

Series 0
Serie 0

45799

JYT70330
Rev. 02, 01/2024
Replaces JYT70330, 06/2022

NVE74316 PKSB1LA Service Barrier Barrera de acometida PKSB1LA



Retain for future use. / Conservar para uso futuro.

Introduction

Service entrance barrier installation instructions for use with:

- HomeLine loadcenters, Series S0_(50–125 A) with QOM1 main circuit breaker
- QO loadcenters, Series S0_(50–125 A) with QOM1 main circuit breaker

Contents

- 1 - Service barrier (right)
- 1 - Service barrier (left)

Installation

Introducción

Instrucciones de instalación de la barrera de entrada de acometida para usarse con:

- Centros de carga HomeLine, serie S0_(50 a 125 A) con interruptor automático principal QOM1
- Centros de carga QO, serie S0_(50 a 125 A) con interruptor automático principal

Contenido

- 1 - Barrera de acometida (derecha)
- 1 - Barrera de acometida (izquierda)

Instalación

⚠ 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, CSA Z462 or NOM-029-STPS.
- This equipment 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 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

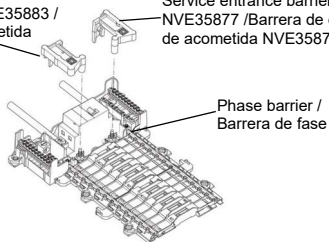
- Utilice equipo de protección personal (EPP) apropiado y siga las prácticas de seguridad en trabajos eléctricos establecidas por su Compañía, consulte la norma NFPA 70E, CSA Z462 o NOM-029-STPS.
- Solamente el personal eléctrico calificado deberá instalar y prestar servicio de mantenimiento a este equipo.
- Desconecte toda la alimentación que suministra al equipo donde se instalará este kit, antes de realizar cualquier trabajo en él.
- Siempre utilice un dispositivo detector de tensión de valor 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 tendrá como resultado la muerte o lesiones graves.

Figure / Figura 1 :Service Barrier / Barrera de entrada de acometida

Service entrance barrier NVE35883 /
Barrera de entrada de acometida
NVE35883

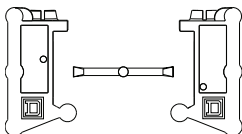
Service entrance barrier
NVE35877 /Barrera de entrada
de acometida NVE35877



1. Turn off all power to the equipment where this service entrance barrier will be installed.
2. Remove barriers from connecting strap. See Figure 2.

1. Desconecte toda la alimentación que suministra al equipo donde se instalará esta barrera de entrada de acometida.
2. Retire las barreras de la correa de conexión. Vea la figura 2.

Figure / Figura 2 :Barrier Removal / Cómo retirar la barrera



3. After the service entrance conductors have been properly installed, press the left service entrance barrier (NVE35883) simultaneously onto the line wire and main base phase barrier until fully seated. See Figure 1.
4. Repeat step 2 for the right service entrance barrier (NVE35877). See Figure 1.

NOTE: The service barrier does not allow the loadcenter to be serviced while energized. Always turn off all power to the loadcenter prior to any service.

3. Después de que los conductores de entrada de acometida se han instalado correctamente, presione la barrera de entrada de acometida izquierda (NVE35883) simultáneamente en el conductor de línea y en la barrera de fase en la base de montaje del interruptor principal hasta que esté completamente apoyada. Vea la figura 1.
4. Repita el paso 2 para la barrera de entrada de acometida derecha (NVE35877). Vea la figura 1.

NOTA: La barrera de acometida no permite que se realice mantenimiento al centro de carga mientras está energizado. Siempre desconecte toda la alimentación que suministra al centro de carga antes de efectuar cualquier servicio.

Made in Mexico

Hecho en México

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.

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.

Schneider Electric USA, Inc.

800 Federal Street
Andover, MA 01810 USA
888-778-2733
www.se.com/us
JYT70330

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