

Hoja de datos gama de productos

# Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W



**Compatibilidad con 12 V que produce 230 V CA con 1000 W de potencia**

Funciona con todos los vehículos de 12 V para producir una alimentación principal de 230 V con 1000 W de potencia para el trabajo a distancia.



**Potencia máxima de 2000 W**

Para manejar grandes cargas de potencia al arrancar inicialmente un dispositivo eléctrico. Descenderá hasta un suministro continuo de 1000 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

<b>Información medioambiental y regulatoria</b> Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				
<b>Descripción del producto</b>	<b>Identificador principal del artículo</b>	<b>Lista de candidatos Sustancia 1</b>	<b>Nº CAS de la sustancia 1</b>	<b>Instrucción de uso seguro</b>
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	4052899631076	Lead	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.

<b>Descripción del producto</b>	<b>Nº de declaración en la base de datos SCIP</b>
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	e69976c7-1c19-4971-aaba-7017a3b86bec

# Hoja de datos gama de productos

## 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.