecteurs câblage du feu arrière de harnais du véhicule derrière les feux arrière. Les connecteurs seront similaires à ceux sur le harnais T-Connector (Fig. 2).

##### TOYOTA T-100:

2. Repérez les connecteurs feu arrière de harnais du véhicule long de l'arrière du cadre en dessous de chaque côté du véhicule. Le harnais aura des connecteurs semblables à ceux sur le harnais de connecteur en T (Fig. 1B).

##### TOUS LES VÉHICULES:

3. À compter de la gauche de côté (conducteur), séparer les connecteurs de véhicules, en prenant soin de ne pas endommager les languettes de verrouillage. Les connecteurs doivent être propres et exempts de saleté ou de débris. Nettoyez les connecteurs si nécessaire.

**4.** Insérez le T-Connector extrémités contenant des fils jaunes entre les connecteurs de véhicules séparés, en appuyant fermement ensemble jusqu'à ce qu'ils se enclenchent. Prenez soin de ne pas endommager les languettes de verrouillage.

**TOYOTA TACOMA:**

**5.** Route le reste de la T-connecteur à travers l'ouverture du feu arrière gauche et à travers le véhicule vers la droite (passager). Continuez d'acheminer le T-Connector se termine avec les fils vert et à travers le droit (passager) ouverture du feu arrière latéral.

**Attention:** Éviter tout échappement, des tuyaux chauds, les écrans thermiques, le réservoir de carburant ou d'autres points qui pourraient bloquer ou endommager les fils. Lors de la pose de fil à travers le métal ou d'autres surfaces coupantes, toujours utiliser un passe-fil existant, fournir un oeillet ou isoler le fil du trou avec du caoutchouc de silicone.

**TOYOTA T-100:**

**5.** Route de la T-Connector se termine avec les fils verts à travers le véhicule vers la droite (passager).

**Attention:** Éviter tout échappement, des tuyaux chauds, les écrans thermiques, le réservoir de carburant ou d'autres points qui pourraient bloquer ou endommager les fils. Lors de la pose de fil à travers le métal ou d'autres surfaces coupantes, toujours utiliser un passe-fil existant, fournir un oeillet ou isoler le fil du trou avec du caoutchouc de silicone.

**TOUS LES VÉHICULES:**

**6.** Répétez les étapes 3 et 4 pour le droit (passager), en utilisant le connecteur T-Connector se termine avec les fils verts.

**7.** Trouver un emplacement de montage propre et accessible sur le véhicule à la portée du fil blanc et percez un trou de 3/32".

**Attention: Prenez soin de ne pas percer le corps ou toute surface exposée.**

**8.** Montez le fil blanc en utilisant la vis de terre et la borne de bague pourvue.

**9.** Confirmation de l'opération de harnais de remorque avec une lampe témoin ou en utilisant une remorque correctement équipé.

**Remarque: Toutes les connexions doivent être complets pour le T-Connector fonctionne.**

**TOYOTA TACOMA:**

**10.** Retourner les assemblées des feux arrière à leurs positions d'origine, en utilisant leurs attaches d'usine.

**TOUS LES VÉHICULES:**

**11.** Route du connecteur de la remorque 4-plat vers le centre du véhicule et fixer tous les fils lâches à l'aide des attaches de câble fournies.