

Catalog Number(s) • Numéro(s) de Catalogue • Número(s) de Catálogo: DS4001, DS4014A

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

Veillez 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.

1

Use DS4001 Couplings to connect sections of DS4000B to each other and Transition Fittings.

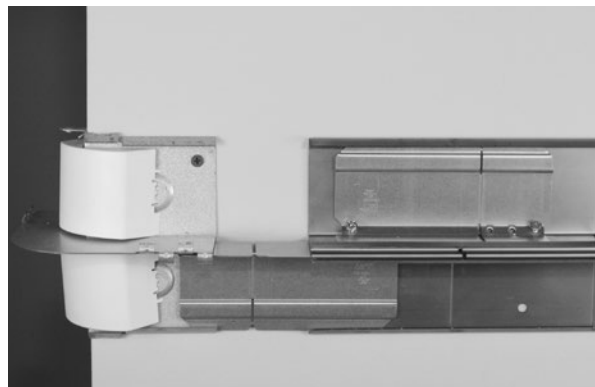
NOTE: Couplings are included with DS4000B and with each Fitting. Additional Couplings may be required depending on the installation.

Utilisez les liaisons DS4001 afin de raccorder l'une à l'autre des sections DS4000B et des raccords de transition.

REMARQUE : les liaisons sont incluses avec le DS4000B et avec chaque raccord. Des liaisons supplémentaires peuvent être nécessaires, en fonction de l'installation.

Use los acoplamientos DS4001 para conectar entre sí las secciones de la DS4000B y los empalmes de transición.

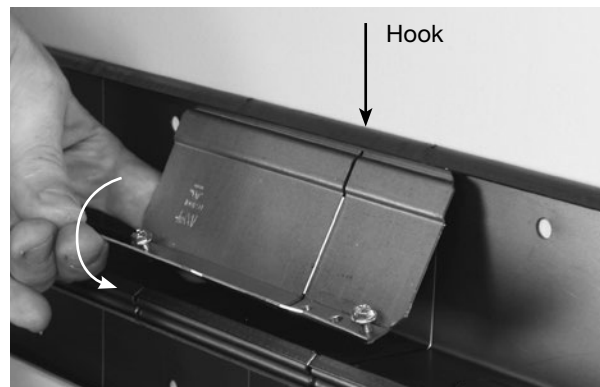
NOTA: Los acoplamientos vienen incluidos con la DS4000B y con cada empalme. Podrían necesitarse acoplamientos adicionales según el tipo de instalación.



2 Coupling can slide in from the end of the Raceway or snapped in as shown.

La liaison se glisse depuis l'extrémité du caniveau mural ou s'enclenche comme illustré.

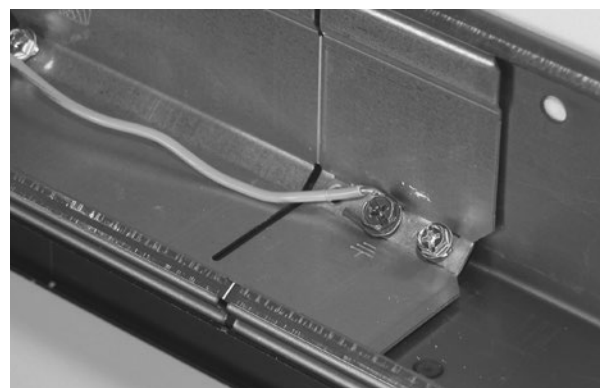
Los acoplamientos pueden deslizarse por el extremo de la canaleta y asegurarse a presión tal y como se ilustra.



3 The Coupling can also serve as a ground clamp by adding a #10-32 Ground Screw.

La liaison peut également servir de collier de mise à la terre en ajoutant une vis de borne de terre #10-32.

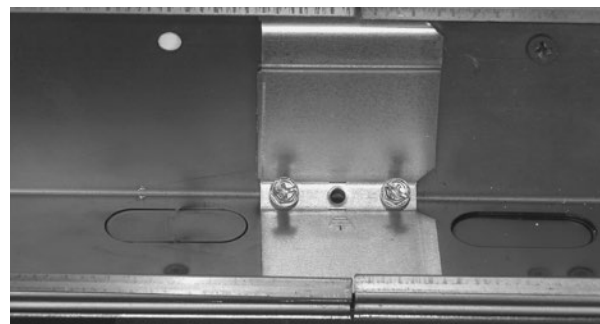
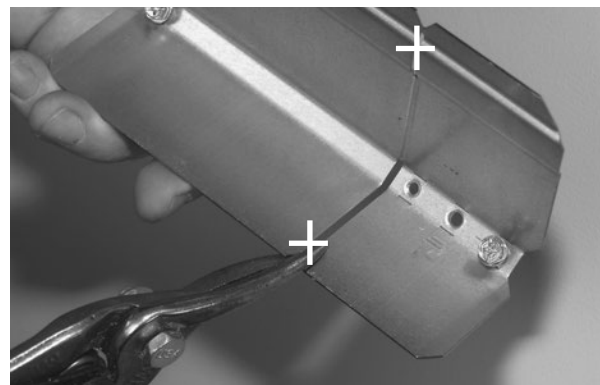
Los acoplamientos también pueden utilizarse como una abrazadera de tierra agregando un tornillo de tierra #10-32.



4 Where the Adjust-to-Fit Coupling™ is too long, the Coupling can be trimmed at the notch and broken into a smaller piece. Remove Screw from larger section and place in the open hole on the smaller piece.

Si la liaison Adjust-to-Fit™ est trop longue, elle peut être coupée à l'encoche et scindée pour obtenir un plus petit tronçon. Retirez la vis de la portion la plus longue et placez-la dans l'orifice libre de la petite portion.

Cuando el acoplamiento Adjust-to-Fit™ es demasiado largo, puede recortarse en la muesca y dividirse en una pieza más pequeña. Retire el tornillo de la sección más larga y colóquelo en el orificio abierto de la pieza más pequeña.



DS4014A Backfeed Coupling

The DS4014A Backfeed Coupling facilitates easy access to backfeed wire and cables to the DS4000B Raceway Base. The DS4014A accepts backfeed from conduit and /or wall boxes.

Liaison retour DS4014A

La liaison retour DS4014A facilite l'accès aux fils et câbles retour à la base du caniveau mural DS4000B. Le DS4014A accepte un retour provenant de conduits et de boîtes murales.

Acoplamiento retroalimentado DS4014A

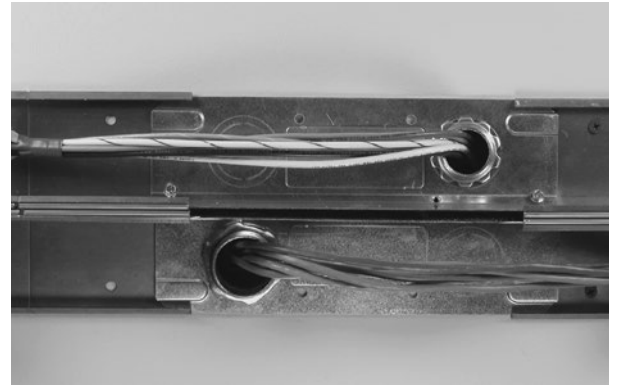
El acoplamiento retroalimentado DS4014A facilita el acceso a la base de la canaleta DS4000B a conductores y cables de retroalimentación. El acoplamiento DS4014A acepta la retroalimentación de conductos y/o cajas de pared.

For Conduit Feed

Pour l'alimentation par conduits

Para alimentación a través de conductos

- 1 Position DS4014A Coupling as required and tighten Screws. Use appropriate knockouts.
Positionnez la liaison DS4014A comme requis et serrez les vis. Utilisez les entrées défonçables appropriées.
Coloque el acoplamiento DS4014A según sea necesario y apriete los tornillos. Use los orificios troquelados que corresponda.

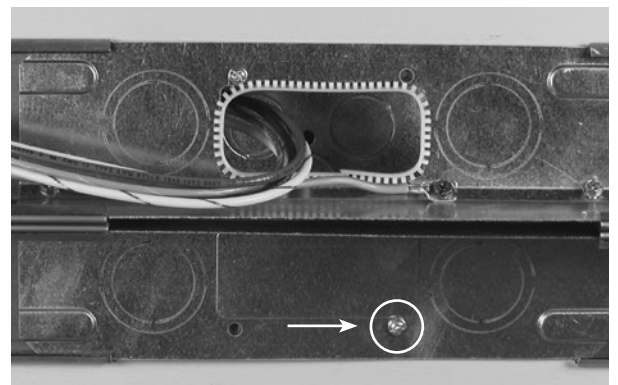
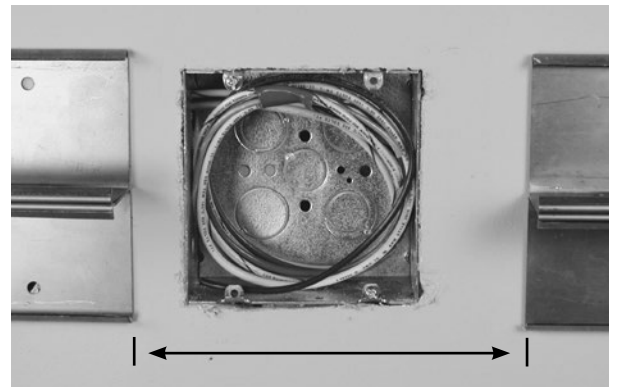


For Box Feed

Pour l'alimentation par boîte

Para alimentación a través de la caja

- 1 Install Raceway Base on either side of Wall Box. 8" [203mm] maximum distance
Installez la base du caniveau mural de chaque côté de la boîte murale. Distance maximale de 8 po (203 mm)
Instale la base de la canaleta en cualquier lado de la caja de pared. Distancia máxima de 8" [203 mm]
- 2 Remove appropriate Knockout and install Grommet provided. Use predrilled holes in Coupling to attach Coupling to Wall Box
Retirez l'entrée défonçable nécessaire et installez le passe-fils fourni. Utilisez les trous pré-perçés dans la liaison pour fixer la liaison à la boîte murale
Retire los tapones troquelados que corresponda e instale el pasacables suministrado. Use los orificios pretaladrados en los acoplamientos para asegurar el acoplamiento en la caja de pared.

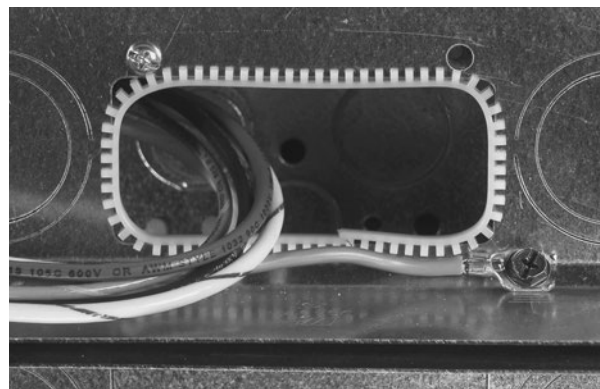


3

Ground Screw location provided.

Emplacement pour vis de borne de terre prévu.

Ubicación del tornillo de tierra suministrado.



NOTE

- All unblocked openings intended for wiring devices, fittings or accessories must be closed by appropriate wiring devices, fittings or accessories prior to initial circuit energization.

Floor Mounted Installations:

The DS4000 base and cover should be installed following the same steps shown for wall mounted applications. Product must be secured to the floor surface using # 8 fasteners.

NOTE

- The DS4000, cover and fittings should not be installed in travel pathways.
- All branch circuits serving floor mounted installations should have Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protection.

REMARQUE

- Toutes les ouvertures non obstruées destinées aux dispositifs de câblage aux raccords ou aux accessoires doivent être fermées par les dispositifs de câblage, des raccords ou des accessoires appropriés avant la mise sous tension initiale du circuit.

Installations au sol :

Le cache et la base DS4000 doivent être installés en suivant les mêmes étapes que celles indiquées pour les applications murales. Le produit doit toutefois être fixé à la surface du sol à l'aide de fixations de type #8.

REMARQUE

- Le DS4000, son cache et ses raccords ne doivent pas être installés dans des zones de passage.
- Tous les circuits de dérivation desservant des installations au sol doivent être protégés par un disjoncteur de fuite de terre (DDFT).

NOTE

- Todas las aberturas no bloqueadas dispuestas para los dispositivos, empalmes o accesorios de cableado, deben cerrarse mediante dispositivos, empalmes o accesorios de cableado apropiados antes de energizar por primera vez el circuito.

Instalaciones montadas en el suelo:

La base y la cubierta de la serie DS4000 deben instalarse siguiendo los mismos pasos que se indican para las aplicaciones montadas en la pared. Los productos deben asegurarse a la superficie del suelo mediante dispositivos de sujeción # 8.

NOTA

- La base DS4000, la cubierta y los empalmes no deben instalarse en las vías de desplazamiento.
- Todos los circuitos derivados que sirven a instalaciones montadas en el suelo deben estar equipados con un sistema de protección basado en un Interruptor de Circuito de Fallas de Conexión a Tierra (GFCI, por sus siglas en inglés).

For more information, visit www.wiremold.com/ds4000.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.wiremold.com/ds4000.

Para obtener más información, visite www.wiremold.com/ds4000.

Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación No:
43267 0420

60 Woodlawn Street
West Hartford, CT 06110
1.877.BY.LEGRAND (295.3472)
www.legrand.us

570 Applewood Crescent
Vaughan, ONT L4K 4B4
905.738.919 5
www.legrand.ca

 **legrand®**

