

Cat. No. 4S255-4BH  
N°s de cat. 4S255-4BH  
Cat. Núms. 4S255-4BH



PK-A3489-10-02-5C

## Installation Instructions

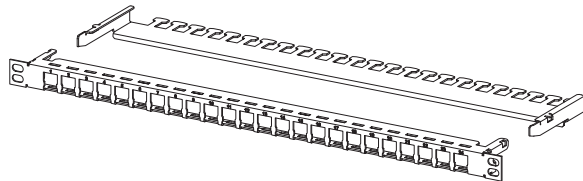
## Directives d'installation

## Lea Estas Instrucciones Antes De Instalar

### 24-Port Half RU Flat Universal Patch Panel

Tableaux de connexion universels plats de format 0,5 UB à 24 ports

Panel de Conexión Universal Plano de 24 Puertos de Media RU



Customer Support: 1-800-824-3005  
International: 1-425-486-2222  
Web: www.leviton.com

Soutien de la clientèle : 1 800 824-3005  
International : 1 425 486-2222  
Site Web : www.leviton.com

Atención al cliente: 1-800-824-3005  
International: 1-425-486-2222  
Web: www.leviton.com

© 2024 Leviton Mfg. Co., Inc.

English

#### WARNINGS

- **TO AVOID DEATH OR INJURY**, ensure that each opening is filled with a module and never push objects of any kind into this product through openings, as they may touch dangerous voltages.
- **TO AVOID DEATH OR INJURY**, never touch uninsulated wires or terminals unless the wiring has been disconnected at the network interface.
- Do not use this product near water (e.g., near a tub, wash basin, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool).
- Read and understand all instructions. Follow all warnings and instructions marked on the product
- **SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

#### CAUTIONS

- Never install communications wiring or components during a lightning storm.
- Never install communications components in wet locations unless the components are designed specifically for use in wet locations.
- Use caution when installing or modifying communications wiring or components.

Patents covering this product, if any, can be found on [leviton.com/patents](http://leviton.com/patents).

LEVITON and LEVITON Block Design, are trademarks of Leviton Manufacturing Co., Inc. and are registered trademarks in many countries throughout the world.

QUICKPORT is a trademark of Leviton Manufacturing Co., Inc. and is registered in many countries including Australia, Bahrain, Canada, China, Colombia, Costa Rica, Egypt, the EU Member States, Hong Kong, Japan, Jordan, Kuwait, Mexico, New Zealand, Norway, Oman, Qatar, South Korea, Saudi Arabia, Singapore, Taiwan, United Arab Emirates, United Kingdom, United States and Vietnam.

#### FOR CANADA ONLY

For warranty information and/or product returns, residents of Canada should contact Leviton in writing at **Leviton Manufacturing of Canada ULC** to the attention of the **Quality Assurance Department, 165 Hymus Blvd, Pointe-Claire (Quebec), Canada H9R 1E9 or by telephone at 1-800-405-5320.**

#### LIMITED 1 YEAR WARRANTY

For Leviton's limited 1 year product warranty, go to [www.leviton.com](http://www.leviton.com). For a printed copy of the warranty, call 1-800-824-3005.

Français

#### AVERTISSEMENTS

- **POUR ÉVITER DE SUBIR DES BLESSURES GRAVES OU MORTELLES**, il faut s'assurer que toutes les ouvertures des produits décrits aux présentes contiennent un module et ne jamais y insérer quelque objet que ce soit, puisqu'elles sont sous tension et peuvent présenter un danger.
- **POUR ÉVITER LES BLESSURES GRAVES OU MORTELLES**, il ne faut jamais toucher des bornes de raccordement ni des fils non isolés, à moins que le circuit ne soit pas relié à l'interface réseau.
- Ne pas installer les produits décrits aux présentes à proximité d'une source d'eau, comme une baignoire, un bac à laver, une cuve à lessive ou un évier de cuisine, dans un sous-sol humide ni près d'une piscine.
- S'assurer de bien lire et comprendre toutes les directives. Observer tous les avertissements et consignes apparaissant sur les produits décrits aux présentes.
- **CONSERVER LES PRÉSENTE DIRECTIVES.**

#### MISES EN GARDE

- Ne jamais effectuer l'installation de câblage ou de composants de communication pendant un orage.
- Ne jamais installer de composants de communication dans des endroits mouillés à moins qu'il s'agisse de dispositifs conçus spécialement pour cet usage.
- Toujours procéder prudemment lorsqu'on installe ou on modifie du câblage de communication.

Les brevets associés au produit décrit aux présentes, le cas échéant, se trouvent à l'adresse [leviton.com/patents](http://leviton.com/patents).

LEVITON et son design sont des marques de Leviton Manufacturing Co., Inc., déposées dans de nombreux pays de par le monde.

QUICKPORT est une marque de Leviton Manufacturing Co., Inc., déposée dans de nombreux pays, y compris l'Arabie saoudite, l'Australie, le Bahreïn, le Canada, la Chine, la Colombie, la Corée du Sud, le Costa Rica, les Émirats arabes unis, l'Égypte, les États-Unis, Hong Kong, le Japon, la Jordanie, le Koweït, le Mexique, la Norvège, la Nouvelle-Zélande, Oman, le Qatar, le Royaume-Uni, Singapour, Taiwan, les pays membres de l'UE, et le Vietnam.

#### CANADA SEULEMENT

Pour obtenir des renseignements sur les garanties ou les retours de produits, les résidents canadiens peuvent écrire à la **Manufacture Leviton du Canada S.R.L., a/s du service de l'Assurance qualité, 165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec), Canada, H9R 1E9, ou encore composer le 1-800-405-5320.**

#### GARANTIE LIMITÉE DE 1 AN

Pour consulter les modalités des garanties de 1 an offertes par Leviton sur ses produits, rendez-vous sur [www.leviton.com](http://www.leviton.com), ou composer le 1-800-824-3005 pour en obtenir une version imprimée.

Español

#### ADVERTENCIAS

- **PARA EVITAR LA MUERTE O LESIONES**, asegúrese de que cada abertura haya sido llenada con un módulo y nunca introduzca objetos de ningún tipo dentro de este producto a través de las aberturas, ya que podrían tocar tensiones peligrosas.
- **PARA EVITAR LA MUERTE O LESIONES**, nunca toque cables o terminales sin aislar a menos que el cableado haya sido desconectado en la interfaz de la red.
- No utilice este producto cerca del agua, por ejemplo, cerca de una bañera, lavabo, fregadero o lavadero, en un sótano húmedo, o cerca de una piscina.
- Lea y entienda todas las instrucciones. Siga todas las advertencias e instrucciones marcadas en el producto.
- **CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.**

#### PRECAUCIONES

- Nunca instale cableado o componentes de comunicaciones durante una tormenta eléctrica.
- Nunca instale componentes de comunicaciones en sitios húmedos a menos que los componentes estén diseñados específicamente para uso en sitios húmedos.
- Tenga precaución al instalar o modificar el cableado o componentes de comunicaciones.

Las patentes asociadas que cubren este producto, si las hay, pueden encontrarse en [leviton.com/patents](http://leviton.com/patents).

LEVITON y LEVITON Block Design, son marcas comerciales de Leviton Manufacturing Co., Inc. y son marcas registradas en muchos países de todo el mundo.

QUICKPORT es una marca comercial de Leviton Manufacturing Co., Inc. y está registrada en muchos países, incluidos Australia, Bahreïn, Canadá, China, Colombia y Costa Rica, Egipto, los Estados miembros de la UE, Hong Kong, Japón, Jordania, Kuwait, México, Nueva Zelanda, Noruega, Omán, Qatar, Corea del Sur, Arabia Saudí, Singapur, Taiwán, Emiratos Árabes Unidos, Reino Unido, Estados Unidos y Vietnam.

#### GARANTÍA LIMITADA DE 1 AÑO

Para obtener la garantía limitada de 1 año de los productos Leviton, visite [www.leviton.com](http://www.leviton.com). Para obtener una copia impresa de la garantía, llame al 1-800-824-3005.

#### SOLO PARA MÉXICO

**POLÍTICA DE GARANTÍA DE 1 AÑO:** Leviton S de RL de CV, Lago Tana No. 43, Col. Huichapan, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México, CP 11290 México. Tel (55) 5082-1040. Garantiza este producto por el término de un año en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega o instalación del producto bajo las siguientes **CONDICIONES:**

1. Para hacer efectiva esta garantía, no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de ésta póliza sellada por el establecimiento que lo vendió o nota de compra o factura.
2. La empresa se compromete a reemplazar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo para el consumidor, los gastos de transportación que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por: Leviton S de RL de CV.
3. El tiempo de reemplazo en ningún caso será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4. Cuando se requiera hacer efectiva la garantía mediante el reemplazo del producto, esto se podrá llevar a cabo en: Leviton S de RL de CV.
5. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: A) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales. B) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso en idioma español proporcionado. C) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Leviton S de RL de CV.
6. El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
7. En caso de que la presente garantía se extraviara el consumidor puede recurrir a su proveedor para que se le expida otra póliza de garantía previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL USUARIO	
NOMBRE: _____	DIRECCIÓN: _____
CPL: _____	C.P. _____
CUIDAD: _____	ESTADO: _____
TELÉFONO: _____	TELÉFONO: _____
DATOS DE LA TIENDA O VENDEDOR	
RAZÓN SOCIAL: _____	PRODUCTO: _____
MARCA: _____	MODELO: _____
NO. DE SERIE: _____	NO. DEL DISTRIBUIDOR: _____
DIRECCIÓN: _____	CPL: _____
CUIDAD: _____	C.P. _____
ESTADO: _____	ESTADO: _____
TELÉFONO: _____	TELÉFONO: _____
FECHA DE VENTA: _____	FECHA DE ENTREGA O INSTALACIÓN: _____

WEB VERSION

Figure 1 / Figure 1 / Figura 1

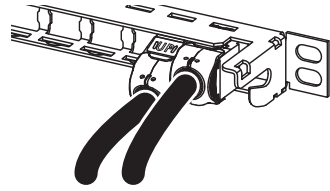


Figure 2 / Figure 2 / Figura 2

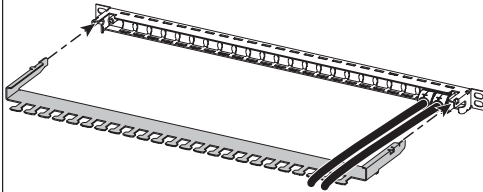


Figure 3 / Figure 3 / Figura 3

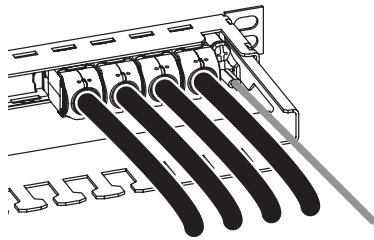
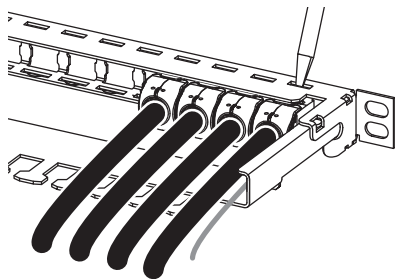


Figure 4 / Figure 4 / Figura 4



## DESCRIPTION

Leviton's field-configurable universal Half RU Patch Panel accommodates all Leviton QUICKPORT® jacks or connectors for optimal flexibility. The panel may be used for both unshielded and shielded applications.

## INSTALLATION

1. Mount panel onto rack using either the 12-24 screws with lead-in or M5 screws and cage nuts. Route cables to patch panel, then terminate cables following the connector instructions.
2. Orient the connector with the "UP" designation towards the top of the panel.
3. Ensure both bottom clips of the terminated QUICKPORT jack is aligned with the lower slot on the panel and snap each terminated jack into the panel, beginning with the port closest to where the cable originates. Fill each remaining port, progressing sequentially to the opposite end of the panel (**Figure 1**).
4. Align the cable management bar to the back side of the panel and slide into position until it locks in place (**Figure 2**).
5. Secure cable bundles to the cable management bar.  
**NOTE:** Do not compress or over-cinch cables.

## BONDING/GROUNDING (Earthed)

1. To bond and/or ground the panel, use the grounding screw and a user-supplied unit bonding cable. Star washers are NOT an approved method for bonding shielded patch panels.
2. To fasten the grounding wire to the mounted panel, secure a grounding wire (12 AWG minimum, 6 AWG recommended) in place between the panel and the supplied green ground screw (**Figure 3**).
3. Route the wire to the equipment rack and fasten the grounding wire to the appropriate designated grounding location according to local regulations and codes.

## REMOVING THE CONNECTORS:

Using a small screwdriver, insert in the slot at the top of the panel. Press the screwdriver down to release the tab and remove the connector (**Figure 4**).

## DESCRIPTION

Les tableaux de connexion universels à configuration adaptable de format 0,5 UB de Leviton offrent toute la souplesse voulue en acceptant n'importe quels connecteurs QUICKPORT<sup>MD</sup> de Leviton. Ils sont compatibles avec des câbles et des dispositifs blindés et non blindés.

## INSTALLATION

1. Fixer le tableau au bâti au moyen des vis de guidage 12-24 ou des vis M5 accompagnées de rondelles-cuvettes. Acheminer les câbles jusqu'au tableau et en effectuer les terminaisons conformément aux directives accompagnant les connecteurs.
2. S'assurer de toujours orienter la marque « UP » des dispositifs vers le haut du tableau.
3. S'assurer que les deux pattes inférieures des connecteurs QUICKPORT sont alignées aux fentes inférieures sur le tableau, puis enclencher les connecteurs dans le tableau, en commençant par l'endroit d'où les câbles proviennent et en progressant graduellement vers le côté opposé (**figure 1**).
4. Aligner la barre de gestion du câblage à l'arrière du tableau, puis la faire glisser jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en place (**figure 2**).
5. Attacher les faisceaux de câbles sur la barre de gestion.  
**REMARQUE :** Ne pas trop comprimer ou serrer le câblage.

## MISE À LA MASSE (terre)

1. Pour mettre le tableau à la terre/masse, utiliser la vis prévue à cette fin et le fil fourni par l'utilisateur. Les rondelles éventails ne sont PAS approuvées pour la métallisation de tableaux de connexion blindés.
2. Serrer le fil d'un calibre de 12 à 6 AWG (recommandé) fourni par l'utilisateur entre la vis de terre verte comprise et le tableau (**figure 3**).
3. Acheminer le fil vers le bâti d'équipement et le raccorder à l'endroit désigné par les codes et règlements locaux.

## RETRAIT DES CONNECTEURS :

Insérer la lame d'un petit tournevis dans la fente au-dessus du tableau. Appuyer sur le tournevis pour libérer la patte de retenue et retirer le connecteur (**figure 4**).

## DESCRIPCIÓN

El Panel de Conexión Universal de Media RU configurable en campo de Leviton admite todos los conectores o conectores QUICKPORT® de Leviton para una óptima flexibilidad. El panel puede utilizarse para aplicaciones con o sin blindaje.

## INSTALACIÓN

1. Monte el panel en el bastidor utilizando los tornillos 12-24 con guía de entrada o tornillos M5 y tuercas de jaula. Dirija los cables al panel de conexión y, a continuación, termine los cables siguiendo las instrucciones de los conectores.
2. Oriente el conector con la designación "UP" (arriba) hacia la parte superior del panel.
3. Asegúrese de que ambos clips inferiores del conector QUICKPORT terminado están alineados con la ranura inferior del panel y encaje cada conector terminado en el panel, comenzando por el puerto más cercano al lugar donde se origina el cable. Llene cada puerto restante, avanzando en forma secuencial al extremo opuesto del panel (**Figura 1**).
4. Alinee la barra de organizadora de cables con la parte trasera del panel y deslicela hasta que encaje en su sitio (**Figura 2**).
5. Fije el conjunto de cables a la barra de organización de cables.  
**NOTA:** No comprima ni apriete demasiado los cables.

## CONEXIÓN A TIERRA

1. Para fijar y/o poner a tierra el panel, utilice el tornillo de puesta a tierra y un cable de fijación de la unidad suministrado por el usuario. Las arandelas de estrella NO son un método aprobado para fijar paneles de interconexión blindados.
2. Para fijar el cable de tierra al panel montado, fije un cable de tierra (12 AWG mínimo, 6 AWG recomendado) en su lugar entre el panel y el tornillo de tierra verde suministrado (**Figura 3**).
3. Dirija el cable hasta el rack del equipo y fije el cable de conexión a tierra a la ubicación de conexión a tierra designada adecuada de acuerdo con las normas y códigos locales.

## REMOVER LOS CONECTORES:

Introduzca un destornillador pequeño en la ranura de la parte superior del panel. Presione el destornillador hacia abajo para soltar la lengüeta y retire el conector (**Figura 4**).