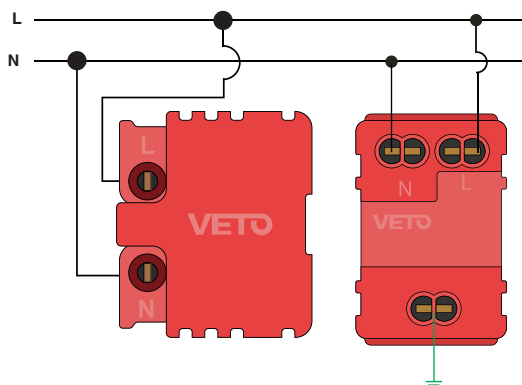




Mixto Usb A+C + Tomacorriente Americano



Diagrama de Instalación
Base de carga USB



FICHA TÉCNICA:

Mixto Usb A+C + Tomacorriente 2P+E, Nema 5-15R

1.- Campo de Aplicación

Dispositivo diseñado para compartir las funciones de una base de carga USB y un tomacorriente usado para establecer una conexión eléctrica, en una sola placa. Su uso suele ser común en diversas situaciones en instalaciones eléctricas residenciales o comerciales. Cada módulo funciona de manera individual y pueden ser conectados desde la misma derivación de circuito eléctrico para un tomacorriente.

Base de Carga USB:

Comparte las funciones de una base de carga USB Tipo A y Tipo C en un solo módulo. La base de carga USB de alto amperaje es un dispositivo diseñado para proveer de energía eléctrica rápidamente a equipos con puerto de carga tipo USB A y C como teléfonos, tablets, cámaras fotográficas, entre otros dispositivos.

Módulo Tomacorriente:

Dispositivo usado para establecer una conexión eléctrica mediante la inserción de una clavija que permite el paso de corriente eléctrica. Apropiado para la conexión de elementos eléctricos, extensiones eléctricas, electrodomésticos, etc.

2.- Características Generales

- Sistema de armado modular de diseño exclusivo.
- Estructura plástica con frente de color blanco o de color negro, cada módulo posee dos conectores USB, el tamaño del módulo es 36 mm, apto para obtener un placa con doble base de carga USB, o combinar con otro módulo adicional.
- Módulo tomacorriente con frente de placa plástico de color blanco o de color negro, tamaño 36 mm, apto para colocar 2 módulos en una placa.
- Soporte de placa y módulos que incorpora un bastidor metálico para evitar la deformación de la misma, brinda robustez y firmeza a los módulos colocados, el bastidor se encuentra recubierto por pintura plástica especial que sirve como aislante eléctrico.

3.- Especificaciones Técnicas

Base de carga USB Tipo A

- Tensión Nominal de entrada (VIN): 125 ~
- Tensión Nominal de salida (VOUT): 5 VDC
- Corriente Nominal de salida (IOUT): 2.1 A
- Frecuencia 50/60Hz

Base de carga USB Tipo C

- Tensión Nominal de entrada (VIN): 125 V~
- Salida (OUT):
 - 5VDC $\leq$ 3A
 - 9VDC $\leq$ 2A
 - 12VDC $\leq$ 1.5A

Módulo tomacorriente Eléctricas

- Tensión nominal (V_N): 125 V~
- Corriente nominal (I_N): 15A

Mecánicas

- Número de operaciones bajo norma IEC, superior a 10000 operaciones (conexión y desconexión), con carga a voltaje nominal (V_N) y corriente nominal (I_N)
- Retención de Clavija: Prueba con peso patrón de 1.36 Kg conectada en vertical, sin desconexión



Precauciones



- La instalación debe ser realizada por personal calificado
- Utilizar exclusivamente en Interiores



- Riesgo Eléctrico



- Antes de efectuar la instalación, debe cortarse la energía eléctrica de toda la instalación

4.- Características del Material

Placa Plástica:.....Termopolímero de última generación.
 Bastidor metálico:.....Acero recubierto por 1.20 mm de pintura plástica especial
 Base:.....Nylon resistente a la flama hasta 850° C.
 Estructura:.....Termopolímero de última generación.
 Terminales móvil y fijo:.....Aleación de cobre al 62%, alta conductividad eléctrica.

5.- Certificaciones

- Certificado IEC 60884-1

- Certificado  

- Certificado 
 Intertek
 CERTIFICADO
 RETE

6.- Cuadro de códigos

CÓDIGOS		DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	
Blanco	Negro		V	A
PLU62518	PLU62525	Mixto USB A+C + tomacorriente	USB: Vin:125V~ Vout: 5VDC / Vout: 5-125Vdc	USB: Iout: 2.1 A / 18 W