

User Manual

Thank you for purchasing the car power inverter. The nominal input voltage of the cigarette lighter is DC12V which can be converted into the required AC through the inverter.

Specifications:

Model: MG8300

DC Input Voltage: 12V

Rated Input Power: 200W

Peak power: 400W

Output Voltage and Frequency: 220V $\pm$ 10% 50HZ

USB Output: 5V 2.4A*2+QC3.0*2

Output waveform: modified sine wave

Multiple protection functions:

Overload Protection, Output Short-circuit Protection, High-temperature Protection, Low voltage protection, High voltage protection.

Safety Cautions:

- Check out rated power and maximum power of electrical appliances before using the inverter.
- The inverter may not reach its maximum power considering the fuse capacity and car electrical appliances.
- Do not start up the car's engine when the power of appliances is on use state.
- Do not start the car engine when the cigarette lighter plug and socket are connected.

Manual del usuario

Gracias por comprar el inversor de alimentación del automóvil. El voltaje de entrada nominal del encendedor de cigarrillos es dc12v, que se puede convertir en la corriente alterna necesaria a través del inversor.

Especificaciones:

Modelo: mg8300

Tensión de entrada de corriente continua: 12v

Potencia nominal de entrada: 200w

Potencia máxima: 400w

Tensión y frecuencia de salida: 220V $\pm$ 10% 50hz

Salida usb: 5v 2.4a * 2 + qc3.0 * 2

Forma de onda de salida: corrige la onda sinusoidal

Múltiples funciones de protección:

Protección contra sobrecarga, protección contra cortocircuitos de salida, protección contra Alta temperatura, protección contra baja tensión, protección contra alta tensión.

Precauciones de seguridad:

- antes de usar el inversor, verifique la Potencia nominal y la Potencia máxima del aparato eléctrico.
- Teniendo en cuenta la capacidad del fusible y los electrodomésticos del automóvil, el inversor puede no alcanzar su Potencia máxima.
- no arranque el motor del automóvil cuando la fuente de alimentación eléctrica esté en uso.
- no arranque el motor del automóvil cuando el enchufe y el enchufe del encendedor estén conectados.

Bedienungsanleitung

Vielen Dank für den Kauf des Auto-Wechselrichters. Die Nenneingangsspannung des Zigarettenanzünders ist DC12V, die über den Wechselrichter in die erforderliche Wechselspannung umgewandelt werden kann.

Spezifikationen:

Modell: MG8300

DC Eingangsspannung: 12V

Nennleistung: 200W

Spitzenleistung: 400W

Ausgangsspannung und Frequenz: 220V $\pm$ 10% 50HZ

USB-Ausgang: 5V 2.4A*2+QC3.0*2

Ausgangswellenform: modifizierte Sinuswelle

Mehrere Schutzfunktionen:

Überlastschutz, Ausgangskurzschlussschutz, Hochtemperaturschutz, Niederspannungsschutz, Hochspannungsschutz.

Sicherheitshinweise:

- Überprüfen Sie die Nennleistung und die maximale Leistung von Elektrogeräten, bevor Sie den Wechselrichter verwenden.
- Der Wechselrichter erreicht seine maximale Leistung unter Berücksichtigung der Sicherungskapazität und der Elektrogeräte des Autos möglicherweise nicht.
- Starten Sie den Motor des Autos nicht, wenn die Stromversorgung der Geräte im Betriebszustand ist.
- Starten Sie den Automotor nicht, wenn der Zigarettenanzünderstecker und die Buchse angeschlossen sind.

ユーザーマニュアル

自動車用電源インバータをご購入いただきありがとうございます。シガレット点火器の公称入力電圧は DC 12 V であり、インバータにより必要な交流電力に変換することができる。

仕様:

型番: MG 8300

直流入力電圧: 12 V

定格入力電力: 200 W

ピーク電力: 400 W

出力電圧と周波数: 220 V $\pm$ 10%50 HZ

USB 出力: 5 V 2.4 A * 2 + QC 3.0 * 2

出力波形しゅつりよくはけい:正弦波を修正せいげんはをしゅうせい

さまざまな保護機能:

過負荷保護、出力短絡保護、高温保護、低圧保護、高圧保護。

安全上の考慮事項:

- インバータを使用する前に、電気機器の定格電力と最大電力を検査する。
- ヒューズ容量と自動車電気機器を考慮すると、インバータは最大電力に達しない可能性があります。
- 電気電源が使用されている状態で自動車のエンジンを始動させない。
- シガレット点火器のプラグとコンセントを接続するときは、自動車のエンジンを始動させないでください。

Felhasználói kézikönyv

Köszönöm, hogy megvette az autó teljesítményátalakítóját. A szivargyújtó névleges bemeneti feszültsége DC12V, amely az inverter segítségével átalakítható a szükséges AC-ra.

Műszaki adatok:

Modell: MG8300

DC bemeneti feszültség: 12V

Névleges bemeneti teljesítmény: 200W

Csúcs teljesítmény: 400W

Kimeneti feszültség és frekvencia: 220V $\pm$ 10% 50HZ

USB kimenet: 5V 2.4A * 2 + QC3.0 * 2

Kimeneti hullámforma: módosított szinuszhullám

Többszörös védelmi funkció:

Túlterhelés elleni védelem, kimeneti rövidzárlat elleni védelem, magas hőmérsékletű védelem, alacsony feszültségű védelem, nagyfeszültségű védelem.

Biztonsági előírások:

- Ellenőrizze az elektromos készülékek névleges teljesítményét és maximális teljesítményét az inverter használata előtt.
- Előfordulhat, hogy az inverter nem éri el maximális teljesítményét, tekintettel a biztosíték kapacitására és az autó elektromos készülékeire.
- Ne indítsa be az autó motorját, ha a készülékek teljesítménye használati állapotban van.
- Ne indítsa el az autó motorját, ha a szivargyújtó csatlakozója és aljzata csatlakozik.

Uživatelský manuál

Děkujeme Vám za zakoupení auta střídače energie. Jmenovité vstupní napětí zapalovače cigaret je DC12V, které lze převést na požadovaný střídavý proud přes měnič.

Specifikace:

Model: MG8300

DC vstupní napětí: 12V

Jmenovitý vstupní výkon: 200W

Špičkový výkon: 400W

Výstupní napětí a frekvence: 220V $\pm$ 10% 50HZ

Výstup USB: 5V 2.4A*2+QC3.0*2

Výstupní vlna: modifikovaná sinusová vlna

Více ochranných funkcí:

Ochrana proti přetížení, ochrana proti zkratu výstupu, ochrana proti vysokým teplotám, ochrana proti nízkému napětí, ochrana proti vysokému napětí.

Upozornění na bezpečnost:

- Před použitím střídače zkontrolujte jmenovitý výkon a maximální výkon elektrických spotřebičů.
- Měnič nemusí dosáhnout svého maximálního výkonu s ohledem na kapacitu pojistky a elektrické spotřebiče automobilů.
- Nestartujte motor vozidla, když je napájení spotřebičů v použití.
- Nestartujte motor auta, když jsou připojeny zástrčka a zásuvka cigaretového zapalovače.

Instrukcja obsługi

Dziękujemy za zakup falownika mocy samochodu. Nominalne napięcie wejściowe zapalniczki to DC12V, które można przekształcić na wymagany AC za pośrednictwem falownika.

Specyfikacje:

Model: MG8300

Napięcie wejściowe DC: 12V

Znamionowa moc wejściowa: 200W

Moc szczytowa: 400W

Napięcie wyjściowe i częstotliwość: 220V $\pm$ 10% 50HZ

Wyjście USB: 5V 2.4A*2+QC3.0*2

Forma fali wyjściowej: zmodyfikowana fala sinusowa

Wiele funkcji ochrony:

Ochrona przed przeciążeniem, ochrona przed zwarcie wyjściowym, ochrona przed wysokimi temperaturami, ochrona niskiego napięcia, ochrona przed wysokim napięciem.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa:

- Sprawdź moc znamionową i maksymalną moc urządzeń elektrycznych przed użyciem falownika.
- Falownik może nie osiągnąć maksymalnej mocy biorąc pod uwagę pojemność bezpiecznika i samochodowe urządzenia elektryczne.
- Nie uruchamiaj silnika samochodu, gdy moc urządzeń jest włączona.
- Nie uruchamiaj silnika samochodu, gdy wtyczka i gniazdo zapalniczki są podłączone.

Gebruikershandleiding

Bedankt voor de aankoop van de auto power omvormer. De nominale ingangsspanning van de sigarettenaansteker is DC12V die via de omvormer in de vereiste AC kan worden omgezet.

Specificaties:

Model: MG8300

DC-ingangsspanning: 12V

Nominaal invoervermogen: 200W

Piekvermogen: 400W

Uitgangsspanning en frequentie: 220V $\pm$ 10% 50HZ

USB-uitgang: 5V 2.4A*2+QC3.0*2

Uitgangsgolfvorm: gewijzigde sinusgolf

Meerdere beschermingsfuncties:

Bescherming tegen overbelasting, bescherming tegen outputkortsluiting, bescherming tegen hoge temperaturen, bescherming tegen lage spanning, bescherming tegen hoge spanning.

Veiligheidswaarschuwingen:

- Controleer nominaal vermogen en maximaal vermogen van elektrische apparaten voordat u de omvormer gebruikt.
- De omvormer kan zijn maximale vermogen niet bereiken gezien de zekeringcapaciteit en elektrische apparaten van de auto.
- Start de motor van de auto niet wanneer de stroom van apparaten in gebruikstoestand is.
- Start de motor niet wanneer de sigarettenaansteker en het stopcontact zijn aangesloten.

Användarhandbok

Tack för att du köpte bilens effektomriktare. Cigarettändarens nominella ingångsspänning är DC12V som kan omvandlas till önskad växelström via invertern.

Specifikationer:

Modell: MG8300

DC ingångsspänning: 12V

Nominell ingångseffekt: 200W

Toppeffekt: 400W

Utgångsspänning och frekvens: 220V $\pm$ 10% 50HZ

USB-utgång: 5V 2.4A * 2 + QC3.0 * 2

Utgångsvågform: modifierad sinusvåg

Flera skyddsfunktioner:

Överbelastningsskydd, utgång kortslutningsskydd, högtemperaturskydd, lågspänningsskydd, högspänningsskydd.

Säkerhetsanvisningar:

- Kontrollera nominell effekt och maximal effekt hos elektriska apparater innan du använder invertern.
- Omriktaren kanske inte når sin maximala effekt med tanke på säkringskapaciteten och bilens elektriska apparater.
- Starta inte bilens motor när apparaternas effekt är på användningstillstånd.
- Starta inte bilmotorn när cigarettändarkontakten och uttaget är anslutna.

Manuel de l'utilisateur

Merci d'avoir acheté un onduleur de puissance de voiture. La tension d'entrée nominale de l'allume - cigare est DC12V et peut être convertie en courant alternatif souhaité par un onduleur.

Spécifications:

Modèle: mg8300

Tension d'entrée DC: 12V

Puissance d'entrée nominale: 200w

Puissance de pointe: 400W

Tension de sortie et fréquence: 220V $\pm$ 10% 50hz

Sortie usb: 5V 2.4a * 2 + qc3.0 * 2

Forme d'onde de sortie: onde sinusoïdale corrigée

Plusieurs fonctions de protection:

Protection contre les surcharges, protection contre les courts - circuits de sortie, protection haute température, protection basse tension, protection haute tension.

Précautions de sécurité:

- Vérifiez la puissance nominale et maximale de l'appareil avant d'utiliser l'onduleur.
- Compte tenu de la capacité du fusible et des appareils automobiles, l'onduleur peut ne pas atteindre sa puissance maximale.
- ne démarrez pas le moteur de la voiture lorsque l'alimentation de l'appareil est en service.
- ne démarrez pas le moteur de la voiture lorsque la prise allume - cigare et la prise sont connectées.

Εγχειρίδιο χρήστη

Σας ευχαριστούμε για την αγορά του μετατροπέα δύναμης αυτοκινήτων. Η ονομαστική τάση εισόδου του αναπτήρα τσιγάρων είναι η οποία μπορεί να μετατραπεί στο απαιτούμενο εναλλασσόμενο ρεύμα μέσω του αναστροφέα.

Προδιαγραφές:

Μοντέλο: MG8300

Τάση εισόδου συνεχούς ρεύματος: 12V

Ονομαστική ισχύς εισόδου: 200W

Μέγιστη ισχύς: 400W

Τάση παραγωγής και συχνότητα: 220/επτομέρειες:

Έξοδος 552.4A*2+QC3.0*2

κυματομορφή εξόδου: τροποποιημένο ημίτονο κύμα

Πολλαπλές λειτουργίες προστασίας:

Προστασία υπερφόρτωσης, προστασία βραχυκυκλώματος παραγωγής, προστασία υψηλής θερμοκρασίας, προστασία χαμηλής τάσης, προστασία υψηλής τάσης.

Προσοχή ασφαλείας:

- Ελέγξτε την ονομαστική ισχύ και τη μέγιστη ισχύ των ηλεκτρικών συσκευών πριν χρησιμοποιήσετε τον μετατροπέα.
- Ο μετατροπέας μπορεί να μην φτάσει τη μέγιστη ισχύ του λαμβάνοντας υπόψη την ικανότητα ασφάλειας και τις ηλεκτρικές συσκευές αυτοκινήτων.
- Μην εκκινείτε τον κινητήρα του αυτοκινήτου όταν η ισχύς των συσκευών είναι σε κατάσταση χρήσης.
- Μην εκκινείτε τον κινητήρα του αυτοκινήτου όταν είναι συνδεδεμένο το βύσμα και η πρίζα αναπτήρα τσιγάρων.

Manuale utente

Grazie per aver acquistato l'inverter di potenza auto. La tensione nominale di ingresso dell'accendisigari è DC12V che può essere convertita nella corrente alternata richiesta attraverso l'inverter.

Specifiche:

Modello: MG8300

Tensione di ingresso CC: 12V

Potenza nominale in ingresso: 200W

Potenza di picco: 400W

Tensione di uscita e frequenza: 220V $\pm$ 10% 50HZ

Uscita USB: 5V 2.4A*2+QC3.0*2

Forma d'onda in uscita: onda sinusoidale modificata

Funzioni di protezione multiple:

Protezione da sovraccarico, protezione da cortocircuito in uscita, protezione ad alta temperatura, protezione a bassa tensione, protezione ad alta tensione.

Precauzioni di sicurezza:

- Controllare la potenza nominale e la potenza massima degli apparecchi elettrici prima di utilizzare l'inverter.
- L'inverter potrebbe non raggiungere la sua potenza massima considerando la capacità del fusibile e gli apparecchi elettrici dell'automobile.
- Non avviare il motore dell'auto quando la potenza degli apparecchi è sullo stato di utilizzo.
- Non avviare il motore dell'auto quando la spina e la presa dell'accendisigari sono collegati.

Brugervejledning

Tak fordi du købte bilens effektomformer. Den nominelle indgangsspænding af cigarettænderen er DC12V, som kan konverteres til den ønskede AC gennem inverteren.

Specifikationer:

Model: MG8300

DC indgangsspænding: 12V

Nominel indgangseffekt: 200W

Spidseffekt: 400W

Udgangsspænding og frekvens: 220V $\pm$ 10% 50HZ

USB-udgang: 5V 2.4A * 2 + QC3.0 * 2

Udgangsbølgeform: modificeret sinusbølge

Flere beskyttelsesfunktioner:

Overbelastningsbeskyttelse, udgangskortslutning beskyttelse, høj temperatur beskyttelse, lavspændingsbeskyttelse, højspændingsbeskyttelse.

Sikkerhedsforsigtighed:

- Tjek nominel effekt og maksimal effekt af elektriske apparater, før du bruger inverteren.
- Inverteren når muligvis ikke sin maksimale effekt i betragtning af sikringskapaciteten og bilens elektriske apparater.
- Start ikke bilens motor, når apparatets effekt er tændt.
- Start ikke bilmotoren, når cigarettænderstikket og stikket er tilsluttet.