

DANGER

Hazardous voltage.
Can cause severe injury
or death.
Turn off main power
before opening panel.

DANGER

Tension dangereuse.
Peut causer des blessures
graves ou la mort.
Coupez l'alimentation en
électricité avant d'ouvrir le
panneau.

PELIGRO

Voltaje peligroso.
Puede ocasionar lesiones
graves o la muerte.
Desconecte el interruptor
principal de suministro
eléctrico antes de abrir el
panel.

Installation Instructions

1. Turn off power ahead of this loadcenter before installing this kit.
2. Install ground bar on either right or left side of the loadcenter using mounting holes provided. Torque mounting screws to 15 lb-in.
3. Attach "Equipment Ground Terminal" label in enclosure adjacent to ground bar.

Note:

Bar wire holes are suitable for aluminum or copper wires as follows: Small holes: (1) #6-14 wire or (2) #10-14 wires. Large holes: (1) 1/0-14 wire or up to (3) #10-12 wires. Multiple wires in a single hole must be of the same size and material.

Wire torque:

Small Holes:	#14-10 AWG	20 lb-in.
	#8 AWG	25 lb-in.
	#6 AWG	35 lb-in.
Large Holes:	#14-10 AWG	35 lb-in.
	#8 AWG	40 lb-in.
	#6-4 AWG	45 lb-in.
	#3-1/0	50 lb-in.

Instructions de montage

1. Eteindre le courant en amont de ce panneau d'utilisation avant installation.
2. Installer la barre de terre à droite ou à gauche du panneau d'utilisation, au moyen des trous de montage fournis. Serrer les vis de montage à 15 lv-po.
3. Fixer l'étiquette de terminal de mise à la terre sur l'armoire électrique, près de la barre.

Note:

Les trous de la barre sont prévus pour les fils électriques en aluminium ou en cuivre suivants: Petits trous: 1 fil de #6-14 ou 2 fils de #14-10. Grand trous: 1 fil de #1/0-14 ou jusqu'à 3 fils de #10-12. Les fils passant par un même trou doivent être de même métal et de même taille.

Serrer les vis de maintien des fils comme ci-après:

Petits trous:	#14-10 AWG	20 lv-po.
	#8 AWG	25 lv-po.
	#6 AWG	35 lv-po.
Grands trous:	#14-10 AWG	35 lv-po.
	#8 AWG	40 lv-po.
	#6-4 AWG	45 lv-po.
	#3-1/0	50 lv-po.

Instrucciones para la instalación

1. Apague la alimentación al centro de carga antes de instalar este juego.
2. Instale la barra de tierra en el lado izquierdo o derecho del centro de carga, utilizando los orificios de montaje que se proporcionan. Apriete los tornillos de montaje con una fuerza máxima de 15 lb-plg.
3. Pegue la etiqueta que dice "Terminal de conexión a tierra del equipo" a la caja, adyacente a la barra de tierra.

Nota:

Los orificios para los alambres de la barra sirven para alambres de aluminio o cobre según se indica a continuación: Orificios pequeños: (1) alambre #6-14 o (2) alambres #10-14. Orificios grandes: (1) alambre #1/0-14 o hasta (3) alambres #10-12.

Cuando por un orificio se pasan varios alambres, estos deben tener el mismo calibre y ser del mismo material.

Par de torsión de los alambres:
Orificios pequeños: #14-10 AWG 20 lb-plg.
#8 AWG 25 lb-plg.
#6-4 AWG 35 lb-plg.

Orificios grandes: #14-10 AWG 35 lb-plg.
#8 AWG 40 lb-plg.
#6-4 AWG 45 lb-plg.
#3-1/0 50 lb-plg.