



Installation of Rodent Barriers on NEMA Type 1 Switchboard Enclosures

Instalación de barreras de protección contra roedores en los gabinetes de tableros de distribución tipo autoportado NEMA tipo 1

Installation de cloisons anti-rongeurs sur les armoires de panneaux de commutation NEMA type 1

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

Introduction

This bulletin contains instructions for installing optional rodent barriers on NEMA Type 1 switchboard enclosures.

For end sections of an enclosure, a rodent barrier is attached to the exposed side of the section, using two thread-forming screws (provided).

For stand-alone (single) sections, a barrier is attached to both sides of the section. Four thread-forming screws are provided for stand-alone sections.

For center sections, rodent barriers are not needed.

Installation

1. See Figure 1 on page 2 for installation details.
2. Position the rodent barrier(s) over the ends of the front and rear base channels.
3. Align the mounting holes in the barrier(s) with the corresponding holes in the front and rear base channels.
4. Insert a 1/4-20 x 0.5 in. thread-forming screw into the front mounting hole of each barrier being installed, and tighten a few turns. Repeat for rear mounting hole(s).
5. Once all screws have been inserted, tighten each one securely.

Introducción

Este boletín contiene las instrucciones de instalación opcional de las barreras de protección contra roedores en los gabinetes de tableros de distribución tipo autoportado NEMA tipo 1.

En las secciones situadas en los extremos de un gabinete, se deberá instalar una barrera en el lado expuesto de la sección, empleando dos tornillos formadores de roscas (incluidos).

En las secciones independientes (sencillas), se deberá instalar una barrera en ambos lados de la sección. Se han incluido cuatro tornillos formadores de roscas para las secciones independientes.

En las secciones intermedias, no es necesario instalar las barreras.

Instalación

1. Vea la figura 1 en la página 2 para obtener los detalles de instalación.
2. Coloque las barreras en los extremos de los canales de montaje frontal y trasero.
3. Alinee los agujeros de montaje en las barreras con los agujeros correspondientes en los canales de montaje frontal y trasero.
4. Inserte un tornillo formador de roscas de 1/4-20 x 0,5 en el agujero de montaje frontal de cada barrera que se está instalando, y gírelo para apretarlo. Vuelva a repetir este paso para los agujeros de montaje traseros.
5. Una vez que todos los tornillos han sido insertados, apriete bien cada uno de ellos.

Introduction

Ce bulletin contient les directives pour l'installation des cloisons anti-rongeurs optionnelles sur les armoires de panneaux de commutation NEMA type 1.

Pour les sections d'extrémité d'une armoire, une cloison anti-rongeurs doit être fixée au côté exposé de la section, à l'aide de deux vis taraudeuses (fournies).

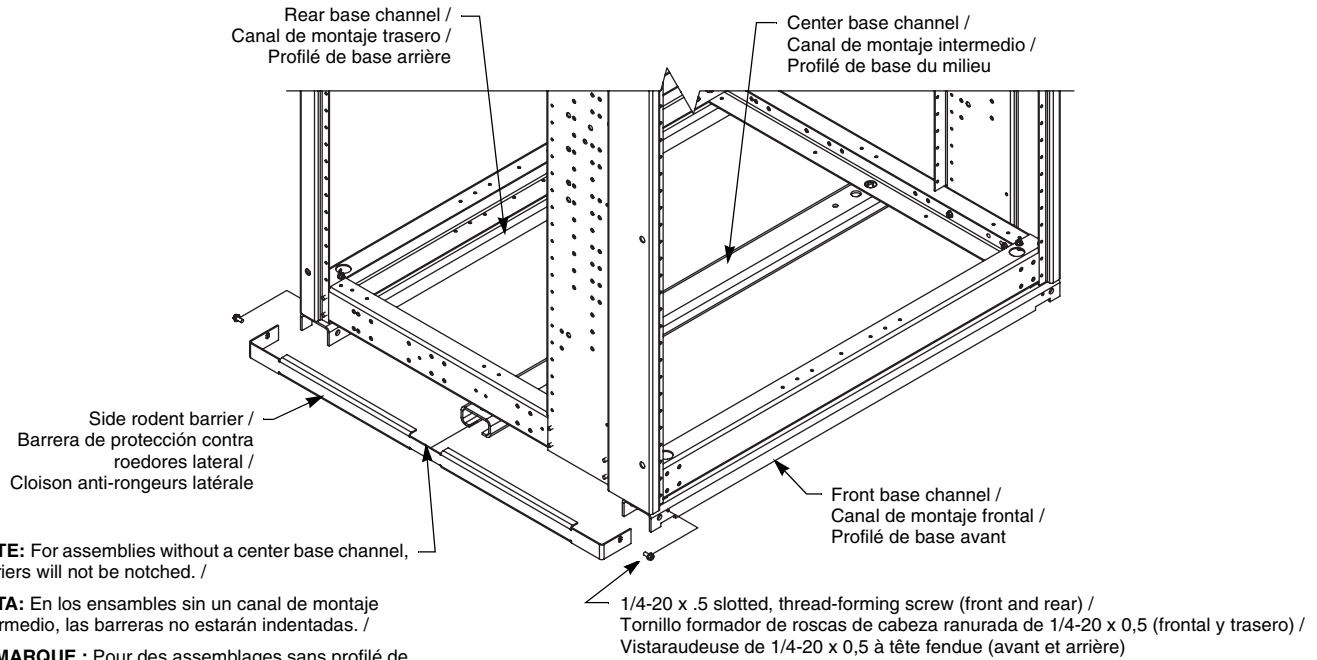
Pour les sections autonomes (uniques), une cloison doit être fixée sur les deux côtés de la section. Quatre vis taraudeuses sont fournies pour les sections autonomes.

Pour les sections du milieu, des cloisons anti-rongeurs ne sont pas nécessaires.

Installation

1. Voir la figure 1 à la page 2 pour les détails d'installation.
2. Placer les cloisons anti-rongeurs sur les extrémités des profilés de base avant et arrière.
3. Aligner les trous de montage des cloisons avec les trous correspondants des profilés de base avant et arrière.
4. Insérer une vis taraudeuse de 1/4-20 x 0,5 po dans le trou de montage avant de chaque cloison qui est installée et serrer de quelques tours. Répéter l'opération pour les trous de montage arrière.
5. Après avoir inséré toutes les vis, serrer chacune d'elles fermement.

**Figure / Figura / Figure 1 : Barrier Installation (Left End Section Shown) /
Instalación de la barrera de protección (se muestra la sección del extremo izquierdo) /
Installation de la cloison (section d'extrémité gauche représentée)**



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 USA
8821 Garners Ferry Road
Hopkins, SC 29061 USA
1-888-SquareD (1-888-778-2733)
www.us.SquareD.com

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.

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

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 Canada
19 Waterman Avenue
Toronto, Ontario M4B 1Y2
1-800-565-6699
www.schneider-electric.ca