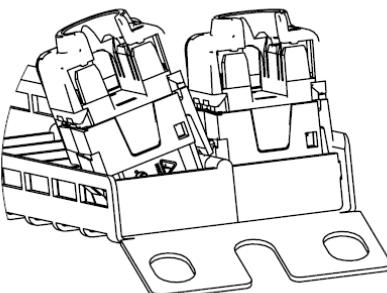


QuickPort 1RU Angled 48-port High-Density Patch Panel



IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. Read and understand all instructions. Follow all warning and instructions marked on the product.
2. 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.
3. Never push objects of any kind into this product through openings, as they may touch dangerous voltages.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

SAFETY INFORMATION

1. Never install communications wiring or components during a lightning storm.
2. Never install communications components in wet locations unless the components are designed specifically for use in wet locations.
3. Never touch uninsulated wires or terminals unless the wiring has been disconnected at the network interface.
4. Use caution when installing or modifying communications wiring or components.
5. To prevent electrical shock, each opening must be filled with a module.

DIRECTIVES IMPORTANTES

1. Lire les présentes directives et s'assurer de bien les comprendre; observer tous les avertissements et directives apparaissant sur le dispositif.
2. Ne pas installer ce dispositif 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.
3. Ne jamais insérer quelque objet que ce soit dans les ouvertures de ce dispositif; elles sont sous tension et peuvent présenter un danger.

CONSERVER LES PRÉSENTES DIRECTIVES.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Ne jamais effectuer l'installation de câblage ou de composants de communication pendant un orage.
2. Ne jamais installer de composants de communication dans des endroits mouillés à moins qu'il s'agisse de dispositifs conçus spécialement pour cet usage.
3. Ne jamais toucher des bornes de raccordement ni du fil non isolés, à moins que le circuit ne soit pas relié à l'interface réseau.
4. On doit prendre toutes les précautions requises lorsqu'on installe ou modifie du câblage ou des composants de télécommunication.
5. Afin d'éviter les chocs électriques, toutes les ouvertures doivent être dotées d'un module.

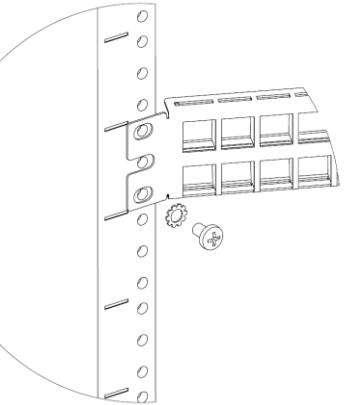
INSTRUCCIONES IMPORTANTES

1. Lea y comprenda perfectamente todas las instrucciones. Siga todas las instrucciones y advertencias marcadas en el producto.
2. No utilice estos producto cerca del agua, por ejemplo, cerca de bañeras, tinas, lavaderos o lavabos, en sótanos húmedos o cerca de piscinas.
3. Nunca introduzca objetos de ningún tipo a través de las aberturas de estos productos, ya que puedan hacer contacto con voltajes peligrosos.

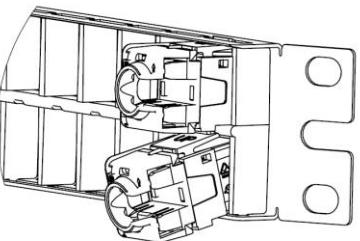
CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.

INFORMACION DE SEGURIDAD

1. Nunca instale cableado con componentes de comunicaciones durante una tormenta eléctrica.
2. Nunca instale componentes de comunicaciones en un local mojado, si los componentes no han sido diseñados específicamente para ser usados en locales mojados.
3. Nunca toque alambres o terminales sin aislante, si el cableado no ha sido desconectado de la interfaz de la red.
4. Tenga precaución cuando este instalando o modificando cableado o componentes de comunicaciones.
5. Para evitar shock eléctrico, todas las aperturas de ben poseer un módulo.



(Figure 1)



(Figure 2)

DESCRIPTION

Leviton's 48-port field-configurable angled high-density patch panel accommodates all QuickPort Snap-in Connectors for optimal flexibility.

INSTALLATION

1. Install patch panel into equipment rack or cabinet. The use of a star washer between the screw head and the panel sheet metal will aid in insuring an effective metallic bond between the panel and the rack (**Figure 1**).
2. Route cabling to the rear side of the patch panel (Suggestion: for an angled patch panel it is preferred that the cables be routed to both sides of the patch panel – i.e. cable for ports 1-12 and 25-36 routed to the right rear of the panel, and cables for ports 13-24 and 37-48 routed to the left rear). Terminate the desired QuickPort Snap-in Connectors according to the instructions for those connectors.
3. Properly orient the connectors with the "UP" designation toward the top of the panel.
4. Snap in each connector, starting at the ends of the panel and progressing toward the center (**Figure 2**).

Removing a connector from the panel

1. Using a small screwdriver push down on the connector retention tab and ease the connector out of the panel

PORT DESIGNATION

1. This patch panel features silkscreened port numbering. No additional port marking methods are supplied or recommended for this product.

DESCRIPTION

Offrant une souplesse accrue, ce tableau incliné haute densité à 48 points de connexion peut être configuré sur le terrain par l'ajout de n'importe quels adaptateurs et connecteurs QuickPort enclenchables.

INSTALLATION

1. Installer le tableau dans une armoire ou un bâti d'équipement. L'usage d'une rondelle éventail entre les têtes de vis et la tôle du tableau aidera à assurer une liaison métallique efficace entre ce dernier et l'armoire ou le bâti (**Figure 1**).
2. Acheminer les câbles à l'arrière du tableau (suggestion : dans le cas de tableaux inclinés, il est préférable d'acheminer les câbles des deux côtés, c'est-à-dire ceux des points 1 à 12 et 25 à 36 par la droite, et ceux des points 13 à 24 et 37 à 48 par la gauche). Effectuer la terminaison des câbles en utilisant les dispositifs QuickPort voulus, conformément aux directives les accompagnant.
3. S'assurer de toujours orienter la marque "UP" des dispositifs vers le haut du tableau.
4. Enclencher chaque dispositif QuickPort, en commençant par les extrémités du tableau et en procédant graduellement vers le centre (**Figure 2**).

Retrait d'un dispositif du tableau

1. Au moyen de la lame d'un petit tournevis, pousser la patte de retenue du dispositif vers le bas et le dégager délicatement du tableau

DESIGNATION DES POINTS DE CONNEXION

1. la numérotation des points de connexion a été sérigraphiée sur ce tableau; aucune autre forme de marquage n'est fournie ni recommandée pour ce produit.

DESCRIPCION

El panel de interconexión en ángulo de alta densidad 48 entradas de Leviton acomoda todos los conectores QuickPort para insertar para flexibilidad óptima.

INSTALACION

1. Instale el panel de interconexión en el estante o gabinete. El uso de una arandela estrella entre la cabeza del tornillo y la hoja de metal del panel ayudará asegurar un enlace metálico eficaz entre el panel y el estante (**Figura 1**).
2. Guíe el cableado por el lado posterior del panel de interconexión (Sugerencia: para un panel de interconexión en ángulo es preferible que los cables estén por ambos lados del panel - es decir los cables para las entradas 1-12 y 25-36 estén por la parte posterior derecha y los cables para las entradas 13-24 y 37-48 estén por la parte posterior izquierda). Termine los conectores para insertar según las instrucciones para estos.
3. Oriente los conectores correctamente con "UP" hacia la parte de arriba del panel.
4. Inserte cada conector, comenzando en los extremos del panel y progresivamente hacia el centro (**Figura 2**).

Eliminación de un conector del panel

1. Usando un pequeño destornillador empuje hacia abajo en la lengüeta de retención del conector y sáquelo del panel

DESIGNACION DE LAS ENTRADAS

1. Este panel tiene una pantallita para numerar cada entrada. No se suministra ni recomienda ningún otro método de marcas para este producto.

For Technical Assistance Call:

1-800-722-2082 (U.S.A Only)
1-800-405-5320 (Canada Seulement)
1-800-824-3005 (Solo en EE.UU.)
www.leviton.com