

Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W RCD



Kompatibilita s 12 V, která produkuje 230 V AC čistou sinusovou vlnu s výkonem 600 W.

Kompatibilní se všemi vozidly s napětím 12 V a umožňuje vytvořit napětí 230 V s výkonem 600 W pro všechna elektronická zařízení včetně citlivých zařízení pro práci v terénu.



1. Špičkový výkon 1200 W. 2. Chráněno proudovým chráničem

1. Pro zvládnutí velkého výkonového zatížení při počátečním spuštění elektrického zařízení. Sníží se zpět na 600 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 odlehlejších místech. 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 | Continuous Power Rating (up to 12 hours) | Špičkový proud | Rozsah vstupního napětí |
| Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W | Single | 600 W | 118 | (12V NOM) 9.5 V - 16.5 V |


| Popis výrobku | Output voltage | Peak Power Rating (up to 200ms) | No Load Current | Input Current |
|-------------------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------|---------------|
| Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W | 200 - 240 Vrms | 2 * rated power for 0.2s | < 1.5 A | 59 A |

| Popis výrobku | Rozměry & váha | | Životnost | Programmable features | Certifikáty & standardy |
|-------------------------------------|----------------------------|---------|-----------|-----------------------|-------------------------|
| | Input Cable Gauge / Length | Výška | Záruka | Thermal Protection | Standardy |
| Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W | 600mm, 14mm ² | 90.0 mm | 2 years | Ano | CE / E- Mark |

| Popis výrobku | 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 600W | 07-03-2024 | 4052899631045 | Lead | 7439-92-1 |

| Popis výrobku | Safe Use Instruction | Declaration No. in SCIP database |
|-------------------------------------|--|--------------------------------------|
| Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 9b1254d7-0516-44c3-b467-54ae5d91b019 |

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.