

# Modified Sine Wave Inverter 12V DC 2000W



**Compatibilidad con 12 V que produce 230 V CA con 2000 W de potencia.**

Funcionará con todos los vehículos de 12 V para producir una alimentación principal de 230 V con 2000 W de potencia para trabajar a distancia



**4000 W de potencia máxima**

Para manejar grandes cargas de potencia al arrancar inicialmente un dispositivo eléctrico. Descenderá hasta un suministro continuo de 2000 W.



**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 10,5 V y desconexión por batería baja a 10,0 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 10 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	Input Current	No Load Current	Output voltage
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	Single	196 A	< 0.8 A	200 - 240 Vrms

Descripción del producto	Continuous Power Rating (up to 12 hours)	Pico de amperios	Margen de voltaje	Dimensiones y peso
				Input Cable Gauge / Length
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	2000 W	392	(12V NOM) 10 V - 16 V	600mm

Descripción del producto	Duración de vida	Programmable features	Certificados & Normas	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Garantía	Thermal Protection	Normas	Date of Declaration
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	2 years	Sí	CE	07-03-2024

Descripción del producto	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	4052899631083	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Descripción del producto	Declaration No. in SCIP database
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	f4848e89-57c8-4ab5-809f-5926b20b6936

Descarga datos

### Fichero



User instruction  
POWERinvert PRO Modified 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.