## Hoja de datos gama de productos

# **OSRAM**

# Pure Sine Wave Inverter 24V DC 2000W



Compatibilidad con 24 V que produce 230 V CA de onda sinusoidal pura con 2000 W de potencia

Funcionará con todos los vehículos de 24 V para producir una alimentación de red de 230 V con 2000 W de potencia para todos los dispositivos electrónicos, incluidos los dispositivos sensibles, 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 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

Pure Sine Wave Inverter 24V DC

2000W

#### Datos técnicos

	Información de producto	Datos eléctricos		
Descripción del producto	Number Of Phases	Peak Power Rating (up to 200ms)	No Load Current	Input Current
Pure Sine Wave Inverter 24V DC 2000W	Single	2 * rated power for 0.2s	1.5 A	98 A

Descripción del producto	Output voltage	Continuous I Rating (up to hours)		ico de amperios	Margen de voltaje
Pure Sine Wave Inverter 24V DC 2000W	200 - 240 Vrms	2000 W	1	96	(24V NOM) 19 V - 33 V
	Dimensiones y peso		Duración de vida	Programmable features	Certificados & Normas
Descripción del producto	Input Cable Gauge / Length	Alto	Garantía	Thermal Protection	n Normas
Pure Sine Wave Inverter 24V DC 2000W	600mm	120.0 mm	2 years	Sí	CE / E- Mark
	Environmental information according		egulation (EC)	1907/2006 (REACh)	
Descripción del producto	Date of Declaration	Primary Arti	cle C	andidate List	CAS No. of substance

Descripción del producto	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Pure Sine Wave Inverter 24V DC	The identification of	bab0014d-16f0-
2000W	the Candidate List	411c-8bb3-
	substance is	7ada809cc22e
	sufficient to allow	
	safe use of the	
	article	

Identifier

4052899631090

07-03-2024

Substance 1

Lead

1

7439-92-1

## Hoja de datos gama de productos

### 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.