

Series Used on:
Serie Usar en:
001 LM221, LM221CP
LM321, LM321CP

Replaces
Reemplaza
40271-182-02
12/2000



40271-182-03
09/2006
Lexington, KY, USA

LM30G3 30 A Three-Pole Grounding Kit LM30G3 30 A tres polos kit de tierra

Retain for future use. / Conservar para uso futuro.

⚠ DANGER / PELIGRO

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

- Apply appropriate personal protective equipment (PPE) and follow safe electrical work practices. See NFPA 70E.
- This equipment must only be installed and serviced by qualified electrical personnel.
- Never operate energized switch with door open.
- Turn off switch before removing or installing fuses or making load side connections.
- Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off.
- Turn off power supplying switch before doing any other work on or inside switch.
- Do not use renewable link fuses in fused switches.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O DESTELLO POR ARQUEO

- Utilice equipo de protección personal (EPP) apropiado y siga las prácticas de seguridad eléctrica establecidas por su Compañía, consulte la norma 70E de NFPA.
- Solamente el personal eléctrico especializado deberá instalar y prestar servicio de mantenimiento a este equipo.
- Nunca haga funcionar el interruptor energizado con la puerta abierta.
- Desconecte el interruptor antes de retirar o instalar los fusibles o realizar las conexiones del lado de carga.
- Siempre utilice un dispositivo detector de tensión nominal adecuado en todos los clips para fusibles en los lados de línea y carga para confirmar la desenergización del interruptor.
- Desenergice el interruptor antes de realizar cualquier otro trabajo dentro o fuera de él.
- No use fusibles renovables en los interruptores fusibles.

El incumplimiento de estas instrucciones podrá causar la muerte o lesiones serias.



Installation

- A. For LM321 or LM321CP, install the grounding bar (2) with self-tapping screw (1) in hole provided at lower left corner of box. Torque screw to 25–35 lb-in (2.8–4.0 N•m).
- B. For LM221 and LM221CP, install the grounding bar (2) with self-tapping screw (1) in hole provided at lower center of box. Torque screw to 25–35 lb-in (2.8–4.0 N•m).

Place label (3) near grounding bar.

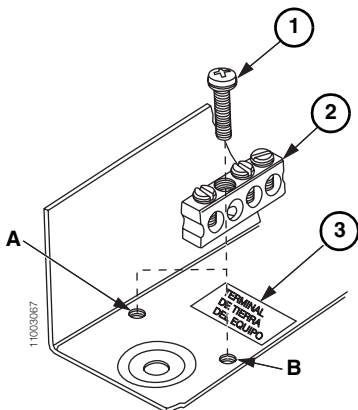
NOTE: Refer to wiring diagram for wire size and wired binding screw torque.

Instalación

- A. Para LM321 o LM321CP, utilice el tornillo autorroscante (1) para instalar la barra de puesta a tierra (2) en el agujero situado en la esquina inferior izquierda de la caja. Apriete el tornillo de 2,8 a 4,0 N•m (25 a 35 lbs-pulg).
- B. Para LM221 o LM221CP, utilice el tornillo autorroscante (1) para instalar la barra de puesta a tierra (2) en el agujero situado en la parte inferior intermedia de la caja. Apriete el tornillo de 2,8 a 4,0 N•m (25 a 35 lbs-pulg).

Coloque la etiqueta (3) cerca de la barra de tierra.

NOTA: Refierase al diagrama de alambrado para el calibre de conductores y el par de apriete de los apriores.



Made in Mexico

Hecho en México

Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. No responsibility is assumed by Schneider Electric for any consequences arising out of the use of this material.

Solamente el personal especializado deberá instalar, hacer funcionar y prestar servicios de mantenimiento al equipo eléctrico. Schneider Electric no asume responsabilidad alguna por las consecuencias emergentes de la utilización de este material.

Schneider Electric USA

1601 Mercer Road
Lexington, KY 40511 USA
(1-888-778-2733)
www.us.SquareD.com
40271-182-03

Schneider Electric México, S.A. de C.V.

Calz. J. Rojo Gómez 1121-A
Col. Gpe. del Moral 09300 México, D.F.
Tel. 55-5804-5000
www.schneider-electric.com.mx

