

# SURFACE METAL RACEWAYS ALUMINUM CONNECTORS AND ACCESSORIES

# CANALISATIONS MÉTALLIQUES DE SURFACE - CONNECTEURS ET ACCESSOIRES EN ALUMINIUM

# CANALETAS METÁLICAS DE SUPERFICIE - CONECTORES Y ACCESORIOS DE ALUMINIO

## Installation Instructions

## Directives de montage

## Instrucciones de instalación

### GENERAL INFORMATION

English

- NOTICE:** For installation by a qualified electrician in accordance with all national and local electrical codes, communications standards, the following instructions and any instructions included with the individual raceway fittings. Refer to installation instructions for wiring device or communications device to be installed in cover or base.
- CAUTION: RISK OF ELECTRICAL SHOCK. Disconnect power before installing. Never wire energized electrical components.**
- NOTICE:** For indoor use only.
- NOTICE:** In accordance with the NEC® and CEC®, data/communications circuits must be separated from lighting/power circuits.
- NOTICE:** Remove knockouts only as required. Do not leave unused openings. Concentric knockouts to be sized as required.
- Use screws appropriate for the type of surface. All bases must be securely fastened to surface.
- Maximum gap between raceway bases and adjacent raceway bases and/or fittings: 1/16 inch, 1.5 mm.

### RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Français

- AVIS -** Doit être installé par un électricien qualifié conformément aux codes de l'électricité nationaux et locaux, les normes de communication, les directives qui suivent et toutes directives incluses avec les accessoires individuels de canalisation. Se reporter aux notices de montage pour le câblage des dispositifs électriques ou de communication à être installés sur les couvercles ou dans la base.
- ATTENTION - RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. Débrancher le circuit avant de procéder au montage. Ne jamais câbler des composants électriques dans un circuit sous tension.**
- AVIS -** Pour usage à l'intérieur seulement.
- AVIS -** Selon le Code canadien de l'électricité, les circuits de données/communication doivent être séparés des circuits d'éclairage/d'énergie.
- AVIS -** Ôter seulement les débouchures nécessaires. Ne pas laisser d'ouvertures inutilisées. Enlever la débouchure concentrique appropriée.
- Utiliser des vis convenant au type de surface. Toutes les bases doivent être solidement fixées à la surface.
- L'écart maximum entre les bases de canalisation adjacentes ou les accessoires est de 1,5 mm.

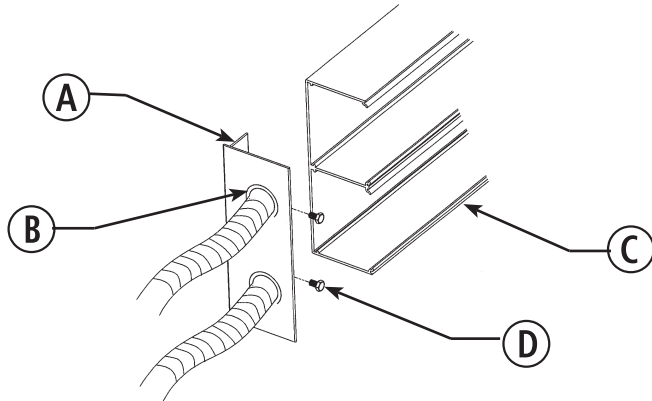
### INFORMACIÓN GENERAL

Español

- AVISO -** Para ser instalado por un electricista competente, de conformidad con todos los códigos eléctricos nacionales y locales, las normas de comunicaciones, las siguientes instrucciones y toda instrucción incluida en cada accesorio para la canaleta. Véanse las instrucciones de instalación para los dispositivos de cableado o los dispositivos de comunicaciones que se instalarán en la tapa o en la base.
- ¡CUIDADO! - RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO. Desconectar la energía antes de instalar. No conectar nunca componentes eléctricos en un circuito energizado.**
- AVISO:** Exclusivamente para uso en interiores.
- AVISO -** De conformidad con la Norma oficial mexicana, los circuitos de datos/comunicaciones deben estar separados de los circuitos de iluminación/energía eléctrica.
- AVISO -** Quitar solo los discos removibles necesarios. No dejar aberturas inutilizadas. Usar el disco removible concéntrico apropiado.
- Usar tornillos apropiados para el tipo de superficie. Todas las bases deben estar firmemente fijadas a la superficie.
- Separación máxima entre las bases de una canaleta y las bases y/o accesorios de la canaleta adyacente: 1,5 mm.

### ENTRANCE END FITTING<sup>1</sup> / RACCORD D'ENTRÉE D'EXTRÉMITÉ<sup>1</sup> / PIEZA DE EXTREMO DE ENTRADA<sup>1</sup>

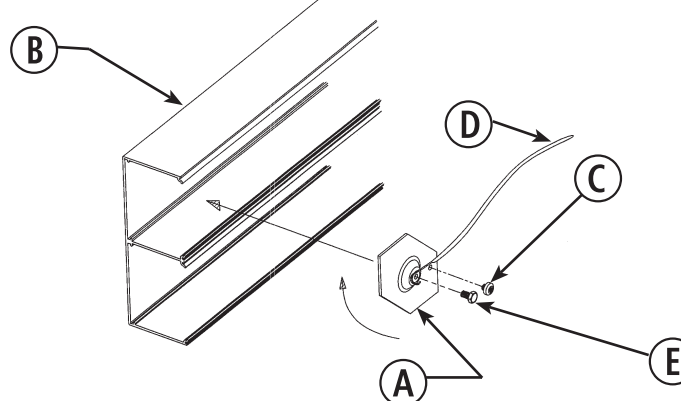
- Remove knockout (A) as required from fitting (B). 1/2" & 3/4" NPT concentric knockouts provided.
- Feed raceway (C) using approved methods.
- Tighten fitting using screws (D) provided.
- Ôter la débouchure (A) du raccord (B). Débouchures concentriques 1/2 po et 3/4 po NPT prévues.
- Alimenter la canalisation (C) selon les pratiques approuvées.
- Serrer le raccord avec les vis (D) fournies.



- Quitar la pieza removible (A) según sea necesario de la pieza de extremo (B). Piezas removibles concéntricas de 1/2" Y 3/4" NPT provistas.
- Alimentar la canaleta (C) empleando métodos aprobados.
- Ajustar el empalme con los tornillos (D) provistos.

### GROUNDING ADAPTER<sup>1</sup> / ADAPTATEUR DE MALT<sup>1</sup> / ADAPTADOR DE PUESTA A TIERRA<sup>1</sup>

- Insert grounding adapter (A) into raceway base (B).
- Rotate adapter plate (A) until engaged in slot.
- Tighten adapter (A) into base using fastener (C) provided.
- Attach ground wire (D) to green hex screw (E) provided.



- Insertar el adaptador de puesta a tierra (A) en la base (B) de la canaleta.
- Hacer girar la placa del adaptador (A) hasta que calce en la ranura.
- Ajustar el adaptador (A) a la base con el tornillo (C) provisto.
- Fijar el cable de puesta a tierra (D) al tornillo hexagonal verde (E) provisto.

HUBBELL DE MEXICO garantiza este producto, de estar libre de defectos en materiales y mano de obra por un periodo de un año a partir de la fecha de su compra. HUBBELL reparará o reemplazará a su juicio el producto en un plazo de 60 días. Esta garantía no cubre desgastes por uso normal o daños ocasionados por accidente, mal uso, abuso o negligencia. El vendedor no otorga otras garantías salvo lo expresado arriba y excluye expresamente daños incidentales o consecuenciales. ESTA GARANTÍA ES VÁLIDA SÓLO EN MÉXICO.

**HUBBELL DE MÉXICO,  
S.A. DE C.V.**

Av. Insurgentes Sur # 1228 8° Piso  
México, 03100, D.F.  
Tel. : (5) 575-2022

1 & 3 CHANNEL INSTALLATION SAME AS 2 CHANNEL SHOWN / 1INSTALLATION 1 ET 3 CANAUX IDENTIQUE À 2 CANAUX ILLUSTRÉE / 1INSTALACIÓN 1 Y 3 CANALES MISMA QUE 2 CANALES QUE SE MUESTRA