



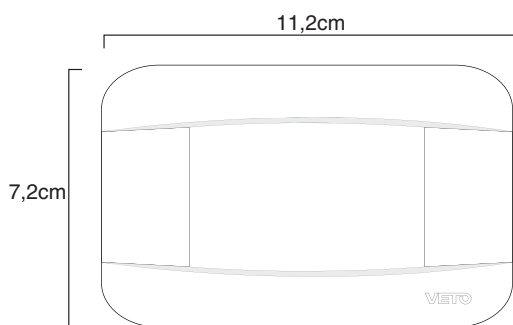
Mixto Usb + tomacorriente universal 2P



Mixto Usb + tomacorriente universal 2P



Dimensiones



FICHA TÉCNICA:

Mixto Usb + Tomacorriente Universal 2P

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:

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 como teléfonos, tablets, cámaras fotográficas, entre otros dispositivos. Posee dos conectores tipo USB.

Módulo Tomacorriente:

Dispositivo usado para establecer una conexión eléctrica mediante la inserción de una clavija de conectores planos y/o circulares (Europlug) que permite el paso de corriente eléctrica. Apropiado para la conexión de elementos eléctricos, extensiones eléctricas, electrodomésticos etc.

2.- Características Generales

- Sistema modular que permite la combinación y el intercambio de módulos en una sola placa, se adapta a las necesidades del usuario.
- Diseño clásico tipo rectangular con esquinas curvas.
- Diseño del circuito interno de la base de carga USB, permite la conexión de dos dispositivos a la vez conservando al máximo sus parámetros eléctricos de salida. Además incluye en su diseño una luz piloto tipo LED, bajo consumo de energía para ubicación de los conectores USB en zonas oscuras o de baja iluminación.
- Conectores tipo bornera, permite la conexión de cables conductores hasta calibre #10 AWG tanto cable sólido y como cable flexible.
- Diseño tipo Universal, para clavijas con conectores planos y/o circulares (Europlug)
 - a) 125 [VAC] circuitos monofásicos: Fase + Neutro
 - Otros países: VFF: 250VAC
 - b) 250 [VAC] circuitos Bifásicos: Fase 1 + Fase 2
- Terminales metálicos internos robustos que aseguran una conexión óptima con la clavija.
- Tornillos para sujeción de cables de alimentación eléctrica, compatibles con destornilladores planos o estrella.

3.- Especificaciones Técnicas

Módulo tomacorriente

Eléctricas

- Tensión nominal (V_N): 125 / 250V~
- Corriente nominal (I_N): 15A

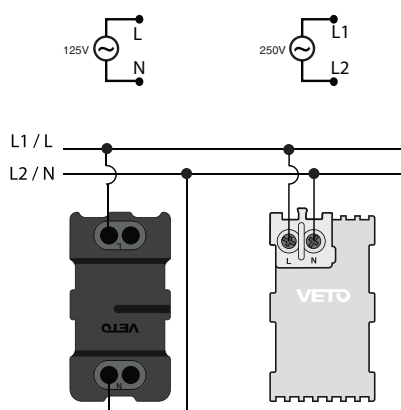
Mecánicas

- 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



Diagrama de instalación

Mixto Usb + tomacorriente universal 2P



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

Base de carga USB

Eléctricas

- Tensión Nominal de entrada (VIN): 125 / 250 V~
- Tensión Nominal de salida (VOUT): 5 VDC
- Corriente Nominal de salida (IOUT): 2.1 A

4.- Características del Material

Placa y frente de placa:..Termopolímero de última generación.

Bases de módulos:..... Nylon PA66 resistente al fuego hasta 850° C

Puntos de contacto:.....Plata con 0.30 mm de grosor

Luz Piloto:.....De neón bajo consumo de energía y mayor durabilidad

Terminales Metálicos:.....Aleación de cobre al 62%, evita la corrosión, alta conductividad eléctrica

Tornillos de Sujeción:.....Acero Tropicalizado, terminado resistente a la corrosión.

5.- Certificaciones

- Certificado IEC 60884-1
- Certificado
- Certificado



6.- Cuadro de códigos

CÓDIGOS		DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS		
Blanco	Marfil		V	A	
PLA36526	PLA36533	Mixto Tomacorriente universal + USB	125 - 250V~	USB 2.1A	Toma: 15A