Ficha t&#65533;cnica da fam&#65533;lia de produto

# Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W RCD

**Compatibilidade de 12V produzindo 230V AC de Onda Sinusoidal Pura com 600W de potência**

Trabalhará com todos os veículos de 12V para produzir 230V de corrente com 600W de potência para todos os dispositivos eletrónicos, incluindo dispositivos sensíveis, para trabalho à distância

**1. 1200W 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 600W 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.


&#65533; 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

# Ficha t�cnica da fam�lia de produto

## Dados t�cnicos

| | Informações ambientais e regulamentares<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh) | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Descri��o do produto** | **Identificador primário do artigo** | **Lista de substâncias candidatas Substância 1** | **N.º CAS da substância 1** | **Instruções para uma utilização segura** |
| Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W | 4052899631045 | Lead | 7439-92-1 | A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo. |

| **Descri��o do produto** | **Número da declaração na base de dados SCIP** |
|---|---|
| Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W | 9b1254d7-0516-44c3-b467-54ae5d91b019 |


© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

# Ficha t�cnica da fam�lia de produto

## Download Data

| | Arquivo |
|---|---|
| | User instruction<br>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

**Informa��es sobre aplica��es**
Para obter mais informa��es sobre aplica��es e gr�ficos acesse a ficha t�cnica do produto.

**Retrata��o**
Sujeito a altera��o sem pr�vio aviso. Sempre utilize a vers�o mais recente.


© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados