

Inversor / Cargador Serie APS X de 750W, 12VCD y 230V CA con Conmutación de Transferencia Automática, 2 tomacorrientes C13

NÚMERO DE MODELO: APSX750



Fuente de alimentación portátil con dos tomacorrientes para las aplicaciones que demandan poca energía, como un inversor para vehículos, una fuente de alimentación de CA independiente o UPS con autonomía extendida. Ideal para vehículos recreativos (RV), vehículos comerciales y de flota y vehículos de emergencia.

General

El Inversor / Cargador APSX750 de la Serie APS X de 750W, 12VCD y 230V CA es una fuente de energía confiable para una amplia variedad de equipo que va desde herramientas eléctricas alumbrado portátil y equipo de cómputo en condiciones de cargas severas. Sin humos, combustible o ruido excesivo, es una alternativa excelente a energía de generador.

El inversor de CD a CA cuenta con un switch automático de línea a batería y un sistema de carga integrado que le permite trabajar como inversor en vehículo, fuente de alimentación de CA independiente o UPS de autonomía extendida. Proporciona 750 W de potencia continua, 1125 W hasta una hora o 1500 W de potencia pico durante el arranque o encendido / apagado del equipo. Un detector de sobrecargas automático, ventilador de enfriamiento y breakers de CA restaurables protegen la unidad contra daños. Diseñado para fácil instalación en vehículos recreativos, camiones de carretera, vehículos de flotilla y vehículos de emergencia, el APSX750 convierte la energía almacenada de cualquier batería de 12V o fuente automotriz de CD en energía de CA segura, estable de grado computación para un tiempo de operación ilimitado. Cuando se conecta a una fuente de CA de 230V, la unidad mantiene cargada la batería suministrada por el usuario a través de un sistema de carga seleccionable de 5 / 20A y tres etapas, mientras entrega simultáneamente energía de CA al equipo conectado.

Cuando se usa como UPS, el APSX750 responde a apagones y caídas de voltaje con una transferencia automática instantánea a una salida de CA derivada de la batería. Los LED de la unidad indican el porcentaje de carga y el nivel de carga de la batería.

Características

Energía confiable para aplicaciones móviles, de emergencia y en sitios remotos

- Genera alimentación de CA de 230 V segura, estable y de grado computadora desde el banco de baterías de 12 V
- Ideal para alimentación de herramientas, sierras, motores, bombas, alumbrado portátil, aparatos y equipos de computación en condiciones de cargas demandantes
- Diseñado para fácil instalación en vehículos recreativos, comerciales y de flotillas, vehículos de emergencia y equipos de construcción
- Funciona como un inversor para vehículos, fuente de alimentación de CA independiente o UPS de operación ampliada.
- Presenta tomacorrientes C13 dobles

Destacado

- Entrega energía limpia de 230 V CA desde una fuente de CA o CD
- Potencia de salida de 750 W continuos; potencia máxima de 1.500 W
- Opción de conmutación de transferencia automática para operación de UPS
- Protege contra apagones, sobretensiones y ruido en la línea EMI/RFI
- El robusto gabinete de policarbonato resiste humedad e impactos

El Paquete Incluye

- APSX750 - Inversor / Cargador Serie APS X de 750W, 12V CD y 230V CA
- Manual del Propietario

- Autonomía ilimitada con una serie de baterías suministradas por el usuario

Cumple con las demandas normal y máxima

- 75 0W de potencia continua
- 1.125 W de energía de reserva de hasta 1 hora
- 1.500W de potencia máxima por hasta 10 segundos para aceptar demandas de sobrecarga eléctrica durante el arranque y ciclos de encendido/apagado del equipo
- Un detector automático de sobrecarga, un ventilador de enfriamiento incorporado y un breaker de CA reprogramable protegen la unidad contra daños
- Terminales de entrada de CD de alta corriente para una instalación eléctrica permanente simple

Conmutación de transferencia automática

- Transfiere la potencia de los interruptores de relé al inversor durante los apagones en 10 segundos
- El interruptor de 3 posiciones permite el modo automático, solo carga o sistema apagado
- Interruptores para configuración que permiten configurar la transferencia automática de alta y bajo voltaje

Cargador de batería seleccionable de 5/20 A de 3 etapas

- Actúa como cargador de baterías cuando se suministra energía de CA externa de 230 V y alimentación a los equipos conectados
- Protege la batería de las sobrecargas y sobredescargas
- La protección de batería baja evita el agotamiento excesivo de la batería
- Los interruptores DIP configuran los perfiles de carga húmeda/en gel

Capacidad de control remoto opcional

- El puerto RJ45 permite la conexión del módulo de control remoto opcional, como el APSRM4 de Tripp Lite

Varios LED en el panel frontal

- Indican el porcentaje de carga y el nivel de carga de la batería

Gabinete resistente de policarbonato

- Resiste a la humedad, la vibración y los impactos
- Patas de instalación integradas para la instalación en cualquier superficie horizontal rígida

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332121622
ENTRADA	
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	230V CA

SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA	1020
FÍSICAS	
Material de Construcción	Policarbonato
Método de Enfriamiento	Ventilador de varias velocidades
Factores de forma soportados	Las ranuras de montaje permiten la colocación permanente del APSX750 sobre cualquier superficie horizontal (consulte el manual para obtener información adicional sobre el montaje)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	12.40 x 10.50 x 10.70
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	31.50 x 26.67 x 27.18
Peso de Envío (lb)	24.50
Peso de Envío (kg)	11.11
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	7.000 x 8.750 x 9.000
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	17.78 x 22.23 x 22.86
Peso de la Unidad (lb)	18.6
Peso de la Unidad (kg)	8.44
AMBIENTALES	
Humedad Relativa	0 a 95%, sin condensación
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de Transferencia (Alimentación de Línea a Modo de Batería)	Tiempo de transferencia desde la alimentación de línea al modo de batería: 10 milisegundos (típico - compatible con muchas computadoras, servidores y equipos de red - verifique la compatibilidad del tiempo de transferencia de las cargas para las aplicaciones de UPS)
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería	Transferencia de baja tensión a la energía de la batería: En modo de CA "automático", el inversor/cargador cambia a modo batería a medida que la tensión en la línea cae a 144V (ajustable por el usuario a 163, 182, 201V - consulte el manual).
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería	En modo de CA "automático", el inversor/cargador cambia a modo de batería a medida que la tensión en la línea aumenta a 272V.
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	Garantía limitada por 1 año
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada por 2 años
Periodo de garantía del producto (México)	Garantía limitada por 2 años



Powering Business Worldwide



Periodo de garantía del producto (Puerto Rico)	Garantía limitada por 1 año
---	-----------------------------

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.