

BASETRAK® PB3 DEVICE BOX FITTINGS

Installation Instructions

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.
- Use screws appropriate for the type of surface. All bases must be securely fastened to surface using pan head or similar screws to prevent damage to conductors.
- Base and cover fittings will assure bend control required for unshielded twisted pair cable or multimode fiber optic cable.
- Maximum gap between raceway bases and adjacent raceway bases and/or fittings: 1/16 inch, 1.5 mm.

BASETRAK® PB3 BOÎTES DE DISPOSITIF

Directives de montage

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 -** Conformément au Code canadien de l'électricité, les circuits de données/communication doivent être séparés des circuits d'éclairage/d'énergie.
- Utiliser des vis convenant au type de surface. Toutes les bases doivent être solidement fixées à la surface au moyen de vis Ber ou similaires pour éviter d'endommager les conducteurs.
- Les accessoires des bases et des couvercles ajustent les rayons de courbure des paires torsadées non blindée ou des câbles à fibre optique multimodes.
- L'écart maximum entre les bases de canalisation adjacentes ou les accessoires est de 1,5 mm.

BASETRAK® PB3 CAJAS DE DISPOSITIVO

Instrucciones de instalación

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.
- AVISO - 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.
- Usar tornillos apropiados para el tipo de superficie. Todas las bases deben estar firmemente fijadas a la superficie con tornillos de cabeza en cono truncado o semejantes, para evitar daños en los conductores.
- Los accesorios y las tapas de las bases asegurarán el control de acodamiento necesario para los cables trenzados no blindados o los cables de fibras ópticas multimodos.
- Separación máxima entre las bases de una canaleta y las bases y/o accesorios de la canaleta adyacente: 1,5 mm.

CATALOG NOS. PB3IND AND PB3IND2G CANNOT BE USED WITH PB2 2-CHANNEL RACEWAY

- Align Device Box base with adjacent raceway sections.
- Fasten Device Box base with 4 fasteners (user supplied).
- Removable barrier inserts **MUST BE INSTALLED** in the channel barriers of the Device Box Fitting base **UNLESS** channels contain circuits allowed together in accordance with General Information Note 4.
- Device • Fasten to base studs.
- Raceway Cover • Butt to device box fitting base.
- Box Fitting Cover • Snap onto device box fitting base.
- Fasten faceplate(s).

LES N°S DE CATALOGUE PB3IND ET PB3IND2G NE CONVIENNENT PAS AUX CANALISATIONS PB2 À 2 COMPARTIMENTS.

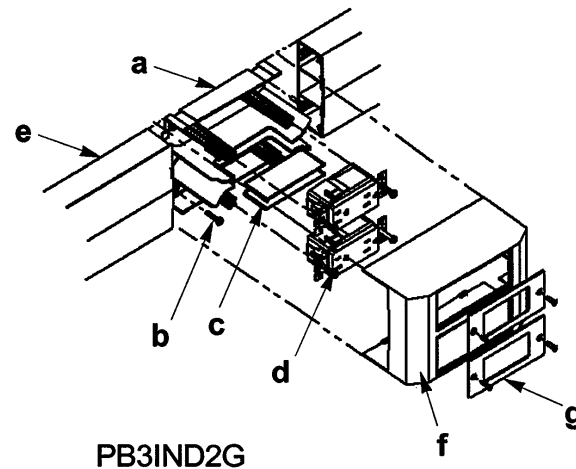
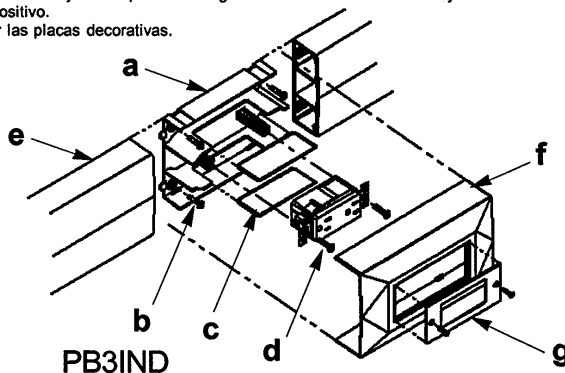
- Aligner la base de la boîte du dispositif avec les sections de canalisations adjacentes.
- Fixer la base de la boîte du dispositif avec les 4 attaches (non fournies).
- Des cloisons amovibles **DOIVENT ÊTRE INSTALLÉES** dans les canaux de la base de la boîte du dispositif SAUF si les canaux contiennent des circuits compatibles conformément au point 4 des Renseignements généraux.
- Dispositif • Fixer sur les montants de la base.
- Couvercle de canalisation • Abouter à la base de la boîte de dispositif.
- Couvercle boîte de dispositif • Enclencher sur la base de la boîte de dispositif.
- Fixer les plaques décoratives.

LOS NÚMS. DE CATÁLOGO PB3IND Y PB3IND2G NO PUEDEN USARSE CON LA CANALETA PB2 DE 2 CANALES

- Alinear la base de la caja del artefacto con las secciones adyacentes del conducto.
- Ajustar la base de la caja del artefacto con 4 tornillos de anclaje (no provistos).

• In-line Device • Boîte de dispositif en ligne • Caja de dispositivo en línea

- Los tabiques removibles **DEBEN INSTALARSE** en los tabiques de los canales en la base del accesorio de la caja del artefacto. **SALVO QUE** los canales contengan circuitos que puedan instalarse juntos, según la nota 4 de Información general.
- Dispositivo • Fijar sobre los vástagos de la base.
- Tapa de canaleta • Adosar a la base de la caja de dispositivo.
- Tapa de la caja de dispositivo • Enganchar sobre la base de la caja de dispositivo.
- Fijar las placas decorativas.



Wiring Device-Kellems
Hubbell Incorporated (Delaware)
185 Plains Road
Milford, CT 06460-8897
(203) 882-4800
PD1842 (Page 1)

8/04

PRINTED IN USA



BASETRAK®PB3
RAISED DEVICE BOX FITTING

BASETRAK®PB3
BOÎTE DE DISPOSITIF SAILLANTE

BASETRAK®PB3
CAJA DE DISPOSITIVO SALIENTE

Installation Instructions
REFER TO PAGE 1 FOR GENERAL INFORMATION

Directives de montage
VOIR RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX À LA PAGE 1

Instrucciones de instalación
VER INFORMACIÓN GENERAL EN LA PÁGINA 1

PB3FCIB • PB3FCIB2G • PB3FCIB3G

CATALOG NOS. PB3FCIB, PB3FCIB2G AND PB3FCIB3G CANNOT BE USED WITH PB2 2-CHANNEL RACEWAY

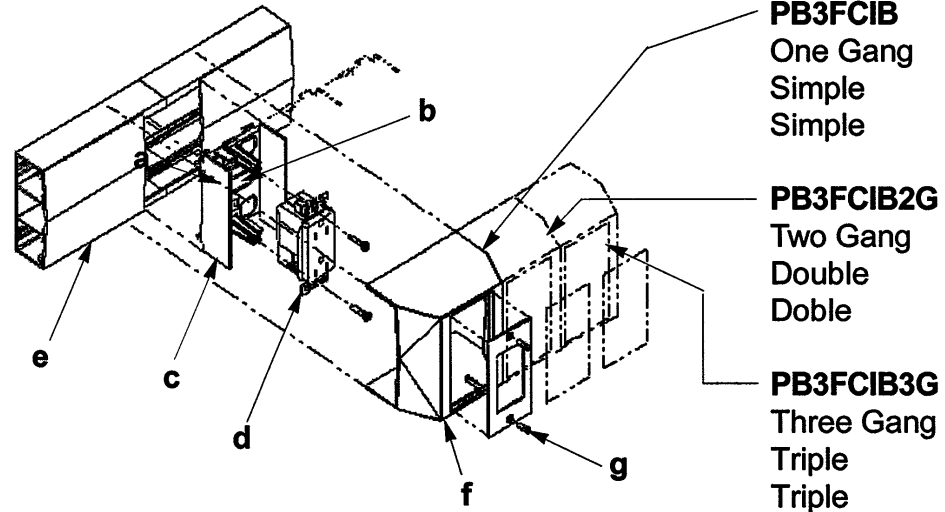
- a. Installed raceway base.
- b. Remove knock-outs as required for device wiring. See General Information, Note 4.
- c. Snap device box fitting base onto raceway base.
- d. Device • Fasten to base studs.
- e. Raceway Cover • Butt to device box fitting base.
- f. Box Fitting Cover • Snap onto device box fitting base.
- g. Fasten faceplate(s).

LES N°S DE CATALOGUE PB3FCIB, PB3FCIB2G ET PB3FCIB3G NE CONVIENNENT PAS AUX CANALISATIONS PB2 À 2 COMPARTIMENTS.

- a. Base de canalisation installée.
- b. Enlever les débouchures appropriées pour le câblage du dispositif. Se reporter aux Renseignements généraux, paragraphe 4.
- c. Enclencher la base de la boîte de dispositif sur la base de canalisation.
- d. Dispositif • Fixer sur les montants de la base.
- e. Couvercle de canalisation • Abouter à la base de la boîte de dispositif.
- f. Couvercle de la boîte • Enclencher sur la base de la boîte de dispositif.
- g. Fixer les plaques décoratives.

LOS NÚMS. DE CATÁLOGO PB3FCIB, PB3FCIB2G Y PB3FCIB3G NO PUEDEN USARSE CON LA CANALETA PB2 DE 2 CANALES

- a. Base de canaleta instalada.
- b. Quitar las piezas removibles apropiadas para el cableado del dispositivo. Ver la Información general, nota 4.
- c. Enganchar la base de la caja de dispositivo sobre la base de canaleta.
- d. Dispositivo • Fijar sobre los vástagos de la base.
- e. Tapa de canaleta • Adosar a la base de la caja de dispositivo.
- f. Tapa de la caja • Enganchar sobre la base de la caja de dispositivo.
- g. Fijar las placas decorativas.



To remove knock-outs, typical . . .

Cut sides with utility knife and knock out.
 Couper dans les rainures et enlever la débouchure.
 Cortar por las ranuras con una cuchilla y quitar la pieza removible.

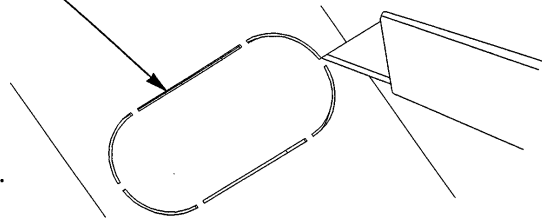
Notice: Remove knock-outs only as required. Do not leave unused openings.

Avis Enlever les débouchures requises seulement. Ne pas laisser des ouvertures non utilisées.

Aviso - Quitar solamente las piezas que sea necesario. No dejar aberturas sin utilizar.

Pour enlever les débouchures, typiquement . . .

De-burr edges if necessary after removing knock-outs
 Au besoin, ébavurer les bords après avoir enlevé la débouchure.
 Si es necesario, quitar las rebabas después de retirar la pieza removible.



Para quitar las piezas removibles correctamente . . .

HUBBELL DE MÉXICO garantiza este producto, de estar libre de defectos en materiales y mano de obra por un año a partir de su compra. Hubbell reparará o reemplazará el artículo a su juicio 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 y excluye expresamente daños incidentales o consecuenciales inherentes a su uso. Esta garantía es válida sólo en México.

HUBBELL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 Av. Coyoacán # 1051 Tel.:(5)575 - 2022
 México, D.F. 03100 FAX: (5)559 - 8626