

Inversor Compacto de Corriente de 750W para Servicio Ligero con 2 Cables de CA / 1 USB - 2.0A / Batería, Móvil

NÚMERO DE MODELO: PINV750



Convierte la corriente de 12V CD de la batería de su vehículo en corriente de 120V CA para operar aparatos electrónicos mientras está en la carretera o en una ubicación remota.

Características

El Inversor de Corriente Móvil Carga y Alimenta Varios Dispositivos Electrónicos en Su Vehículo.

No tiene que estar cerca de su computadora o una fuente de alimentación de CA para mantener sus dispositivos móviles totalmente cargados y sus herramientas eléctricas y pequeños electrodomésticos operando. Este inversor móvil de 750W convierte la energía de 12V CD de la batería su automóvil, camión, vehículo de flotilla, bote o vehículo recreativo en corriente estándar de 120V CA. Solo conecte los cables de batería incluidos entre las terminales de entrada de CD del inversor y las terminales positiva y negativa en la batería de su vehículo.

Dos Tomacorrientes de CA Proporcionan Energía Portátil para sus Aplicaciones Móviles

Este compacto inversor de corriente es ideal para su uso en ubicaciones remotas, como campamentos, sitios de construcción y oficinas móviles. Dos tomacorrientes NEMA 5-15R proporcionan una salida continua de 750 Watts y una salida máxima momentánea de 1500 Watts. Esto es suficiente para operar una gran variedad de aparatos domésticos y herramientas eléctricas, como luces de poca potencia, accesorios para acampar, cargadores de baterías para pequeñas herramientas eléctricas operadas por batería y equipos móviles de oficina.

El Puerto USB de Carga Mantiene sus Dispositivos a Plena Potencia

El puerto de carga USB 2.0A permanece activo incluso cuando el switch de encendido y apagado del inversor está apagado. Esto le permite cargar su smartphone, tableta, reproductor MP3 o la unidad de GPS sin descargar demasiada energía de la batería del vehículo.

Incluye las Características de Seguridad Más Avanzadas para Proteger a su Equipo y a la Batería

Un switch de encendido y apagado permite el control sobre ambos tomacorrientes de CA con un solo toque. Si la entrada de energía de la batería del vehículo cae por debajo de 10 volts o excede 16 volts, el inversor de corriente móvil se apagará automáticamente. Los LEDs verde y rojo indican operación normal o inadecuada. Un ventilador controlado por la carga comienza a enfriar automáticamente cuando la temperatura interna sube a un nivel determinado durante uso prolongado. Una alarma acústica suena durante condiciones de voltaje excesivamente alto o bajo. Se incluyen fusibles de repuesto en caso de que los fusibles instalados se quemen debido a un corto circuito o polaridad invertida durante la conexión de la batería.

Destacado

- Proporciona energía portátil para aplicaciones móviles, incluyendo teléfonos y laptops
- Ideal para áreas sin tomacorrientes regulares, como campamentos o sitios de construcción
- Dos tomacorrientes NEMA 5-15R entregan una salida continua de 750W para alimentar dispositivos
- El puerto de carga USB de 2A mantiene a plena capacidad smartphones y tabletas
- Robusta caja de aluminio construida para soportar los rigores del viaje y el uso en exteriores

Aplicaciones

- Cargue su smartphone y laptop al 100% de la capacidad de la batería mientras acampa
- Enchufe un taladro eléctrico u otra herramienta eléctrica en un sitio de construcción
- Mantenga una operación de radio e iluminación de emergencia durante condiciones climáticas severas o apagones

El Paquete Incluye

- PINV750 – Inversor Compacto de 750W de Servicio Ligero para Auto
- Cable para batería, rojo / negro, 91 cm [3 pies]
- Cable para conexión a tierra, 91 cm [3 pies]
- (2) Fusibles de repuesto, 40A
- Manual del Propietario

Soportes Incluidos para Instalación Permanente

La durable caja de aluminio del compacto inversor de corriente está diseñada para soportar los rigores de los viajes por carretera, campamentos, viajes de negocios y vacaciones familiares. Utilice los soportes de instalación frontales y posteriores y sus propios accesorios para instalar permanentemente el inversor en una posición horizontal.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332225085
ENTRADA	
Servicio Eléctrico Recomendado	12V CD
Tipo de Conexión de Entrada	Postes de terminales atornillables de CD para cables de batería con terminales de anillo
Compatibilidad de voltaje (VCA)	110; 120
Compatibilidad de Voltaje (VCD)	10-16
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	3
Longitud del Cable de Alimentación (m)	0.91
SALIDA	
Compatibilidad de Frecuencia	60 Hz
Salida de Onda Sinusoidal Pura	No
Forma de onda de CA de salida (Modo en Batería)	Onda sinusoidal PWM
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	120V
Tomacorrientes	(2) 5-15R
Capacidad de Salida Continua (Watts)	750
Capacidad de Salida Máxima (Watts)	1500
Regulación de voltaje de salida	Mantiene voltaje de salida de onda sinusoidal PWM de 120VCA (+/- 10%)
Regulación de Frecuencia de Salida	60Hz (+/- 3Hz)
Protección contra Sobrecargas	Sí
Voltaje de Salida (VCD)	5V
BATERÍA	
Autonomía Ampliable	No
Descripción del tiempo de autonomía ampliable	Sistema de batería de 12VCD suministrado por el usuario

Voltaje CD del sistema (VCD)	12
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
LEDs de Panel Frontal	LED Verde de Encendido; LED Rojo de Modo de Falla
Interruptores	Switch de Encendido y Apagado
Alarma Acústica	Protección contra Batería baja, Corto Circuito, Sobretemperatura, Alto Voltaje de CD, Bajo Voltaje de CD y Sobrecarga
CARGA	
Puertos de Carga / Amperes	(1) 2A
FÍSICAS	
Material de Construcción	Aluminio
Factores de forma soportados	Ranuras de instalación incorporadas para la colocación permanente del inversor sobre un piso horizontal o superficie de pared
Color del Gabinete	Negro; Azul
Color del receptáculo	Negro
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	12.48 x 6.65 x 4.20
Peso de Envío (kg)	1.46
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	9.630 x 4.210 x 2.130
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	5.41 x 10.69 x 24.46
Peso de la Unidad (lb)	2.25
Peso de la Unidad (kg)	1.02
AMBIENTALES	
Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Conexión a Tierra	Terminal de conexión a tierra para conectarse al chasis del vehículo o a tierra física
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años



1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States



© 2023 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.