

Pure Sine Wave Inverter 24V DC 2000W



Kompatibilita s 24 V, výroba střídavého proudu 230 V s čistou sinusovou vlnou a výkonem 2000 W

Kompatibilní se všemi 24V vozidly a vytváří napětí 230V s výkonem 2000 W pro všechna elektronická zařízení včetně citlivých zařízení pro práci v terénu.



Špičkový výkon 4000 W

Pro zvládnutí velkého výkonového zatížení při prvním spuštění elektrického zařízení. Sníží se zpět na 2000 W trvalého napájení.



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 vybíjí 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 odlehlem 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.

Technické údaje

Informace o produktu

Number Of Phases	Single
------------------	--------

Parametry

Rozsah vstupního napětí	(24V NOM) 19 V - 33 V
Špičkový proud	196
Continuous Power Rating (up to 12 hours)	2000 W
Output voltage	200 - 240 Vrms
No Load Current	1.5 A
Peak Power Rating (up to 200ms)	2 * rated power for 0.2s
Input Current	98 A

Rozměry & váha



Výška	120.0 mm
Input Cable Gauge / Length	600mm

Životnost

Záruka	2 years
--------	---------

Další údaje o produktu

Připojení baterie	Terminal Nut & Bolt
Provozní teplota	-25 +45 °C
Efficient at 75% load	90 %
Low Battery Alarm	Yes
Low Battery Shutdown	Yes
Outpur Waveform	Pure Sine
Output Frequency	50 or 60 Hz

Technický list výrobku

Power Saving Mode	Yes
Power Saving Mode Current	< 0.2 A

Programmable features

Thermal Protection	Ano
--------------------	-----

Certifikáty & standardy

Standardy	CE / E- Mark
-----------	--------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	07-03-2024
Primary Article Identifier	4052899631090
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	bab0014d-16f0-411c-8bb3-7ada809cc22e

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899631090	Pure Sine Wave Inverter 24V DC 2000W	Folding carton box 1	546 mm x 283 mm x 154 mm	23.80 dm ³	6460.00 g
4062172322300	Pure Sine Wave Inverter 24V DC 2000W	Shipping carton box 1	555 mm x 309 mm x 179 mm	30.70 dm ³	7040.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

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.

OSRAM