

Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W RCD



Compatibilidad con 12 V que produce 230 V CA de onda sinusoidal pura con 600 W de potencia

Funcionará con todos los vehículos de 12 V para producir una alimentación de red de 230 V con 600 W de potencia para todos los dispositivos electrónicos, incluidos los dispositivos sensibles, para trabajar a distancia.



1. Potencia nominal máxima de 1200 W. 2. Protección RCD

1. Para manejar grandes cargas de potencia al arrancar inicialmente un dispositivo eléctrico. Descenderá hasta un suministro continuo de 600 W. 2. El dispositivo de corriente residual (RCD) integrado sustituye la necesidad de un RCD externo y desconectará el convertidor en caso de que se detecte un fallo entre la tensión y la tierra. Esto protege al usuario contra descargas eléctricas.



Puerto de carga USB de 2,1 A

Para cargar teléfonos móviles o dispositivos electrónicos más pequeños al mismo tiempo que se utiliza la alimentación principal del convertidor.



Alarma de batería baja a 10 V y desconexión por batería baja a 9,5 V

Alarma de batería baja para alertar a los operadores de que la batería de su vehículo se está agotando y deben dejar de utilizar el convertidor. Cuando la batería de un vehículo cae por debajo de 9,5 V, el convertidor se apaga para preservar la batería del vehículo y permitir que vuelva a arrancar.



Convertidores de alta calidad para necesidades energéticas aisladas de la red

OSRAM POWERinvert PRO es una amplia gama de convertidores profesionales de alta potencia para trabajo remoto. Disponibles en onda sinusoidal pura u onda sinusoidal modificada para aplicaciones de 12V y 24V. Los convertidores OSRAM POWERinvert Pro toman el suministro eléctrico del vehículo de 12V o 24V DC y lo invierten a 230V AC para hacer funcionar y operar el equipo eléctrico de los vehículos de servicio. Los convertidores de onda sinusoidal pura producen una onda sinusoidal con la misma frecuencia que la red eléctrica, sin distorsión, para alimentar la electrónica sensible. Los convertidores modificados tienen una frecuencia distorsionada, lo que significa que alimentarán productos menos complicados, como frigoríficos y herramientas eléctricas.

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Información de producto	Datos eléctricos		
	Number Of Phases	Margen de voltaje	Pico de amperios	Continuous Power Rating (up to 12 hours)
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W	Single	(12V NOM) 9.5 V - 16.5 V	118	600 W

Descripción del producto	Output voltage	No Load Current	Peak Power Rating (up to 200ms)	Input Current
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W	200 - 240 Vrms	< 1.5 A	2 * rated power for 0.2s	59 A

Descripción del producto	Dimensiones y peso		Duración de vida	Programmable features	Certificados & Normas
	Alto	Input Cable Gauge / Length	Garantía	Thermal Protection	Normas
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W	90.0 mm	600mm, 14mm^2	2 years	Sí	CE / E- Mark

Descripción del producto	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W	07-03-2024	4052899631045	Lead	7439-92-1

Descripción del producto	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	9b1254d7-0516-44c3-b467-54ae5d91b019

Descarga datos

Fichero	
	User instruction POWERinvert PRO Pure Sine Wave Inverter

Instrucciones de seguridad

Probado y certificado conforme a las directivas EMC y LVD pertinentes.

Aviso legal

Aprobado por la CE

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.