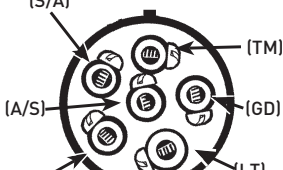
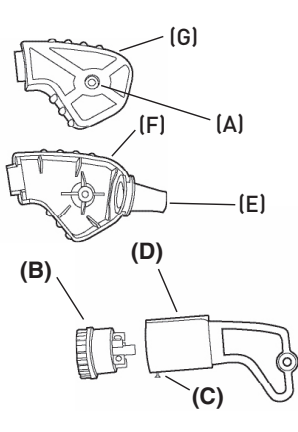


#48440

- 1.) Remove housing set screw (A) from middle of housing grip area. Separate housing panels from zinc housing (D).
- 2.) Remove terminal-assembly set screw (C) from zinc housing (D). Pull out terminal assembly (B).
- 3.) Run wires through rear grommet (E) and zinc housing (D) up to terminal assembly (B) keeping all wires on one side of center bar. Cut grommet if needed for larger wire diameter. Strip function wires ¼" and tightly secure to the terminal assembly screws. It is important to attach function wires to the terminal assembly (B) in the same function position as found on the vehicle side 6-Pole socket. Leave 18" of slack between tow vehicle and trailer to allow trailer to turn.
- 4.) Apply a small amount of grease (included) to all terminals, both front and rear of terminal assembly to prevent corrosion.
- 5.) Place terminal assembly (B) back in zinc housing (D) with the key pointing up. Secure into place with terminal-assembly set screw.
- 6.) Place the right side (F) of housing panel into place on zinc housing (D), aligning the screw hole. Route all function wires on this side of the connector's housing.
- 7.) Put rear grommet (E) back into place at rear of plug. Attach the left side (G) of housing panel to zinc housing end first, connecting the keyed end into the slotted fitting. Replace housing set screw (A) and fasten securely.
- 8.) Plug trailer plug into vehicle socket and test all functions.
- 9.) Find suitable location on trailer to install plug mounting bracket. Use the provided self-tapping screws to mount.

Note: Locate wires on vehicle by function only. Color coding is not standard with all manufacturers.



WIRE IDENTIFICATION / IDENTIFICACIÓN DE LOS CABLES

- (GD) = Ground / Tierra
- (LT) = Left Turn / Direccional Izquierda
- (TM) = Taillight / Luces Traseras
- (A) = Auxiliary / Auxiliar
- (RT) = Right Turn / Direccional Derecha
- (S) = Electric Brake / Eléctrico del Freno

- 1.) Quite el tornillo del housing (A) en medio del area de sujecion del housing. Separe las paredes del housing de metal (zinc) (D).
- 2.) Quite el tornillo de terminal - ensamble (C) del housing de metal (zinc) (D). Saque el ensamble de terminales (B).
- 3.) Dirija los cables a traves del sello de hule (E) y del housing de metal (zinc) hasta el ensamble de terminales (D) manteniendo todos los cables en un lado de la barra central. Corte el sello de goma si necesita para cables de diametro mas grande. Desforre los cables de funciones ¼" y asegurelos firmemente a las terminales de los tornillos del ensamble de terminales. Es importante poner los cables de funciones en el ensamble de terminales (B) en las mismas posiciones de las funciones segun se encuentran en el conector de 6 polos del lado del vehiculo. Deje 18" de exceso entre el vehiculo que remolca y el remolque para permitir que el remolque de la vuelta.
- 4.) Aplique una pequeña cantidad de grasa (incluida) a todas las terminales, en ambos lados frontal y trasero del ensamble de terminales para prevenir la corrosion.
- 5.) Ponga el ensamble de terminales (B) de Nuevo en el housing de metal (zinc) (D) con la llave hacia arriba. Asegure en su lugar con el juego de tornillos de terminal - ensamble.
- 6.) Ponga el lado derecho (F) de la pared del housing en su lugar en el housing de metal (zinc) (D), alineando el agujero para el tornillo. Dirija todos los cables de las funciones en el lado del conector del housing.
- 7.) Ponga el sello de goma trasero (E) de Nuevo en su lugar e la parte trasera del conector macho. Fije el lado izquierdo (G) de la pared del housing al extremo del housing de metal (zinc) primero, conectando el extremo marcado con la llave en la ranura. Reponga el tornillo del housing (A) y aprieteo firmemente.
- 8.) Conecte el conector macho del remolque en el conector hembra del vehiculo y pruebe todas las funciones.
- 9.) Encuentre una localizacion apropiada en el remolque para instalar el bracket de montaje del conector. Use los tornillos buscarosca provistos para el montaje.

Nota: Conecte los cables en el vehiculo solamente por función. Código de colores no es estandar entre todos los fabricantes.