

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 eletrônicos, 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 eletrônicos 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

Descrição do produto	Informação de Produto	Dados elétricos		
	Number Of Phases	Gama de tensão de entrada	Amps pico	Continuous Power Rating (up to 12 hours)
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	Single	(12V NOM) 9.5 V - 16.5 V	196	1000 W

Descrição do produto	Output voltage	No Load Current	Peak Power Rating (up to 200ms)	Input Current
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	200 - 240 Vrms	< 1.6 A	2 * rated power for 0.2s	98 A

Descrição do produto	Dimensões e peso		Vida útil	Programmable features	Normas e Certificações
	Altura	Input Cable Gauge / Length	Garantia	Thermal Protection	Normas
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	1200 mm	600mm, 4AWG	2 anos	Sim	CE / E- Mark

Descrição do produto	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	07-03-2024	4052899631052	Lead	7439-92-1

Descrição do produto	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	9e846697-405f-491f-89e4-422d421b831b

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.

Retratado

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