

Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W RCD



Kompatibilita s 12 V, která produkuje 230 V střídavého proudu s čistou sinusovou vlnou a výkonem 2000 W.

Kompatibilní se všemi vozidly s napětím 12 V a vytváří napětí 230 V s výkonem 2000 W pro práci v terénu.



1. Špičkový výkon 4000 W.2. Chráněno proudovým chráničem

1. Pro zvládnutí velkého výkonového zatížení při počátečním spuštění elektrického zařízení. Sníží se zpět na 2000 W trvalého napájení. 2. Integrovaný proudový chránič (RCD) nahrazuje potřebu externího proudového chrániče a vypne střídač v případě, že je zjištěna porucha. Chrání tak uživatele před úrazem elektrickým proudem.



Nabíjecí port USB 2,1 A

K nabíjení mobilních telefonů nebo menších elektronických zařízení současně s hlavním napájením ze střídače.



Alarm slabé baterie při 10 V a vypnutí slabé baterie při 9,5 V

Alarm nízkého stavu baterie, který upozorňuje na to, že se baterie vozidla vybijí a že by se měl přestat střídač používat. Když napětí baterie vozidla klesne pod 9,5 V, střídač se vypne, aby se zachovala baterie vozidla a umožnilo se opětovné nastartování vozidla.



Vysoce kvalitní střídače pro potřeby napájení mimo síť

OSRAM POWERinvert PRO je rozsáhlá řada profesionálních střídačů pro těžké nasazení při práci na odlehleém místě. K dispozici jsou buď v provedení s čistou sinusovou vlnou, nebo s modifikovanou sinusovou vlnou pro 12V i 24V aplikace. Střídače OSRAM POWERinvert Pro přijímají stejnosměrné napájení vozidla 12V nebo 24V a převádějí je na střídavé napájení 230V pro provoz a obsluhu elektrických zařízení ze servisních vozidel. Měníče s čistou sinusovou vlnou vytvářejí sinusovou vlnu o stejné frekvenci jako síťové napájení, bez zkreslení, pro napájení citlivé elektroniky. Modifikované měniče mají zkreslenou vlnovou frekvenci, což znamená, že mohou napájet méně komplikované výrobky, jako jsou ledničky a elektrické nářadí.

Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Informace o produktu	Parametry		
	Number Of Phases	Rozsah vstupního napětí	Špičkový proud	Continuous Power Rating (up to 12 hours)
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	Single	(12V NOM) 9.5 V - 16.5	392	2000


Popis výrobku	Output voltage	No Load Current	Peak Power Rating (up to 200ms)	Input Current
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	200 - 240 Vrms	< 2	2 * rated power for 0.2s	196

Popis výrobku	Physical Attributes & Dimensions	Rozměry & váha	Životnost	Programmable features
	Výška	Input Cable Gauge / Length	Záruka	Thermal Protection
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	120.0	600mm, 2AWG	2 years	Ano

Popis výrobku	Certifikáty & standardy	Environmental & Regulatory Information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Standardy	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	CE / E- Mark	28-10-2024	4052899631069	Lead

Popis výrobku	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	5dcc0982-18e5-4e82-85f9-64e11b37f999

Stažení dat

Soubor	
	User instruction POWERinvert PRO Pure Sine Wave Inverter

Bezpečnostní pokyny

Testováno a certifikováno podle příslušných směrnic EMC a LVD.

Právní rady

Schváleno CE

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.