

Installation Instructions

Directives d'installation

Instrucciones de Instalación

RCA 110-Type QuickPort® Connectors

Connecteur RCA QuickPort^{MD} de type 110

Conector RCA Tipo 110 Quickport^{MR}



RCA 110-Type QuickPort Connectors DESCRIPTION

Leviton's RCA 110-Type QuickPort Connector is designed to locally distribute baseband audio/video signals, over a maximum of 40 feet, using unshielded twisted pair cabling. Featuring standard IDC slots for quick and easy terminations, these connectors are compatible with a variety of QuickPort wallplates and panels.

INSTALLATION

1. Remove approximately 2" of cable jacket from cable.
2. Note the color coded label located between the IDC connector slots, including pin numbers. (Figure 1)
3. Route the wires for termination. Terminate one pair at a time, placing cable so that the jacket touches the connector's edge. Start from the side of cable entry.

NOTE: Terminating each pair after placement will prevent crushing the inside pairs with the punch down tool.

4. Using a 110-style impact tool (set to "low"), seat the wires into the IDC slots. Maintain wire pair twisting as close as possible to the IDC contact. Must be 1/2" or less. (Figure 2)
5. Place the cap over the terminated wires for secure connection and added strain relief. (Figure 3)
6. Insert connector assembly into platform or wallplate. Note the "UP" position of the connector.

NOTE: In some QuickPort applications, RCA 110-Type Connectors may be too wide for adjacent installations.

NOT INTENDED FOR USE IN TELCOM CIRCUITS.

Connecteur RCA QuickPort de type 110 DESCRIPTION

Ces connecteurs QuickPort de Leviton sont conçus pour distribuer les signaux de bande de base audio ou vidéo par le biais de câbles à paires torsadées non blindées (PTNB) sur une distance maximale d'environ 12 mètres. Dotés de fentes IDC ordinaires qui en facilitent et en accélèrent l'installation, ils conviennent à tout un éventail de plaques et de logements QuickPort.

INSTALLATION

1. Dégainer le câble sur environ 5 cm.
2. Les codes de couleur et numéros de broche apparaissent sur l'étiquette située entre les fentes IDC (figure 1).
3. Acheminer les fils en vue de leur terminaison. Raccorder les paires une à une, en commençant du côté de l'entrée de câble et en plaçant ce dernier de manière à ce que la gaine touche le bord du connecteur.

REMARQUE : en effectuant ainsi la terminaison de chacune des paires après les avoir placées, on évite d'écraser les paires centrales avec le perceur.

4. Se servir ensuite d'un perceur de type 110 (au réglage le plus faible) pour enfoncer les fils dans les fentes. S'assurer que les paires restent torsadées le plus près possible des contacts IDC, soit à moins de 1,5 cm (figure 2).
5. Mettre le capuchon sur les terminaisons afin de les protéger et de réduire davantage la tension exercée sur les fils (figure 3).
6. Insérer le connecteur assemblé dans une plate-forme ou une plaque murale en orientant la mention « UP » vers le haut.

REMARQUE : ces connecteurs pourraient être trop larges pour être insérés côte à côte dans certains dispositifs QuickPort.

LE OU LES DISPOSITIFS COUVERTS PAR LES PRÉSENTES DIRECTIVES NE SONT PAS CONÇUS POUR LES CIRCUITS DE TÉLÉCOMMUNICATION.

Conector RCA Tipo 110 Quickport DESCRIPCIÓN

El conector RCA Tipo 110 QuickPort de Leviton está diseñado para distribuir localmente señales de audio/video en banda base a una distancia máxima de 12m utilizando cables de pares trenzados sin blindar. Poseen ranuras IDC para conexiones fáciles y rápidas. Estos conectores son compatibles con una variedad de paneles y marcos de pared QuickPort.

INSTALACIÓN

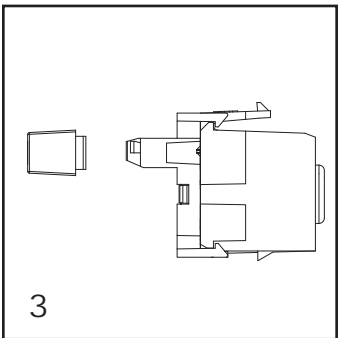
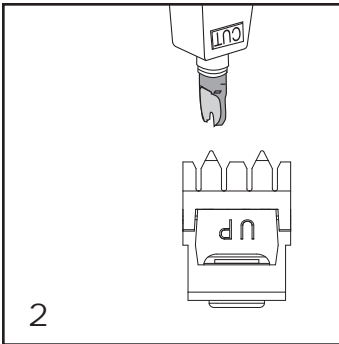
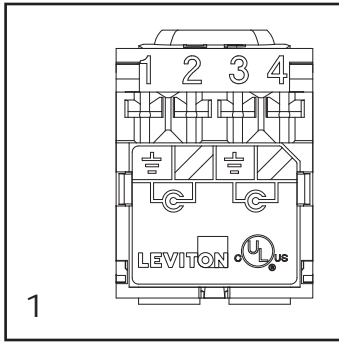
1. Remueva unos 5cm. del aislamiento del cable.
2. Observe los códigos de colores asociados con la etiqueta localizada entre las ranuras de los contactos IDC. La etiqueta también incluye los números de las clavijas. (Ilustración 1)
3. Presente los cables a ser conectados. Conecte un par a la vez, comenzando desde el lado en donde ingresa el cable.

AVISO: Conecte cada par luego de colocarlo en su lugar, de esta manera evitará presionar los cables internos con la herramienta de impacto.

4. Utilizando una herramienta de impacto Tipo 110 calibrada a "impacto leve" (low), instale los cables en las ranuras IDC. Mantenga el trenzado del cable lo mas cerca posible al contacto IDC (mantenga 6mm o menos). (Ilustración 2)
5. Coloque la tapa sobre los cables para asegurarlos y protegerlos de tirones. (Ilustración 3)
6. Inserte el conector en el marco de pared. Mantenga el lado marcado "UP" hacia arriba.

AVISO: En algunas aplicaciones QuickPort, el grosor de los conectores RCA Tipo 110 puede impedir que estos sean instalados uno al lado del otro.

NO LO UTILICE EN CIRCUITOS DE TELECOMUNICACIONES.



IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. Read and understand all instructions. Follow all warnings 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.
4. **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; il pourrait entrer en contact avec des tensions dangereuses.

4. 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 sobre el producto.
2. No utilice estos productos cerca del agua, por ejemplo, cerca de bañeras, tinas, lavaderos o lavabos, fregaderos de cocina, tinas para lavandería, dentro de sótanos húmedos, o cerca de piscinas.
3. Nunca introduzca objetos de ningún tipo a través de las aberturas de estos productos, ya que pueden hacer contacto con voltajes peligrosos.

4. CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.

INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

1. Nunca instale cableado o componentes de comunicaciones durante una tormenta eléctrica.
2. Nunca instale componentes de comunicaciones en un local mojado, a menos que los componentes hayan sido diseñados específicamente para uso en locales mojados.
3. Nunca toque alambres o terminales sin su cubierta, a menos que el cableado haya sido desconectado en el interfaz de la red.
4. Use precaución cuando esté instalando o modificando cableado o componentes de comunicaciones.
5. Para impedir choques eléctricos, se debe cubrir cada abertura con un módulo.

LEVITON®

2222 - 222nd Street SE
Bothell, WA 98021, USA
Phone: 425-486-2222
Fax: 425-483-5270

PK-93106-10-02-0E
OR-93106-00-00-05

WEB VERSION