

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 V | 392 | 2000 W |


| 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 A | 2 * rated power for 0.2s | 196 A |

| 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 mm | 600mm, 2AWG | 2 years | Ano |

| Popis výrobku | Certifikáty & standardy | Informace o životním prostředí a právních předpisech Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) | | |
|--------------------------------------|-------------------------|---|--|-------------------|
| | Standardy | Primární identifikátor článku | Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1 | Číslo CAS látky 1 |
| Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W | CE / E- Mark | 4052899631069 | Lead | 7439-92-1 |

| Popis výrobku | Pokyny pro bezpečné používání | Číslo prohlášení v databázi SCIP |
|--------------------------------------|--|--------------------------------------|
| Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W | Identifikace látky uvedené na seznamu látek je dostatečná pro bezpečné použití předmětu. | 5dcc0982-18e5-4e82-85f9-64e11b37f999 |

Stahování 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.