

Series 0
Serie 0
Série 0
EAV64663

Type
Tipo
Type

EAV64665
Rev. 00, 03/2014

PK15GTA Ground Bar Kit with LK100AN Lug
Kit de barra de 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 with 2/0 lug
2 Mounting screws
1 Equipment grounding
label

Contenido

1 barra de tierra con zapata
de 2/0
2 tornillos de montaje
1 etiqueta de puesta a tierra del
equipo

Contenu

1 barre de m.à.l.t. avec cosse
de 2/0
2 vis de montage
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 éste 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.

Now up to 3 wires per terminal.

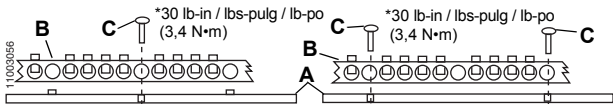
Ahora hasta 3 conductores por terminal.

Maintenant jusqu'à 3 fils par borne.



SQUARE D

™



*After overcoming starting torque. / Una vez realizado el apriete inicial. / Après le serrage de départ.

1. Mount grounding bar (B) to the back of enclosure (A). When mounting with one screw (C), 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 (C).

1. Monte la barra de puesta a tierra (B) en la parte posterior del gabinete (A). Cuando realice la instalación con un tornillo (C), 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 (C).

1. Monter la barre de m.à.l.t (B) à l'arrière du coffret (A). Pour l'installation avec une seule vis (C), 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 (C).

NOTE: If no mounting holes are provided, use a #26 drill bit to drill two 0.147 in (3.7mm) diameter mounting holes using the grounding bar as a drilling template. Do not allow metal shavings to fall onto the interior components.

NOTA: Si no viene con agujeros de montaje, utilice un taladro con una broca del no. 26 para perforar dos agujeros de 0,147 pulg. (3,7 mm) de diámetro utilizando la barra de puesta a tierra del equipo como plantilla de perforación. No permita que virutas de metal caigan sobre los componentes en el interior.

REMARQUE : Si aucun trou de montage n'a été fourni, utiliser une mèche n° 26 pour percer deux trous de montage d'un diamètre de 0,147 po (3,7 mm) en se servant de la barre de m.à.l.t. de l'appareil comme gabarit de perçage. S'assurer qu'aucune rognure de métal ne tombe sur les composants intérieurs.

2. Apply the equipment grounding label to the enclosure beside the grounding bar.

2. Aplique la etiqueta de puesta a tierra del equipo en el gabinete al lado de la barra de puesta a tierra.

2. Placer l'étiquette de m.à.l.t. de l'appareil sur le coffret, à côté de la barre de m.à.l.t.

3. Install the wiring to the grounding bar. See the equipment grounding label for the binding screw torque.

3. Instale los conductores en la barra de puesta a tierra. Consulte la etiqueta de puesta a tierra para obtener el par de apriete del tornillo de sujeción.

3. 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 couple de serrage des vis de fixation.

LK100AN Lug Wire Size / Tamaño del conductor para la zapata LK100AN / Calibre du fil de cosse LK100AN	Torque, lb-in. (N•m) / Par de apriete, lbs-pulg (N•m) / Couple de serrage, lb-po (N•m)
#6-2/0 Cu / Al	50 (5,65)

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 calificado 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, Inc.
1415 S. Roselle Road
Palatine, IL 60067 USA
1-888-778-2733
www.schneider-electric.us

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,
Inc.
5985 McLaughlin Road
Mississauga, ON L5R 1B8
Canada
Tel: 1-800-565-6699
www.schneider-electric.ca

EAV64665

© 2014 Schneider Electric

All Rights Reserved / Reservados todos los derechos / Tous droits réservés