

### *T-Connector* Wiring Kit INSTALLATION INSTRUCTIONS

Fits: 2007 - 2012 GMC Acadia



Fig. 1



Fig. 2

Kit Includes:  
(1) Wiring Harness  
with 4-Flat Connector  
(2) 6" Cable Tie  
(1) #10 Self-Tapping Screw

## T-Connector Wiring Kit

### INSTALLATION INSTRUCTIONS

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

2. Open rear door, remove both taillight assemblies by removing the two bolts (7mm) shown in Fig. 1 for each light and carefully prying the vehicle taillight housing assembly away from the vehicle, being careful not to break the alignment tabs.

3. Beginning on the left (driver's) side, plug the T-Connector containing the Yellow wire in between the driver side taillight housing and the vehicle's wire harness shown in Fig. 2. Make sure to plug the T-Connector ends firmly into the vehicle harness connectors until they lock into place. Take care not to damage the locking tabs.

4. Route the T-Connector end with the Green wire and the 4-Flat connector to the right (passenger) side through the opening between the vehicle bumper and body. Route the 4-Flat connector to the center of the bumper and the T-Connector end with the Green wire up through the opening on the passenger side.

**Caution: Make sure to avoid areas that could cut, pinch or burn the wires when routing the harness across the vehicle.**

5. Repeat step 4 for the passenger side, using the T-Connector containing the Green wire.

6. Locate an appropriate position on the vehicle frame to attach the White wire containing the ground ring. Drill a 3/32" hole and attach the T-Connectors White wire with the ring terminal to the vehicle using the #10 screw provided.

**Caution: Do not drill into any exposed surfaces or through the vehicle body.**

7. Re-install the taillight assemblies, nuts positioning the vehicle wiring harness between the housing and the vehicle body. Use caution not to pinch or cut any wires. Secure any loose wires under the bumper with the cable ties provided.

8. Confirm correct T-Connector operation with a test light or by using a trailer.

### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

#### Español:

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

2. Abra la puerta posterior, quite ambos montajes de la luz trasera quitando los dos pernos (7mm) para cada luz y cuidadosamente alzaprímalo el montaje de la cubierta de la luz trasera del vehículo lejos del vehículo, teniendo cuidado de no romper las lengüetas de la alineación.

3. Comenzando por el lado izquierdo (del conductor), tape el T-Conector que contiene el alambre amarillo entre la cubierta de la luz trasera del lado del conductor y el arnés del alambre del vehículo. Cerciórese de tapar los extremos del T-Conector firmemente en los conectores del arnés del vehículo hasta que se traban en lugar. Tome el cuidado para no dañar las lengüetas de fijación.

4. Encamine el extremo del T-Conector con el alambre verde y el conector 4-Flat al lado adecuado (del pasajero) con la abertura entre el tope del vehículo y el cuerpo. Encamine el conector 4-Flat al centro del tope y el extremo del T-Conector con el alambre verde para arriba con la abertura en el lado del pasajero.

**Precaución: Cerciórese de evitar las áreas que podrían cortar, pellizcar o quemarse los alambres al encaminar el arnés a través del vehículo.**

5. Repita el paso 4 para el lado del pasajero, usando el T-Conector que contiene el alambre verde.

6. Localice una posición apropiada respecto al marco del vehículo para unir el alambre blanco que contiene el anillo de tierra. Perfore un agujero del 3/32" y una el alambre blanco de los T-Conectores con el terminal del anillo al vehículo usando el tornillo #10 proporcionado.

**Precaución: No perfore en ninguna superficies expuesta o a través del cuerpo del vehículo.**

7. Reinstale los montajes de la luz trasera, tuercas que colocan el arnés de cableado del vehículo entre la cubierta y el cuerpo del vehículo. Tenga cuidado para no pellizcar o para no cortar ningunos alambres. Asegure cualquier alambre flojo debajo del tope con las ataduras de cables proporcionadas.

8. Confirme la operación correcta del T-Conector con una luz de la prueba o usando un acoplado.

### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

#### Français

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

2. Ouvrez la porte arrière, enlevez les deux feux arrière en enlevant les deux boulons (7mm) pour chaque lumière et en soulevant soigneusement le logement de feu arrière de véhicule loin du véhicule, en faisant attention à ne pas casser les étiquettes d'alignement.

3. En commençant du côté gauche (du conducteur), branchez le T-Connecteur contenant le fil jaune entre le logement de feu arrière de côté de conducteur et le harnais du fil du véhicule. Veillez à brancher les extrémités de T-Connecteur fermement aux connecteurs de harnais de véhicule jusqu'à ce qu'elles ferment à clef sur l'endroit. Faites attention pour ne pas endommager les étiquettes de fermeture.

4. Conduisez l'extrémité de T-Connecteur avec le fil vert et le connecteur 4-Flat au bon côté (de passager) par l'ouverture entre le butoir de véhicule et le corps. Conduisez le connecteur 4-Flat au centre du butoir et l'extrémité de T-Connecteur avec le fil vert vers le haut par l'ouverture du côté de passager.

**Attention : Veillez à éviter les secteurs qui pourraient couper, pincer ou brûler les fils en conduisant le harnais à travers le véhicule.**

5. Répétez l'étape 4 pour le côté de passager, à l'aide du T-Connecteur contenant le fil vert.

6. Localisez une position appropriée sur l'armature de véhicule pour attacher le fil blanc contenant l'anneau au sol. Forez un trou de 3/32" et attachez le fil blanc de T-Connecteurs avec la borne d'anneau au véhicule à l'aide de la vis #10 fournie.

**Attention : Ne forez dans aucune surface exposée ou par le corps de véhicule.**

7. Réinstallez les feux arrière, écrous plaçant le harnais de câblage de véhicule entre le logement et le corps de véhicule. Faites attention pour ne pincer ou ne pas couper aucun fil. Fixez tous les fils lâches sous le butoir avec les serres-câble fournis.

8. Confirmez l'opération correcte de T-Connecteur avec une lumière d'essai ou en utilisant un bas de page.