

Series
Serie
Série
F01

Replaces
Reemplaza
Remplace
40272-266-03 11/2006



40272-266-04
05/2007
Lexington, KY, USA

GTK03 Equipment Grounding Bar Kit

Accesorio de barra de puesta a tierra del equipo

Kit de barre de m.à.l.t. de l'appareil

Retain for future use. / Conservar para uso futuro. / À conserver pour usage ultérieur.

Precautions

Precauciones

Précautions

⚠ DANGER / PELIGRO / DANGER

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.
- Turn off all power supplying this equipment before working on or inside equipment.
- Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off.
- Replace all devices, doors and covers before turning on power to this equipment.

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 NFPA 70E.
- Solamente el personal eléctrico especializado deberá instalar y prestar servicio de mantenimiento a este equipo.
- Desenergice el equipo antes de realizar cualquier trabajo en él.
- Siempre utilice un dispositivo detector de tensión nominal adecuado para confirmar la desenergización del equipo.
- Vuelva a colocar todos los dispositivos, las puertas y las cubiertas antes de volver a energizar el equipo.

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

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ÉCLAIR D'ARC

- Portez un équipement de protection personnel (ÉPP) approprié et observez les méthodes de travail électrique sécuritaire. Voir NFPA 70E.
- Seul un personnel qualifié doit effectuer l'installation et l'entretien de cet appareil.
- Coupez l'alimentation de l'appareil avant d'y travailler.
- Utilisez toujours un dispositif de détection de tension à valeur nominale appropriée pour s'assurer que l'alimentation est coupée.
- Remplacez tous les dispositifs, les portes et les couvercles avant de mettre l'appareil sous tension.

Si ces directives ne sont pas respectées, cela entraînera la mort ou des blessures graves.

42181



7 85901 42181 8

a brand of
**Schneider
Electric**



SQUARE D

Contents

- 1 Grounding Bar
- 1 Mounting Screw
- 1 Equipment Grounding Label

Installation

1. Turn off all power supplying the equipment where kit will be installed.

NOTE: Three mounting locations are provided on bottom of enclosure, adjacent to ground symbol.

2. Mount grounding bar to bottom of enclosure , using mounting screw.
3. Tighten mounting screw to 20 lb-in. (2.3 N•m) after overcoming starting torque.
4. Apply equipment grounding label to enclosure beside grounding bar.
5. Install wiring to grounding bar. See equipment grounding label for wire size and binding screw torque.

Contenido

- 1 barra de puesta a tierra
- 1 tornillo de montaje
- 1 etiqueta de puesta a tierra del equipo

Instalación

1. Desenergice el gabinete en el que se instalará este accesorio.

NOTA: Se proporcionan tres ubicaciones de montaje en la parte inferior del gabinete, adyacentes al símbolo de tierra.

2. Monte la barra de puesta a tierra en la parte inferior del gabinete, utilizando el tornillo de montaje.
3. Apriete el tornillo de montaje a 2,3 N•m (20 lbs-pulg) una vez realizado el apriete inicial.
4. Adhiera la etiqueta de puesta a tierra del equipo al gabinete, junto a la barra de puesta a tierra.
5. Instale los cables en la barra de puesta a tierra. Consulte la etiqueta de puesta a tierra del equipo para obtener el tamaño de los conductores y el valor de par de apriete del tornillos de sujeción.

Contenu

- 1 barre de m.à.l.t.
- 1 vis de montage
- 1 étiquette de m.à.l.t. de l'appareil

Installation

1. Couper l'alimentation vers le coffret sur lequel ce kit doit être installé.

REMARQUE : Trois emplacements de montage sont fournis au fond du coffret, à côté du symbole de m.à.l.t.

2. Monter la barre de m.à.l.t. au fond du coffret, à l'aide de la vis de montage.
3. Serrer la vis de montage à 2,3 N•m (20 lb-po) après le serrage de départ.
4. Placer l'étiquette de m.à.l.t. de l'appareil sur le coffret, à côté de la barre de m.à.l.t.
5. Installer le câblage sur la barre de m.à.l.t. Consulter l'étiquette de m.à.l.t. de l'appareil pour obtenir le calibre des fils ainsi que le couple de serrage de la vis de fixation.

Made in USA

Hecho en EUA

Fabriqué aux É.-U.

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.

Seul un personnel qualifié doit effectuer l'installation, l'utilisation, l'entretien et la maintenance du matériel électrique. Schneider Electric n'assume aucune responsabilité des conséquences éventuelles découlant de l'utilisation de cette documentation.

Schneider Electric USA

1601 Mercer Road
Lexington, KY 40511 USA
1-888-778-2733
www.us.SquareD.com

40272-266-04

Importado en México por:
**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

Schneider Electric Canada

19 Waterman Avenue,
M4B 1 Y2
Toronto, Ontario
1-800-565-6699
www.schneider-electric.ca