

Ficha técnica da família de produto

# Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W RCD



**Compatibilidade de 12V produzindo 230V AC de Onda Sinusoidal Pura com 1000W de potência**

Trabalhará com todos os veículos de 12V para produzir 230V de corrente com 1000W de potência para todos os dispositivos eletrónicos, incluindo dispositivos sensíveis, para trabalho à distância



**1. 2000W potência de pico.2. Proteção RCD**

1. Para lidar com grandes cargas de energia quando se inicia o arranque de um dispositivo elétrico. Vai baixar para 1000W de alimentação contínua.2. O Dispositivo de Corrente Residual Integral (RCD) substitui a necessidade de um RCD externo e desligará o inversor no caso de ser detetada uma falha entre a corrente viva e a terra. Isto protege o utilizador contra choques elétricos.



**Porta de carregamento 2.1A USB**

Para carregar telemóveis ou dispositivos eletrónicos mais pequenos ao mesmo tempo que se utiliza a fonte de alimentação principal do inversor.



**Alarme de bateria fraca a 10.5V e paragem da bateria fraca a 9.5V**

Alarme de bateria fraca para alertar os operadores de que a bateria do seu veículo está a ser drenada e deve deixar de utilizar o inversor. Quando a bateria de um veículo cai abaixo de 9,5V, o inversor desliga-se para preservar a bateria do veículo para permitir que o veículo reinicie.



**Inversores de alta qualidade para necessidades de energia fora da rede**

OSRAM POWERinvert PRO é uma extensa gama de inversores profissionais para trabalho pesado e remoto. Disponível em Onda Senoidal Pura ou Onda Senoidal Modificada para aplicações de 12V e 24V. Os inversores OSRAM POWERinvert Pro coletam a alimentação elétrica do veículo de 12V ou 24V DC e convertem em energia elétrica de 230V AC para executar e operar equipamentos elétricos de veículos de serviço. Os inversores de Onda Senoidal Pura produzem uma onda senoidal com a mesma frequência da rede elétrica, sem distorção, para alimentar eletrônicos sensíveis. Os inversores Modificados têm frequência distorcida, o que significa que alimentarão produtos menos complicados, como geladeiras e ferramentas elétricas.

## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

<b>Informações ambientais e regulamentares</b> Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				
<b>Descrição do produto</b>	<b>Identificador primário do artigo</b>	<b>Lista de substâncias candidatas</b> <b>Substância 1</b>	<b>N.º CAS da substância</b> <b>1</b>	<b>Instruções para uma utilização segura</b>
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	4052899631052	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.

<b>Descrição do produto</b>	<b>Número da declaração na base de dados SCIP</b>
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	9e846697-405f-491f-89e4-422d421b831b

# Ficha técnica da família de produto

[Download Data](#)

## Arquivo



User instruction  
POWERinvert PRO Pure Sine Wave Inverter

### Instruções de segurança

Testado e certificado de acordo com as Diretivas EMC e LVD relevantes.

### Informação de legislação

Aprovado para CE

### Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

### Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.