

Replaces
Reemplaza
Remplace
40271-892-02
04/2001

Series
Serie
Série
S01
40559-044-50/51



40271-892-03
01/2006
Lexington, KY, USA
53949

PKGTAB Equipment Grounding Bar Insulator Kit
Accesorio de aislador de barra de puesta a tierra del
equipo PKGTAB
PKGTAB Kit d'isolateur de barre de m.à.l.t. de l'appareil

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

⚠ 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 el 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.
- 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 personnelle (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 ayant une valeur nominale appropriée pour vous 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.



7 85901 53949 0



SQUARE D

Installation

1. Place clip nut (A) into ground bar insulator (B) with extrusion at bottom.
2. Mount ground bar (C) [with or without bus bar (D)] on ground bar insulator with two 10-32 screws. Torque to 25 lb-in. (3.0 N•m).

NOTE: If no mounting holes are provided, locate the assembly, and, using drill #26, drill two 0.147 in. dia. holes using ground bar insulator (B) as drilling template. There must be a minimum of 1/2 in. clearance between all metallic components of the added assembly to any metallic component of subject device.

3. Secure assembly to the device using two 8-32 in. screws (E, provided). Torque to 25 lb-in. (3.0 N•m).

Instalación

1. Coloque la tuerca (A) tipo abrazadera en el aislador (B) de la barra de tierra con la extrusión en la parte inferior.
2. Monte la barra de tierra (C), con o sin la barra de distribución (D), en el aislador de barra de tierra utilizando dos tornillos de 10-32. Apriete a 3,0 N•m (25 lbs-pulg).

NOTA: Si el dispositivo no viene con agujeros de montaje, localice el ensamble y, use una broca de tamaño 26 para perforar dos agujeros de 3,7 mm (0,147 pulg) de diá. empleando el aislador (B) de la barra de tierra como plantilla de perforación. Asegúrese de dejar un espacio libre de 13 mm (1/2 pulg), como mínimo, entre todos los componentes metálicos del ensamble que se agregó y cualquier componente metálico del dispositivo.

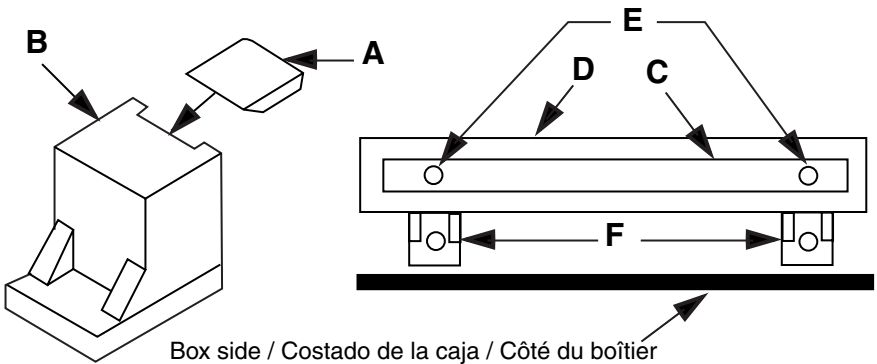
3. Sujete el ensamble en el dispositivo utilizando dos tornillos de 8-32 (E, incluidos). Apriete a 3,0 N•m (25 lbs-pulg).

Installation

1. Placer un écrou à pince (A) dans l'isolateur (B) de barre de mise à la terre avec extrusion au bas.
2. Monter la barre de m.à.l.t. (C) [avec ou sans barre-bus (D)] sur l'isolateur de la barre de m.à.l.t. à l'aide de deux vis de 10-32. Serrer à 3,0 N•m (25 lb-po).

REMARQUE : Si aucun trou de montage n'est fourni, localiser l'assemblage et, à l'aide d'une mèche n° 26, percer deux trous d'un diamètre de 3,7 mm (0,147 po) en utilisant l'isolateur (B) de la barre de mise à la terre comme gabarit de perçage. Il doit y avoir un écart minimum de 12,5 mm (1/2 po) entre tous les composants métalliques de l'assemblage ajouté et tout composant métallique du dispositif.

3. Fixer l'assemblage au dispositif à l'aide de deux vis de 8-32 po (E, fournies). Serrer à 3,0 N•m (25 lb-po).



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

40271-892-03

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