

## ENGLISH

### TR7765 — COMBINATION 2 PORT USB DUPLEX RECEPTACLE - 15A-125V

### TR7766 — COMBINATION 2 PORT USB DUPLEX RECEPTACLE - 20A-125V

#### MUST BE INSTALLED AND USED IN ACCORDANCE WITH ELECTRICAL CODES.

#### WARNING:

Turn circuit breaker OFF or remove fuse(s) and test that power is off.

#### CAUTION:

- Use only copper wire with this device. Do not use with aluminum wire. When installing these devices, a neutral wire is required for the outlet.
- Use only appropriate Class 2 connectors with interconnecting cables.
- The Class 2 output connections are not intended for supporting products or appliances.
- Any output cable connected to the Class 2 outputs is to be routed away from the receptacle outlet slots.

#### DESCRIPTION:

The USB Receptacle is a device that provides AC power in two receptacles and DC power in two USB ports for purposes of charging Portable/Mobile devices. Following are the ratings for the devices:

Catalog Number	AC Rating	DC Rating
TR7765	15A-125V	5V-3.6A
TR7766	20A-125V	5V-3.6A

#### The USB ports are for charging purposes only and not data transfer.

Please verify the USB device is properly charging by looking at its charging indicator.

#### TO INSTALL:

1. Select an appropriate outlet box size for installation as per the following table and wired in accordance with NEC article 314 box fill requirements.

Catalog Number	Box Trade Size
TR7765 / TR7766	3" X 2" X 2-1/2" Deep

2. Verify Power is OFF before installation.

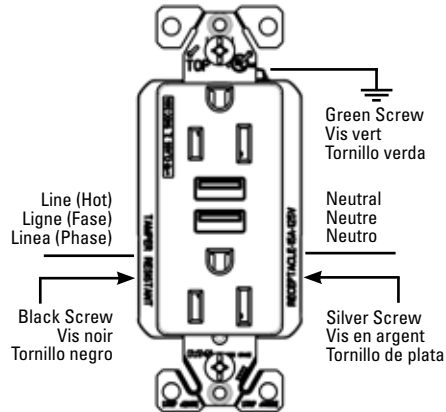
3. Strip the wires (#12-14 AWG) to the length indicated on the back of the receptacle.

4. This device must be properly grounded for shock protection. Per NEC 250.146(B), an automatic grounding clip will establish grounding contact between receptacle and grounded metallic box without a jumper. For non-metallic boxes connect the ground wire (green or bare) to the green colored terminal screw.

5. Connect the hot line (black) wire to the black colored screw and the neutral wire (white) to the silver colored screw. Insert stripped wire between the wire clamp and terminal and tighten the screw to 1.6 N-m (14 lbf-in). The wire clamps accept #12-14 AWG copper wire.

6. Mount the device to the wall box using provided screws.

7. Attach the wall plate and then restore power.



## FRANÇAIS

### TR7765 — PRISE COMBINÉE DOUBLE AVEC 2 PORTS USB – 15 A - 125 V

### TR7766 — PRISE COMBINÉE DOUBLE AVEC 2 PORTS USB – 20 A – 125 V

#### DOIT ÊTRE INSTALLÉE ET UTILISÉE SELON LES RÈGLEMENTS ÉLECTRIQUES.

#### MISE EN GARDE :

Coupez le courant au disjoncteur ou enlevez le ou les fusibles et contrôlez que le courant est coupé.

#### ATTENTION :

- Utilisez uniquement du fil de cuivre sur cet appareil. N'utilisez pas de fil d'aluminium. Lors de l'installation de ces appareils, il faut disposer d'un fil de neutre pour la prise.
- Utilisez uniquement des connecteurs de classe 2 appropriés avec des câbles d'interconnexion.
- Les connexions de sortie de classe 2 ne sont pas prévues pour supporter des produits ou des appareils ménagers.
- Tout câble de sortie raccordé aux sorties de classe 2 doit être acheminé de manière à l'éloigner des fentes de la prise.

#### DESCRIPTION :

La prise USB est un appareil qui fournit du courant C.A. sur deux prises et du courant C.C. sur deux ports USB qui s'utilisent pour chargeur des appareils mobiles ou portables. Les caractéristiques nominales de ces prises sont les suivantes :

No de catalogue	Caractéristiques c.a.	Caractéristiques c.c.
TR7765	15 A – 125 V	5 V - 3,6 A
TR7766	20 A – 125 V	5 V - 3,6 A

#### Les ports USB ne servent qu'à chargeur, pas à transférer des données.

Il faut vérifier que l'appareil USB est en train de se charger correctement en contrôlant son témoin de charge.

#### POUR INSTALLER :

1. Choisissez une boîte de prise de dimension appropriée pour effectuer l'installation selon le tableau qui suit en câblant selon les critères de remplissage de boîte de l'article 314 du NEC (Code Électrique Américain).

<u>No de catalogue</u>	<u>Taille commerciale de boîte</u>
TR7765/ TR7766	3 po X 2 po X 3-1/2 cubes

2. Contrôlez que le courant est coupé avant l'installation.

3. Dénuder les fils (de calibre 12 à 14 AWG) à la longueur indiquée à l'arrière de la prise.

4. Ce dispositif doit être mis à la terre correctement pour une protection contre les décharges électriques. Conformément à l'article 250.146(B) du NEC, une attache de mise à la terre automatique doit être utilisée pour établir un contact de mise à la terre entre la prise et le boîtier métallique sans cavalier. Avec un boîtier non métallique, raccorder le fil de mise à la terre (vert ou nu) à la vis de borne verte.

5. Raccorder le fil sous tension (noir) à la vis noire et le fil neutre (blanc) à la vis argentée. Insérer le fil dénudé entre le serre-fil et la borne, puis serrer la vis à un couple de 1,6 N-m (14 livre force - pouce). Les serre-fils peuvent être utilisés avec des fils de cuivre d'un calibre de 12 à 14 AWG.

6. Fixez le dispositif au boîtier mural à l'aide des vis fournies.

7. Fixez la plaque murale et remettez le courant.

## ESPAÑOL

### TR7765 — RECEPTÁCULO DOBLE COMBINADO CON 2 PUERTOS USB - 15 A,-125 V

### TR7766 — RECEPTÁCULO DOBLE COMBINADO CON 2 PUERTOS USB - 20 A,-125 V

#### DEBE INSTALARSE Y USARSE DE ACUERDO CON LOS CÓDIGOS ELÉCTRICOS.

##### ADVERTENCIA:

Desconecte el cortacircuito o quite los fusibles y pruebe que no haya corriente.

##### PRECAUCIÓN:

- Use únicamente cables de cobre con este dispositivo. No use cables de aluminio. Cuando instale estos dispositivos, se necesita un cable neutro para el tomacorriente.
- Para usarse únicamente con conectores adecuados de Clase 2 con cables de interconexión.
- Las conexiones con salida de Clase 2 no están destinadas a soportar productos ni aparatos electrodomésticos.
- Todo cable de salida conectado a salidas de Clase 2 debe ser encaminado alejándose de las ranuras de salida del receptáculo tomacorriente.

##### Descripción:

El receptáculo USB es un dispositivo que suministra energía de corriente alterna en dos receptáculos y energía de corriente continua en dos puertos USB con el objetivo de cargar dispositivos portátiles o móviles. A continuación están las clasificaciones nominales de los dispositivos:

<u>Número de catálogo</u>	<u>Clasificación para c.a.</u>	<u>Clasificación para c.c.</u>
TR7765	15 A, 125 V	5 V, 3,6 A
TR7766	20 A, 125 V	5 V, 3,6 A

#### Los puertos USB sirven únicamente para cargar y no para transferir datos.

Verifique que el dispositivo USB se esté cargando en forma adecuada observando su indicador de carga.

##### INSTALACIÓN:

1. Seleccione una caja tomacorriente de tamaño adecuado para efectuar la instalación y que sea cableada según los requisitos para llenar una caja indicados en el artículo 314 del código NEC de los EE.UU.

<u>Número de catálogo</u>	<u>Tamaño comercial de la caja</u>
TR7755/ TR7756	3" X 2" X 3-1/2" cúbicas

2. Compruebe que la corriente esté apagada antes de instalar.

3. Pele los cables (#12-14 AWG) hasta la longitud indicada en la parte trasera del receptáculo.

4. Este dispositivo debe estar conectado a tierra adecuadamente para asegurar la protección contra descargas. Según NEC 250.146(B), un sujetador automático de conexión a tierra establecerá un contacto de conexión a tierra entre el receptáculo y la caja metálica conectada a tierra sin un puente. Para cajas no metálicas, conecte el cable de conexión a tierra (verde o pelado) al tornillo de color verde del terminal.

5. Conecte el cable de línea (negro) al tornillo de color negro y el cable neutro (blanco) al tornillo plateado. Inserte el cable pelado entre la abrazadera de cable y el terminal y ajuste firmemente el tornillo a 1.6 N-m (14 lbf-plg). La abrazadera de cable acepta cables de cobre N.º 12-14 AWG.

6. Monte el dispositivo a la caja para pared con los tornillos incluidos.

7. Fije la placa de pared y luego restablezca la corriente.

**Folding and Printing Instructions-**  
**Document Dimensions: 8.5" W x 11" H**  
**2-sided printing, Accordion fold in fourths**  
**logo at top, fold in fourths again.**

**Final Size: 2.25" W x 2.75" H**