

Combination Receptacle / USB Charger

FEATURES

1. The Receptacle provide two 5V DC powered USB ports with a total of 2.1Amp/3.0Amp/3.6Amp/4.0Amp charging current.
2. Charge most compatible electrical device directly without an adapter.
3. If the devices combined power requirements exceed the power capacity of the USB ports, the charger will shut down to protect your electrical devices.
4. Replace a standard Single or duplex receptacle.
5. Compatible with USB 2.0/3.0 devices. The USB ports are used to charge portable electronic devices **ONLY (NO data transfer capability)**.
6. Back and side wire for easy installation.

SPECIFICATION

Receptacle Rating	15 Amp or 20 Amp, 125V AC
USB Rating.....	2.1Amp/3.0Amp/3.6Amp/4.0Amp, 5V DC
Wire terminals.....	#14 - #12 AWG
Operating Temperature.....	-4 to 104°F (-20 to 40°C)
Dimension.....	4.17x1.69x1.65" (106x43x42mm)

APPLICATION

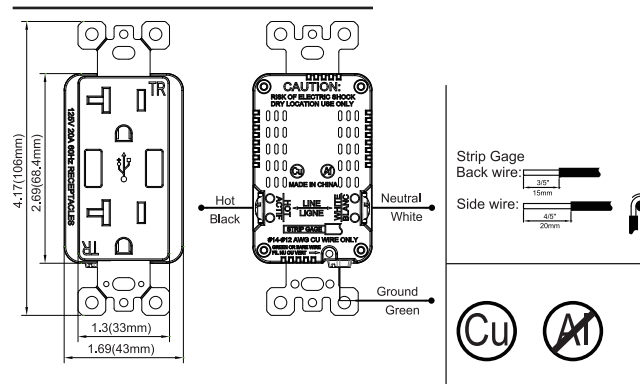
- | | | |
|-------------------|------------|-----------------|
| • Cafes | • Labs | • Office |
| • Restaurants | • Bedroom | • Hotels |
| • Salons | • Kitchens | • Meeting Rooms |
| • Libraries | • School | • Workstations |
| • Airport Lounges | | |

INSTALLATION

1. **WARNINGS AND CAUTIONS: TO AVOID FIRE, SHOCK, OR DEATH; TURN OFF POWER AT CIRCUIT BREAKER OR FUSE AND TEST THAT THE POWER IS OFF BEFORE WIRING!**
2. This device is to be installed in a wall box measuring at least 3" x 2" x 2-1/2" (standard single gang electrical wall box) and wired in accordance with NEC article 314 box fill requirements.

3. Connect wires per **WIRING DIAGRAM** as follows:
NOTE: Back and side wire terminals accept #14-#12 AWG copper or copper clad wires.
 - a. To side wire: Loop wire around terminal screws and firmly tighten terminal screw.
 - b. To back wire: Insert wires through terminal holes in the back, tighten terminal screws firmly.
4. Mount device in wall box with screws provided and mount wall plate.
5. Restore power at circuit breaker or fuse. Installation is complete.

WIRING DIAGRAM



COMPATIBILITY

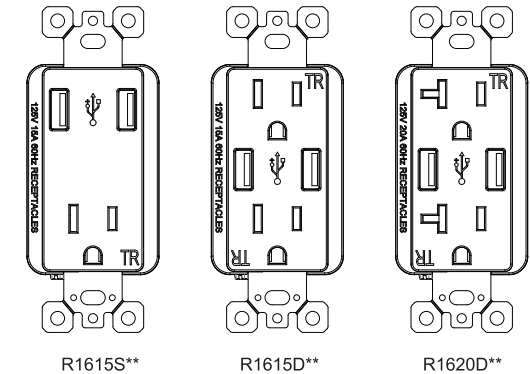
The USB Charger is compatible with USB powered devices such as:

- | | | |
|--------------|----------------|-------------------|
| • iPad® | • iPhone® | • iPod® |
| • GPS | • Game Systems | • Mobile Phones |
| • E-Readers | • Blackberry | • Tablets |
| • Bluetooth® | • Headsets | • Digital Cameras |

WARNINGS AND CAUTIONS

- ♦ To be installed and/or used in accordance with appropriate code and regulations.
- ♦ If you are not sure about any part of these instructions, consult an electrician.

- ♦ To be used with Class 2 connectors with interconnecting cables.
- ♦ The Class 2 USB ports are not intended for use with appliances and supporting products.
- ♦ All connected Class 2 output cables must be routed away from the receptacle slots or any plug/cord inserted into the receptacle.
- ♦ Use this device with copper or copper clad wire only.



ELE GROUP CO., LTD
 NO.158 CHUANGYUAN ROAD, SIP
 SUZHOU, JIANGSU, CHINA 215125
 WWW.ELEGRP.COM

Combinación de receptáculo y cargador USB

CARACTERÍSTICAS

1. El receptáculo brinda dos puertos USB de 5 V de CC con un total de corriente de carga de 2,1A/3,0A/3,6A/4,0A.
2. Cargue la mayoría de los dispositivos eléctricos compatibles directamente sin un adaptador.
3. Si los requisitos de energía combinados de los dispositivos superan la capacidad de los puertos USB, el cargador se apagará para proteger los dispositivos eléctricos.
4. Reemplace un receptáculo estándar simple o doble.
5. Compatible con dispositivos USB 2.0 o 3.0. Los puertos USB se utilizan para cargar dispositivos electrónicos portátiles **ÚNICAMENTE (SIN** capacidad de transferencia de datos).
6. Cuenta con un cable en la parte posterior y en la parte lateral para facilitar la instalación.

ESPECIFICACIONES

Clasificación del receptáculo 15 A o 20 A, 125 V de CA
 Clasificación del USB.....2,1 A/3,0 A/3,6 A/4,0A, 5 V de CC
 Terminales del cable..... 14 AWG o 12 AWG
 Temperatura de funcionamiento..... -4 a 104 °F (-20 a 40 °C)
 Dimensiones..... 4,17 x 1,69 x 1,65 " (106 x 43 x 42 mm)

APLICACIONES

- Cafés
- Laboratorios
- Oficinas
- Restaurantes
- Dormitorios
- Hoteles
- Salones de belleza
- Cocinas
- Salas de reuniones
- Bibliotecas
- Escuelas
- Estaciones de trabajo
- Salas de aeropuertos

INSTALACIÓN

1. ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES: A FIN DE EVITAR INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS O INCLUSO LA MUERTE, DESCONECTE LA ALIMENTACIÓN EN EL INTERRUPTOR O EL FUSIBLE DEL CIRCUITO Y

VERIFIQUE QUE LA ALIMENTACIÓN ESTÉ APAGADA ANTES DE REALIZAR EL CABLEADO.

2. El dispositivo debe instalarse en una caja de pared que mida al menos 3 " x 2 " x 2 1/2 " (caja eléctrica estándar de pared con una banda) y el cableado debe realizarse de acuerdo con los requisitos de llenado de caja del artículo 314 del Código Nacional de Electricidad (NEC).

3. Conecte los cables respetando el **DIAGRAMA DE CABLEADO** de la siguiente manera:

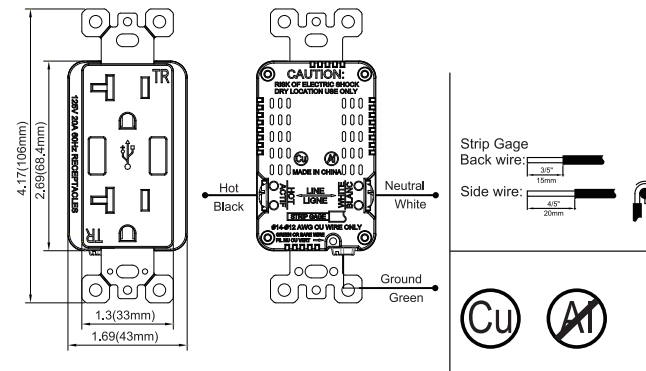
NOTA: las terminales de cables trasera y lateral aceptan cables de cobre o revestidos de cobre de 14 AWG y 12 AWG.

- a. En el caso del cable lateral, enrolle el cable alrededor de los tornillos de las terminales y ajústelos con firmeza.
- b. En el caso del cable posterior, inserte los cables a través de los orificios de las terminales en la parte posterior y ajuste los tornillos de las terminales con firmeza.

4. Instale el dispositivo en una caja de pared con los tornillos provistos e instale la placa de pared.

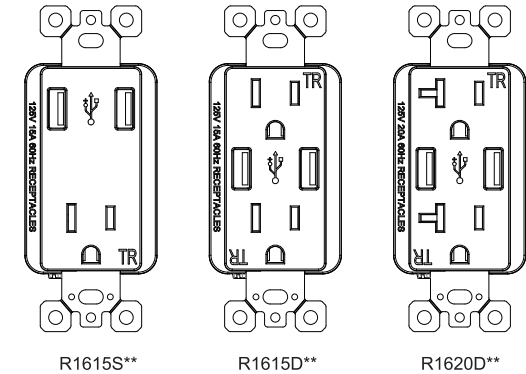
5. Restablezca la alimentación al interruptor o al fusible del circuito.

DIAGRAMA DE CABLEADO



ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- ♦ Debe instalarse o utilizarse de acuerdo con la normativa y los códigos correspondientes.
- ♦ Si no está seguro acerca de alguna de estas instrucciones, consulte a un electricista.
- ♦ Debe utilizarse con conectores clase 2 y cables de interconexión.
- ♦ Los puertos USB clase 2 no están diseñados para que se utilicen con aparatos y productos de soporte.
- ♦ Todos los cables de salida clase 2 conectados deben disponerse alejados de las ranuras del receptáculo o de cualquier enchufe o cable que se inserte en el receptáculo.
- ♦ Use este dispositivo únicamente con cables de cobre o revestidos de cobre.



ELE GROUP CO., LTD
 NO.158 CHUANGYUAN ROAD, SIP
 SUZHOU, JIANGSU, CHINA 215125
 WWW.ELEGRP.COM

COMPATIBILIDAD

El cargador USB es compatible con los dispositivos USB como:

- iPad®
- iPhone®
- iPod®
- GPS
- Sistemas de juegos
- Teléfonos celulares
- Lectores de libros electrónicos
- Blackberry
- Tablet
- Bluetooth®
- Auriculares
- Cámaras digitales