



**WIREMOLD®**

**WalkerCell®/Walkerdeck®**

**PK Series Preset Insert**

**Insert prédefini de Série PK**

**Inserto de preajuste de la Serie PK**

No: IP0125R2 – 0321

Installation Instructions • Notice d'Installation• Instrucciones de Instalación

Catalog Number(s) • Numéro(s) de Catalogue • Número(s) de Catálogo:

PK100, PK150, PK200, PK250, PK300, PK325,

PKER-10, PKER-15, PKER-20, PKER-25, PKER-30, PKER-35, PKER-40, PKER-45, PKER-50, PKER-55

Country of Origin • Pays d'origine • País de origen: Made in USA • Fabriqué en USA • Hecho en USA

**IMPORTANT:**

**Please read all instructions before beginning installation**

Legrand electrical systems conform to and should be properly grounded in compliance with requirements of the current National Electrical Code or codes administered by local authorities.

All electrical products may present a possible shock or fire hazard if improperly installed or used. Legrand electrical products may bear the mark of a Nationally Recognized Testing Laboratory and should be installed in conformance with current local and/or the National Electrical Code.

**IMPORTANT :**

**Veuillez lire l'ensemble des instructions avant de commencer l'installation.**

Les systèmes électriques Legrand sont conformes au Code National de l'électricité (National Electrical Code) ou aux codes locaux en vigueur et doivent être mis à la terre conformément à ces codes.

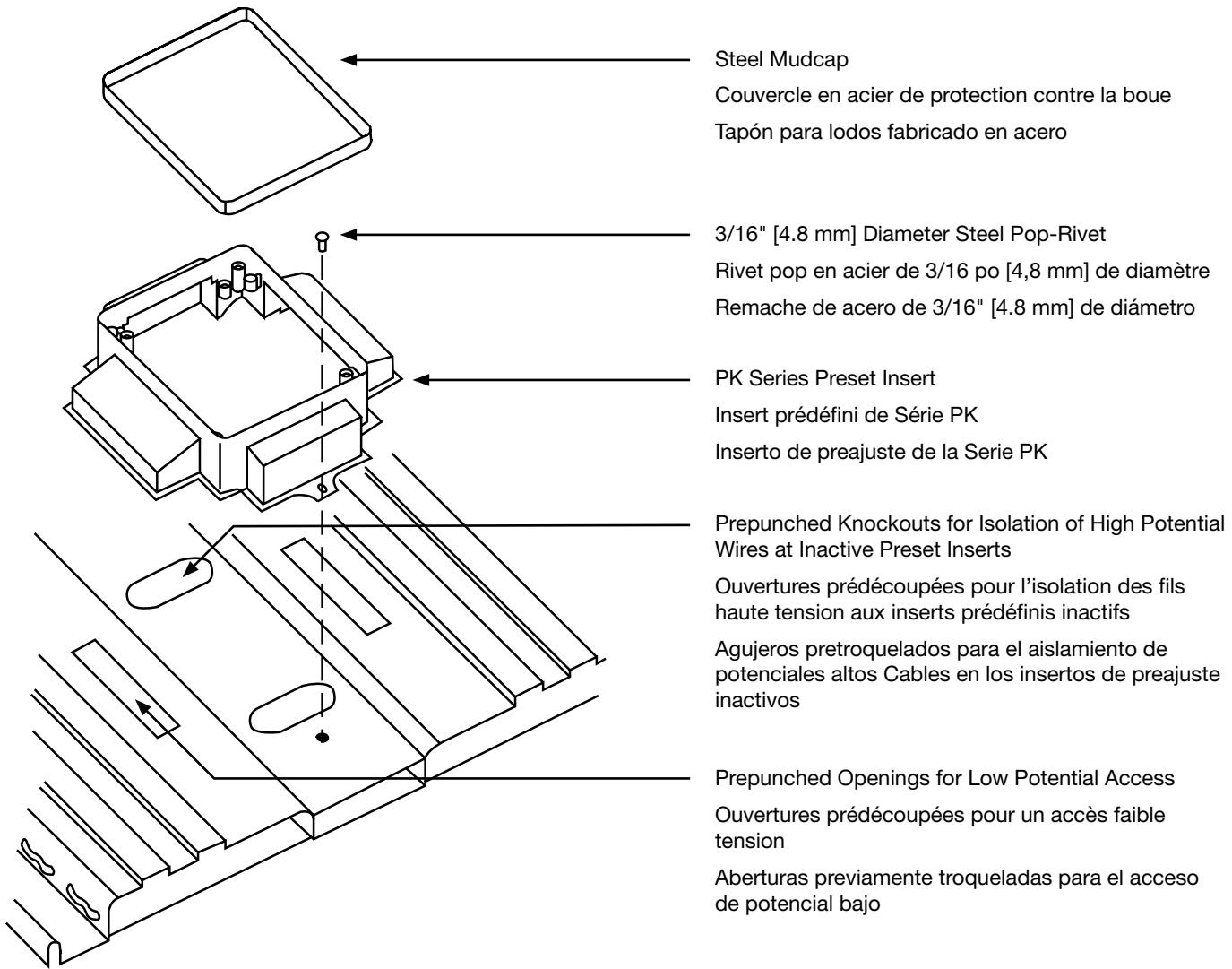
Tous les produits électriques peuvent présenter un risque d'électrocution ou d'incendie s'ils ne sont pas installés ou utilisés correctement. Les produits électriques Legrand peuvent porter la marque d'un laboratoire reconnu et doivent être installés conformément au Code national de l'électricité et/ou aux codes locaux en vigueur.

**IMPORTANTE:**

**Lea todas las instrucciones antes de comenzar la instalación.**

Los sistemas eléctricos Legrand cumplen con los requisitos del Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code, NEC) actual o con los códigos impuestos por las autoridades locales y deben conectarse a tierra consecuentemente.

Todos los productos eléctricos pueden presentar un riesgo de descarga o incendio si se los instala o utiliza incorrectamente. Los productos eléctricos Legrand pueden llevar la marca de un laboratorio de pruebas reconocido a nivel nacional y se deben instalar conforme al código local en vigencia o al Código Eléctrico Nacional.



Preset insert heights (in decimal inches x 100) = 150, 200, 250, 300, and 325.

The PK Series preset insert assembly shown here consists of a single piece die cast zinc alloy preset and a steel mudcap. Each unit is shipped fully assembled.

Hauteurs des inserts prédéfinis (sous forme décimale en pouces x 100) = 150, 200, 250, 300 et 325.

L'ensemble d'inserts prédéfinis de Série PK illustré dans ce schéma est composé d'une pièce unique consistant en un insert prédéfini en zinc coulé et un couvercle en acier de protection contre la boue. Chaque unité est expédiée entièrement assemblée.

Alturas de los insertos de preajuste (en pulgadas decimales x 100) = 150, 200, 250, 300 y 325.

El conjunto del inserto de preajuste de la Serie PK que se ilustra aquí está constituido por una pieza de preajuste elaborada con aleación de zinc fundido a presión y de una sola pieza y un tapón para lodos fabricado en acero. Cada unidad se entrega completamente ensamblada.

**1**

Orient the preset insert so the prepunched rivet hole in the cellular raceway aligns with the rivet hole cast into preset.

Orientez l'insert prédéfini de manière à ce que le trou de rivet prédécoupé dans le chemin de câbles mobile soit aligné avec le trou de rivet moulé dans l'insert prédéfini.

Oriente el inserto de preajuste de manera que el orificio del remache pretoquelado en el canal celular quede alineado con la parte fundida del agujero del remache en la pieza de preajuste.

**2**

Hook the preset insert into the end of the prepunched data access openings in the cellular raceway utilizing its two offset flanges.

Accrochez l'insert prédéfini dans l'extrémité des ouvertures d'accès aux données prédécoupées dans le chemin de câbles mobile à l'aide de ses deux brides à déport.

Enganche el inserto de preajuste en el extremo de las aberturas de acceso de datos pretrouqueladas en el canal celular utilizando sus dos bridas de ajuste.

# 3

Slide the preset into position toward the hooked end until the preset insert rivet hole is aligned with the rivet hole in the cellular raceway and install a 16" [4.8 mm] diameter steel pop-rivet with a 1/8" [3.2 mm] grip range (by others).

Faites glisser l'insert prédefini pour le mettre en position vers l'extrémité accrochée jusqu'à ce que le trou de rivet de l'insert prédefini soit aligné avec le trou de rivet dans le chemin de câbles mobile et installez un rivet pop en acier d'un diamètre de 16 po [4,8 mm] avec une plage de serrage de 1/8 po [3,2 mm] (par d'autres).

Deslice la pieza de preajuste en su posición hacia el extremo enganchado, hasta que el orificio del remache del inserto de preajuste quede alineado con el orificio del remache en el canal celular e instale un remache de acero de 16" [4.8 mm] de diámetro con un margen de agarre de 1/8" [3.2 mm] (por otros).

# 4

Caulk around preset if necessary and install mudcap if shipped separately.

Calfeutrez autour de l'insert prédefini si nécessaire et installez le couvercle de protection contre la boue en cas d'expédition séparée.

Calafatee alrededor de la pieza de preajuste si fuese necesario e instale el tapón para lodos si se envía por separado.

# 5

**Final Inspection:** A final inspection of all inserts must be made by the electrical contractor just prior to concrete placement. **Any damaged preset inserts must be replaced.**

**CAUTION:** The concrete shall be thoroughly worked by the most practical means, such as tamping or vibrating adjacent to the sides of the preset insert. The electrical contractor should assure that this is done during the pour and finishing of the concrete floor.

**Inspection finale :** tous les inserts doivent être vérifiés par l'entrepreneur électricien juste avant la mise en place sur béton. **Tout insert prédefini endommagé doit être remplacé.**

**ATTENTION :** le béton doit être travaillé minutieusement en utilisant la méthode la plus adaptée, par exemple par un bourrage ou des vibrations de manière adjacente aux côtés de l'insert prédefini. L'entrepreneur électricien doit s'assurer que cela est réalisé au moment de verser le béton et de la finition du sol en béton.

**Revisión final:** Antes de colocar hormigón, el contratista eléctrico debe realizar una inspección final de todos los insertos. **Los insertos de preajuste dañados deben reemplazarse.**

**PRECAUCIÓN:** El hormigón debe se trabajar a fondo con los medios más prácticos, como apisonar o vibrar junto a los lados del inserto de preajuste. El contratista eléctrico debe asegurarse de que se realice esto al vaciar y finalizar a superficie del suelo de hormigón.

# 6

**Fire Classification – Walkerdeck Only:** Refer to the Underwriters' Laboratories, Inc., **Fire Resistance Directory** for information on fireproofing requirements for the particular **Fire Resistance Design Classification** that is required. The **Fire Resistance Directory** also specifies the maximum number of presets, spacing and locations.

**Classe de résistance au feu – Walkerdeck uniquement :** se reporter au Laboratoire des assureurs inc. (ULC), **Répertoire de résistance au feu** pour obtenir des informations sur les exigences en matière d'ignifugation pour la **classe de résistance au feu** requise. **Le Répertoire de résistance au feu** précise également le nombre d'inserts prédefinis, les espacements et les emplacements.

**Clasificación de inflamabilidad – Walkerdeck Únicamente:** Consulte el **Directorio de resistencia al fuego** de Underwriters' Laboratories, Inc., para obtener información sobre los requisitos de protección contra incendios para la **Clasificación del diseño de resistencia al fuego** particularmente requerida. El **Directorio de resistencia al fuego** también especifica el número máximo de piezas de preajuste, la separación y ubicación.

**NOTE:** Steel mudcap must be in place prior to concrete placement.

UL Listed and Classified activation kits ordered separately include snap-in plastic grommets for the power opening only. If desired, grommeting for the data openings may be purchased using part number 2897-0034.

**REMARQUE :** le couvercle en acier de protection contre la boue doit être en place avant la mise en place du béton.

Les trousse d'activation listées et certifiées ULC commandées séparément comprennent des œillets en plastique à encliquer pour l'ouverture électrique uniquement. Si vous le souhaitez, vous pouvez acheter des œillets pour les ouvertures de données qui portent la référence 2897-0034.

**NOTA:** el tapón para lodos fabricado en acero debe colocarse antes de colocar el hormigón.

Los kits de activación Homologados y clasificados por UL que se piden por separado incluyen arandelas pasacables plásticas que se encajan a presión en las aberturas de alimentación únicamente. Si se desea, pueden adquirirse para las aberturas de datos, arandelas pasacables con la referencia de pieza 2897-0034.

If PK Extension Ring is being used, follow these steps.

Si vous utilisez un anneau de prolongement PK, veuillez suivre les étapes ci-dessous.

Si se está utilizando el Anillo de extensión PK, proceda conforme a los pasos que se describen a continuación.

Part numbers • Références • Referencias de piezas:

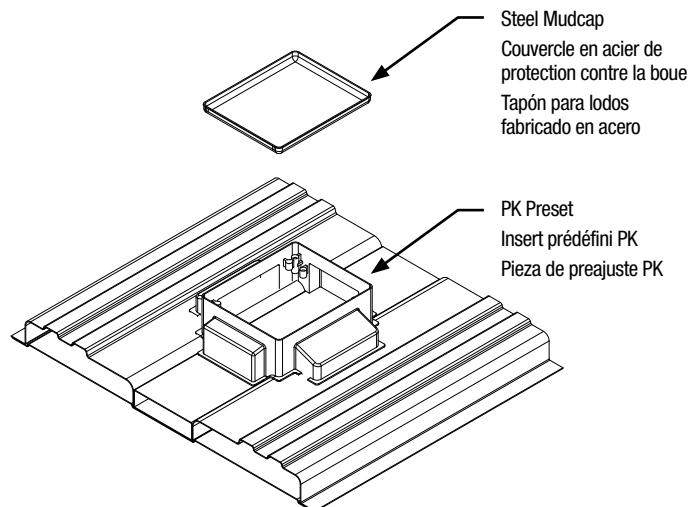
PKER-10, PKER-15, PKER-20, PKER-25, PKER-30, PKER-35, PKER-40, PKER-45, PKER-50, PKER-55

1

Remove Mud Cap.

Enlevez le couvercle de protection contre la boue.

Retire el tapón para lodos.

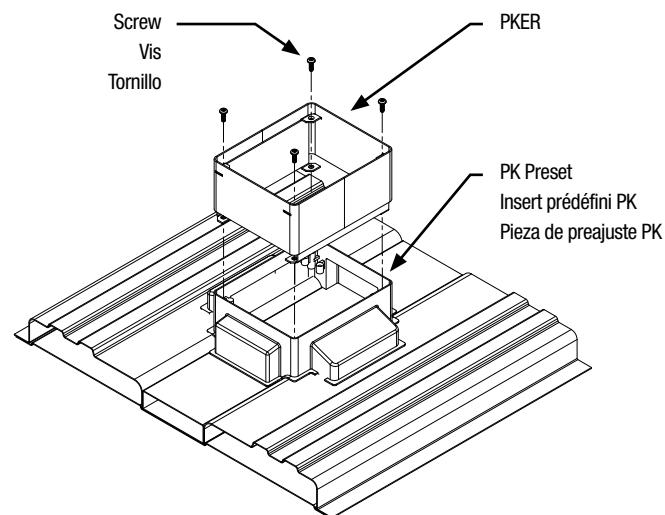


2

Insert PKER into PK Preset and secure using the four 10-24 screws provided in the four lower mounting flanges.

Insérez l'anneau de prolongement PK dans l'insert prédefini PK et serrez à l'aide des quatre vis 10-24 fournies dans les quatre brides de fixation inférieures.

Inserte el PKER en la pieza de preajuste PK y asegure con los cuatro tornillos 10-24 suministrados en las cuatro bridas de montaje de la parte inferior.



3

Replace Mud Cap.

Remettez en place le couvercle de protection contre la boue.

Vuelva a colocar el tapón para lodos.

No: IP0125R2 - 0321

 legrand®

