

Replaces
Reemplaza
Remplace
40273-980-01
05/2003

40559-520-50



40273-980-02

10/2005

Lexington, KY, USA

PK15GTA Ground Bar Kit with LK100AN Lug

Accesorio de barra de conexión tierra

PK15GTA con zapata LK100AN

Kit de barre de m.à.l.t. PK15GTA avec cosse LK100AN

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

Contents

- 1 Ground Bar
- 2 Ground Bar Screws
- 1 2/0 Lug
- 1 Wire Binding Screw
- 1 Lug Mounting Screw

- 1 Equipment Grounding Label

Contenido

- 1 Barra de tierra
- 2 Tornillos de la barra de tierra
- 1 Zapata 2/0
- 1 Tornillo de sujeción del cable
- 1 Tornillo de montaje de la zapata
- 1 Etiqueta de puesta a tierra del equipo

Contenu

- 1 Barre de m.à.l.t
- 2 Vis de la barre de m.à.l.t.
- 1 Cosse 2/0
- 1 Vis de fixation du fil
- 1 Vis de montage de cosse

- 1 Étiquette de m.à.l.t. de l'appareil

⚠ 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 kit must only be installed and serviced by qualified electrical personnel.
- Turn off all power supplying the equipment where this kit will be installed, before working on or inside the equipment.
- Always use a properly rated voltage sensing device to confirm all power is off.
- Replace all devices, doors and covers after installing this kit before turning on power to the equipment.

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

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O DESTELLO POR ARQUEO

- Utilice el 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 de mantenimiento eléctrico especializado debe instalar y prestar servicio de mantenimiento a este accesorio.
- Desenergice el equipo donde será instalado este accesorio antes de realizar cualquier trabajo en el equipo.
- 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'ELECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ECLAIR D'ARC

- Portez un équipement de protection personnel (ÉPP) approprié et observez les méthodes de travail électrique sécuritaire. Voir NFPA 70E.
- L'installation et l'entretien de ce kit ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.
- Coupez l'alimentation de l'appareil sur lequel ce kit doit être installé avant d'y travailler.
- Utilisez toujours un dispositif de détection de tension à valeur nominale appropriée pour s'assurer que toute l'alimentation est coupée.
- Remplacez tous les dispositifs, les portes et les couvercles après l'installation de ce kit et avant de mettre l'appareil sous tension.

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

a brand of
Schneider
Electric



SQUARE D

Installation

NOTE: When mounting with one screw, use the center mounting hole and position the two outer mounting holes on the two matching nubs. Use the two outer mounting holes when mounting with two screws.

Tighten mounting screws to 30 lb-in. (3,39 N•m) after overcoming starting torque.

Instalación

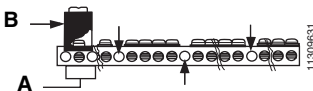
NOTA: Cuando realice la instalación con un tornillo, utilice el agujero de montaje central y coloque los otros dos agujeros de montaje exteriores sobre las muescas correspondientes. Utilice los dos agujeros de montaje externos para la instalación con dos tornillos.

Apriete los tornillos de montaje a 3,39 N•m (30 lbs-pulg) una vez realizado el apriete el inicial.

Installation

REMARQUE : Pour l'installation avec une seule vis, utiliser le trou de montage central et placer les deux trous de montage extérieurs sur les deux ergots correspondants. Utiliser les deux trous de montage extérieurs pour l'installation à deux vis.

Serrer la ou les vis de montage à 3,39 N•m (30 lb-po) après avoir dépassé le couple de démarrage.



1. Remove any three adjacent wire binding screws (A), install lug as shown.

2. Tighten lug mounting screw to 40 lb-in. (4.52 N•m) (B).

1. Retire cualquiera de los tres tornillos de sujeción de cables adyacentes e instale la zapata como se muestra.

2. Apriete el tornillo de montaje de la zapata a 4,52 N•m (40 lbs-pulg) (B).

1. Retirer n'importe quelles trois vis de fixation de fil adyacentes et installer la cosse comme indiqué.

2. Serrer la vis de montage de la cosse à 4,52 N•m (40 lb-po) (B).

Lug Wire Size / Calibre del cable de la zapata / Calibre du fil de cosse	Torque (lb-in.) / Par de apriete en N•m (lbs-pulg) / Couple de serrage en N•m (lb-po)
#6-2/0 Cu/Al	50

Apply equipment grounding label to box beside bar.

Adhiera la etiqueta de puesta a tierra del equipo a la caja situada junto a la barra.

Coller l'étiquette de m.à.l.t. des appareils sur la boîte à côté de la barre.

Made in Canada

Hecho en Canada

Fabriqué aux Canada

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

40273-980-02

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