

CATALOG NUMBER

# ECGB142

# electricCenter

ACCESSORIES

**Ground Bar Kit**  
14 position, #14-4 AWG  
with 2/0 AWG Lug

Same As:  
■ GB142



## GROUND BAR INSTALLATION INSTRUCTIONS



### ⚠ DANGER

**Hazardous Voltage.**  
Will cause death, serious injury  
or substantial property damage.

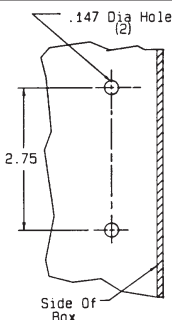
Turn off power supplying this  
equipment before working inside.

This bag contains one ground bar, self-tapping screw(s) for mounting and one "Equip. Grd." marker.

**Note:** This instruction outlines the recommended installation procedure.



### SAFETY INSTRUCTIONS



1. Turn off and lock off the power supplying the load center before working inside.

2. Mount grounding bar to back of box where holes are provided using the self-tapping screw(s) enclosed. Torque screws to 24-30 lb-in. The proper holes are located in the side wiring gutter as shown in the diagram.

3. Place "Equip. Grd." marker near the ground bar.

See wiring diagram on device for wire sizes and torques.

© 2010 Copyright Siemens Industry, Inc.  
Siemens Industry, Inc.

Norcross, Georgia U.S.A.

4810453 Rev.B

Assembled in Mexico

## De Barra De Tierra

Gama de alambres:  
#14-4 AWG, 2/0 AWG Lug

Lo Mismo:  
■ GB142

# electricCenter

ACCESSORIES

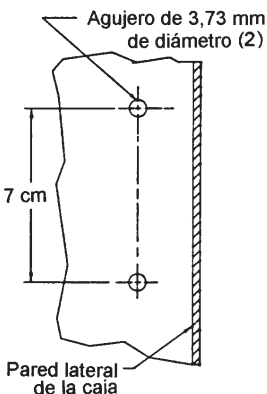
## Instrucciones de Instalación



### ⚠ PELIGRO

**Voltaje peligroso. Causará la muerte, lesiones graves o daño substancial a la propiedad.**

Desconecte el suministro de energía a este equipo antes de trabajar en su interior.



### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Esta bolsa contiene una barra de tierra, tornillo(s) autorroscante(s) para montaje y un indicador «Equip.Grds.» (Equip. Tierra).

**Nota:** Estas instrucciones describen el procedimiento de instalación recomendado.

1. Apague y desconecte el suministro de energía al centro de cargas antes de trabajar en su interior.

2. Monte la barra de tierra al fondo de la caja donde se proveen los agujeros mediante los tornillos autorroscantes incluidos. Torsione los tornillos a 24-30 libras-pulgada. Los agujeros correctos están ubicados en el canal de cableado lateral según se indica en el diagrama.

3. Ubique el indicador «Equip.Grds.» (Equip. tierra) cerca de la barra de tierra.

Las torsiones y los calibres de cables están indicados en el diagrama de cableado del dispositivo.

4810453 Rev.B

Siemens Industry, Inc.

Norcross, Georgia U.S.A.