



QOCRBGK2EC Energy Center Hold-Down Bracket Kit

QOCRBGK2EC Kit de Soporte de Sujeción para Centro de Energía

Retain for future use. / Conservar para uso futuro.

Introduction

Energy Center (EC) hold-down kit for use with QOWC60M200PFY and QOWC60M200PFQK.

Introducción

Kit de Sujeción para Centro de Energía (EC) para su uso con QOWC60M200PFY y QOWC60M200PFQK.

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 or NOM-029-STPS.
- 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.
- Circuit breaker must only be supplied by grounded neutral electrical systems.
- 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 en trabajos eléctricos. Consulte las normas 70E de NFPA o NOM-029-STPS.
- Solo el personal eléctrico calificado deberá instalar y prestar servicios de mantenimiento a este equipo.
- Desenergice el equipo antes de realizar cualquier trabajo dentro o fuera de él.
- Siempre utilice un dispositivo detector de tensión de valor nominal adecuado para confirmar la desenergización del equipo.
- El interruptor automático solo debe estar alimentado por sistemas eléctricos neutros conectados a tierra.
- Reemplace todos los dispositivos, las puertas y las cubiertas antes de volver a energizar el equipo.

El incumplimiento de estas instrucciones causará la muerte o lesiones graves.

DANGER / PELIGRO

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH MORE THAN ONE LIVE CIRCUIT

Turn OFF all power supplying this equipment before working on or inside equipment.

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

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O DESTELLO POR ARQUEO MÁS DE UN CIRCUITO VIVO

Desenergice este equipo antes de trabajar en el equipo o dentro de él.

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

Contents

Contenido

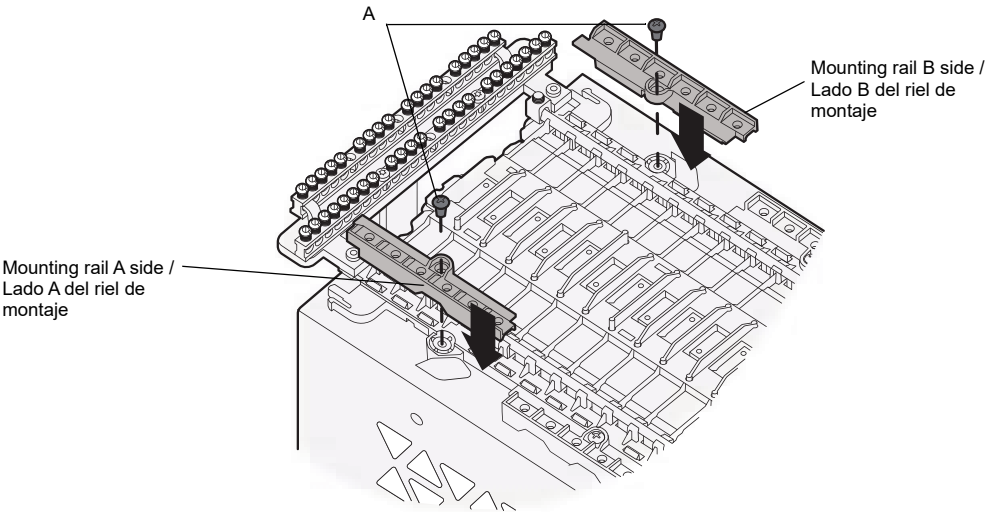
Quantity	Description	Cantidad	Descripción
1	12 Size hold-down mounting rail A side	1	Lado A del riel de montaje de sujeción de tamaño 12
1	12 Size hold-down mounting rail B side	1	Lado B del riel de montaje de sujeción de tamaño 12
1	30–80 A hold-down bracket	1	Soporte de sujeción para 30–80 A
1	100–125 A hold-down bracket	1	Soporte de sujeción para 100–125 A
4	#10-14 x 0.37 pan head screw	4	Tornillo de cabeza cónica # 10-14 x 0,37

Installation

Instalación

1. Install the hold-down mounting rails using two #10-14 x 0.37 pan head screws (A) included in the kit. Torque to 10–20 lb-in. (1.13–2.26 N•m).

1. Instale los rieles de montaje de sujeción usando dos tornillos de cabeza cónica # 10-14 x 0,37 (A) incluidos en el kit. Apriete a 1,13–2,26 N•m (10–20 lbs-pulg).

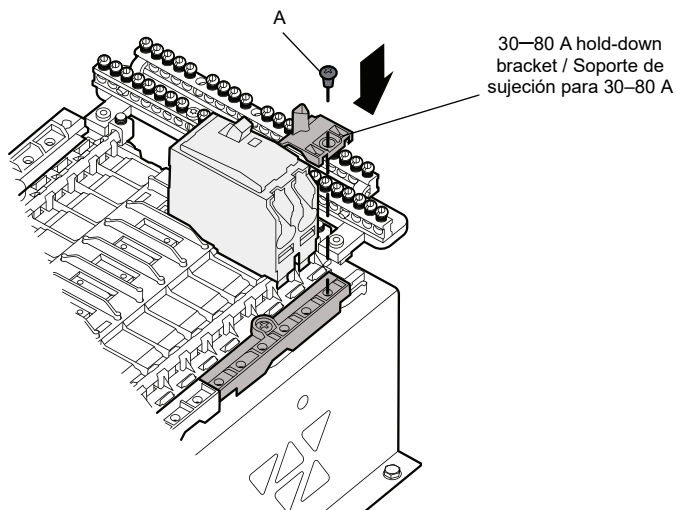


2. Mount the circuit breakers following the procedure shown in the circuit breakers installation bulletin.

2. Monte los interruptores automáticos siguiendo el procedimiento que se indica en el boletín de instalación de los interruptores automáticos.

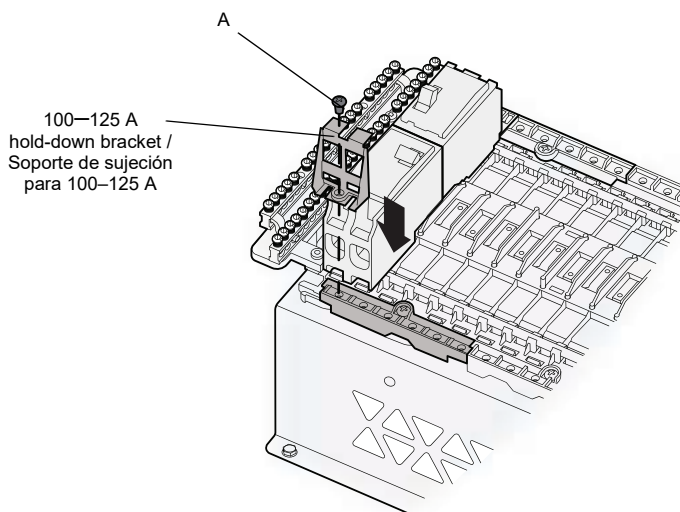
3. For circuit breakers 30–80 A, install the hold-down bracket using one #10-14 x 0.37 pan head screw (A) included in the kit. Torque to 10–20 lb-in. (1.13 – 2.26 N•m).

3. Para los interruptores automáticos de 30–80 A, instale el soporte de sujeción usando un tornillo de cabeza cónica de 10-14 x 0,37 (A) incluido en el kit. Apriete a 1,13–2,26 N•m (10 –20 lbs-pulg).



4. For circuit breakers 100–125 A, install the hold-down bracket using one #10-14 x 0.37 pan head screw (A) included in the kit. Torque to 10–20 lb-in. (1.13–2.26 N•m).

4. Para los interruptores automáticos de 100–125 A, instale el soporte de sujeción usando un tornillo de cabeza cónica de 10-14 x 0,37 (A) incluido en el kit. Apriete a 1,13–2,26 N•m (10–20 lbs-pulg).



5. Wire the circuit breakers as shown in the wiring diagrams on the Energy Center door panel.

5. Cablee los interruptores automáticos como se muestra en los diagramas de cableado en el panel de la puerta del Centro de Energía.

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.

Schneider Electric and Square D are trademarks and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries, and affiliated companies. All other trademarks are the property of their respective owners.

Schneider Electric USA, Inc.

800 Federal Street
Andover, MA 01810 USA
888-778-2733
www.se.com/us

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.

Schneider Electric y Square D son marcas comerciales y propiedad de Schneider Electric SE, sus filiales y compañías afiliadas. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Importado en México por:

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

Av. Ejercito Nacional No. 904
Col. Palmas, Polanco 11560 México, D.F.
55-5804-5000
www.se.com/mx