

Modified Sine Wave Inverter 24V DC 1000W



Kompatibilita s 24V, výroba 230V AC s výkonem 1000W.

Kompatibilní se všemi 24V vozidly a vytváří napětí 230V s výkonem 1000 W pro práci v terénu.



Špičkový výkon 2000 W

Pro zvládnutí velkého výkonového zatížení při prvním spuštění elektrického zařízení. Sníží se zpět na 1000 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 10,5 V a vypnutí slabé baterie při 10,0 V

Alarm nízkého stavu baterie, který upozorňuje na to, že se baterie vozidla vybijí a že se měl přestat střídač používat. Když napětí baterie vozidla klesne pod 10 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.

Technický list výrobku

Technické údaje

Informace o produktu

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

Parametry

Rozsah vstupního napětí	(24V NOM) 20 V - 32 V
Špičkový proud	98
Continuous Power Rating (up to 12 hours)	1000 W
Output voltage	230v ac +/- 10%
No Load Current	< 0.45 A
Input Current	49 A

Rozměry & váha



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	89 %
Low Battery Alarm	Yes
Low Battery Shutdown	Yes
Output Waveform	Modified Sine
Output Frequency	50 Hz
Power Saving Mode	No

Technický list výrobku

Programmable features

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

Certifikáty & standardy

Standardy	CE
-----------	----

Environmental information


Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	07-03-2024
Primary Article Identifier	4052899631106
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	fadff074-055e-44a2-82df-521900fcc146

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899631106	Modified Sine Wave Inverter 24V DC 1000W	Folding carton box 1	430 mm x 203 mm x 142 mm	12.40 dm ³	2950.00 g
4062172322317	Modified Sine Wave Inverter 24V DC 1000W	Shipping carton box 1	445 mm x 227 mm x 166 mm	16.77 dm ³	3320.00 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.

Stahování dat

Soubor
 User instruction POWERinvert PRO Modified Sine Wave Inverter

Bezpečnostní pokyny

Testováno a certifikováno podle příslušných směrnic EMC a LVD.

Právní rady

Technický list výrobku

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