

# 10 AWG LEVER WIRE CONNECTOR

INSTRUCTIONS – MODELS | MODELOS | MODÉLES L32, L33, L35



**CAUTION: LISTED FOR USE WITH CU-CU AND CU-CC. DO NOT USE WITH ALUMINUM WIRE.** For use in dry locations only. Consult IDEAL for a complete table of UL Listed Certified combinations. To be sold only with installation instructions.

## Installation Instructions:

1. Wiring must comply with all applicable electrical codes.
2. Turn OFF power before removing or installing connectors.
3. Cleanly strip wires 0.47"-0.55" (12-14 mm).
4. Open lever of desired port.
5. Insert conductor into open port making sure the conductor is fully inserted into the back of the connector. Use only one conductor per port.
6. While holding wire in port, close and secure the lever.
7. Verify conductor is fully inserted to the back of the connector.
8. Connector is reusable. If reusing connector, cut and re-strip conductors.
9. To remove a wire, open lever and remove wire.

**PRECAUCIÓN: LISTADO PARA USO CON CU-CU Y CU-CC. NO UTILIZAR CON ALAMBRE DE ALUMINIO.** Para usar sólo en lugares secos. Consulte a IDEAL para obtener una tabla completa de combinaciones certificadas enumeradas por UL. Debe venderse solo con instrucciones de instalación.

## Installation Instructions:

1. El cableado debe cumplir con todos los códigos eléctricos aplicables.
2. Apague la alimentación antes de quitar o instalar conectores.
3. Pele limpiamente los cables 0.47"-0.55" (12-14 mm).
4. Abra la palanca del puerto deseado.
5. Inserte el conductor en el puerto abierto asegurándose de que el conductor esté completamente insertado en la parte posterior del conector. Utilice sólo un conductor por puerto.
6. Mientras sostiene el cable en el puerto, cierre y asegure la palanca.
7. Verifique que el conductor esté completamente insertado en la parte posterior del conector.

**Attention : Répertoire pour une utilisation avec CU-CU et CU-CC. À NE PAS UTILISER POUR DES CONNEXIONS ALUMINIUM SUR CUIVRE. À utiliser uniquement dans des endroits secs. Consulter l'usine pour obtenir le tableau complet des combinaisons homologuées UL et CSA. A vendre uniquement avec les instructions d'installation.**

## Instructions d'installation:

1. Le câblage doit être conforme à tous les codes électriques applicables.
2. Coupez l'alimentation avant de retirer ou d'installer des connecteurs.
3. Dénudez proprement les fils sur 0.47"-0.55" (12-14 mm).
4. Ouvrez le levier du port souhaité.
5. Insérez le conducteur dans le port ouvert en vous assurant que le conducteur est complètement inséré à l'arrière du connecteur. Utilisez un seul conducteur par port.
6. Tout en maintenant le fil dans le port, fermez et fixez le levier.
7. Vérifiez que le conducteur est entièrement inséré à l'arrière du connecteur.
8. Le connecteur est réutilisable. Si vous réutilisez le connecteur, coupez et dénudez à nouveau les conducteurs.
9. Pour retirer un fil, ouvrez le levier et retirez le fil.

## Wire Ranges

**Solid Copper | Cobre Sólido Solamente | Cuivre Massif:** 22-10 AWG (0.5-6mm<sup>2</sup>)

**Solid Copper-Clad Aluminum | Sólido Aluminio Refstido de Cobre Macizo | Aluminium massif recouvert de cuivre:** 12-10 AWG

**Stranded Copper | Cobre Trenzado | Toronné Cuivre:** 22-10 AWG

For use on insulation types TFN, TFFN, THHN, XHHW, T90 nylon or equivalent. | Para usar en aislantes TFN, TFFN, THHN, XHHW, T90 nailon o equivalente. | Pour les isolants de types TFN, TFFN, THHN, THWN, XHHW, Nylon T90 ou équivalent.

**Temperature Rating | Temperatura nominal | Température nominale:** 105°C max. (221°F)

**Voltage Rating | Voltaje nominal | Tension nominale:** 600V maximum in building wiring, 1000V maximum in fixtures and signs. | 600V como máximo en cables de edificios, 1000V máximo en lámparas y letreros. | 600V maximum pour le câblage de bâtiment, 1000V maximum pour les appareils d'éclairage et les enseignes lumineuses.



## WARNING | ADVERTENCIA | AVERTISSEMENT

Improper use or installation of this product may cause fire, electrocution, serious personal injury or death. Shut off power to the circuit or remove fuse before using this product. Use only connectors properly sized to the wiring being used. Consult local building codes for installation requirements.

Les mauvais usage ou montage de ce produit peuvent provoquer des incendies, électrocutions, lésions personnelles graves ou la mort. Coupez l'alimentation du circuit ou retirez le fusible avant d'utiliser ce produit. Utilisez exclusivement des connecteurs du calibre correspondant au câblage. Consultez les codes de construction locaux en ce qui concerne les exigences de montage.

El uso o la instalación inadecuada de este producto pueden causar un incendio, electrocución, lesiones personales graves o la muerte. Apague la energía al circuito o quite el fusible antes de usar este producto. Únicamente use conectores del tamaño adecuado para el cableado que se está utilizando. Consulte los códigos de construcción locales para los requisitos de instalación.

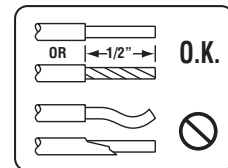


## WARNING | ADVERTENCIA | AVERTISSEMENT

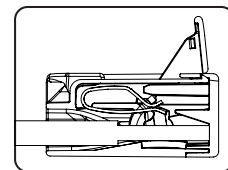
Cancer and Reproductive Harm | Cancer et Troubles de l'appareil reproducteur | Cáncer y Daño Reproductivo: [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## Warranty | Garantía

Wire/Strip Length  
Cables/Longitud de Pelado  
Longueur de fil/bande



Insertion  
Inserción  
Insertion



IDEAL INDUSTRIES, INC.  
1375 Park Avenue | Sycamore, IL 60178 | U.S.A.

Find Quality Products Online at:



[info@valuetesters.com](mailto:info@valuetesters.com)