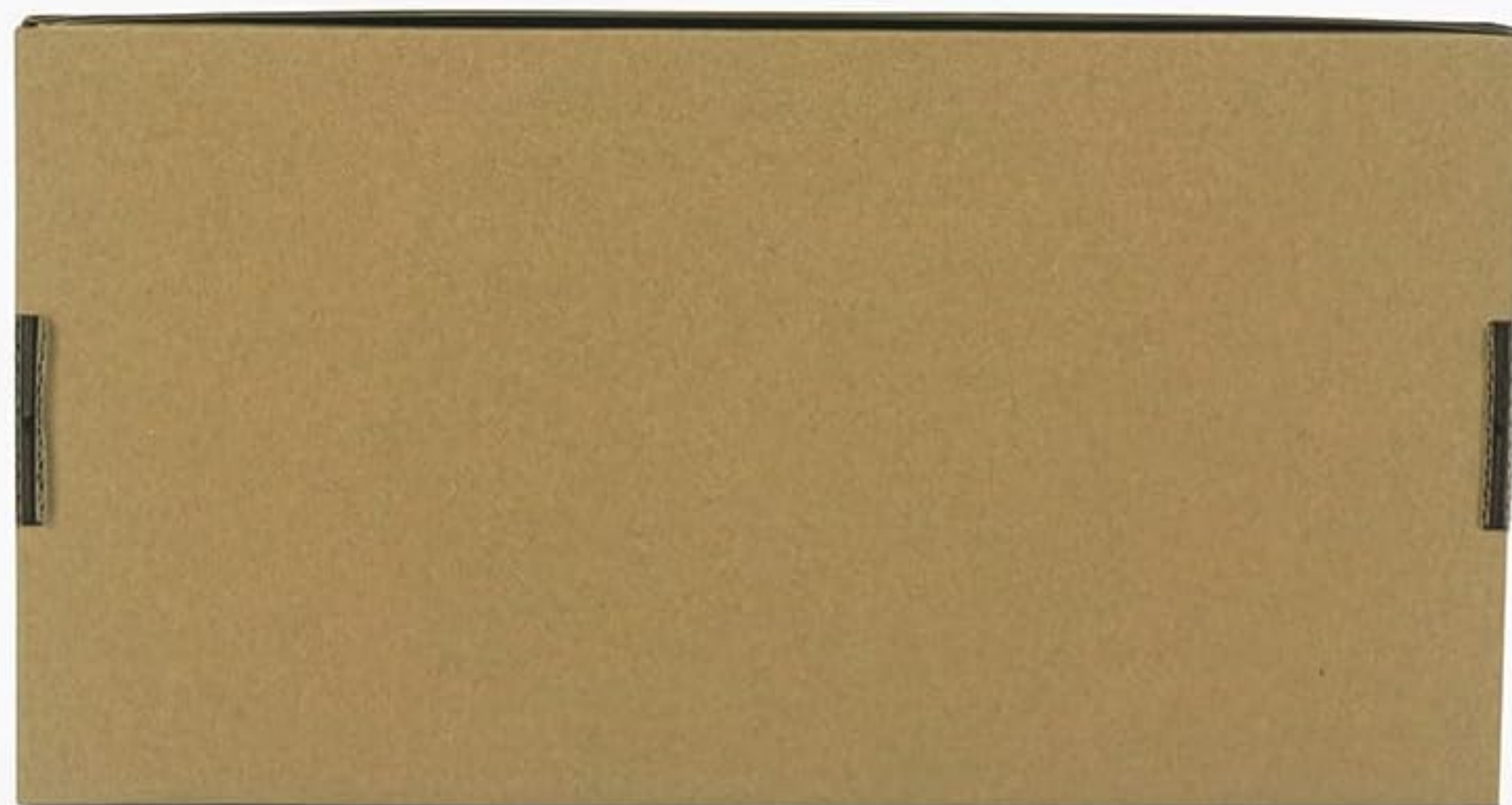










Made in China

A brown cardboard box is centered in the image. The text "Made in China" is printed in a bold, black, sans-serif font on the front face of the box. On the top face of the box, there is a small, rectangular, vertically-oriented label with some illegible text. The box is set against a plain white background.



Made in China

A brown cardboard box is centered in the image. The text "Made in China" is printed in a bold, black, sans-serif font on the front face of the box. On the top face of the box, there is a small, vertical barcode.

POWER INVERTER

Yinleader

Manufacturer: Shenzhen Yinleader Technology Co., Ltd.
Address: Hengqiang Road, Shennan East Road, Longgang District,
Shenzhen, Guangdong 518115, CH. Email: yinleader@outlook.com

Company: E-Crosslink Group
Address: Wanda Landmark 88,
80028 Foshan City, Guangdong
E-mail: e-crosslink@outlook.com



Podręcznik

Dziękujemy za wybranie naszego falownika prądu. Dzięki niewielkim rozmiarom i rozsądnej konstrukcji falownik, który wyznacza nowy trend w dziedzinie przetworników wysokiej częstotliwości, ma na celu zapewnienie niezawodnego źródła energii dla urządzeń gospodarstwa domowego, takich jak telewizor, telefon, elektronarzędzia itp. Dzięki wielu trybom ochrony inwertery i akumulator mogą działać wydajnie i być chronione nawet podczas transportu z dużym obciążeniem.

Przed zainstalowaniem i użyciem falownika należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi.

I. Środowisko pracy

Aby uniknąć obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia, należy dokładnie przestrzegać poniższych instrukcji.

1. Urządzenie należy utrzymywać w stanie suchym, nie można go zamoczyć.
2. Chłodne miejsce (temperatura powinna wynosić od 0°C do 40°C)
3. Zapewnij dobrą wentylację. Pozostaw co najmniej 5 cm wolnej przestrzeni nad urządzeniem i po wszystkich jego stronach, aby zapewnić odpowiednie chłodzenie i cyrkulację powietrza.

II. Instalacja i obsługa

1. Podłącz falownik do akumulatora lub gniazda zapalniczki samochodowej. Gniazdo zapalniczki samochodowej powinno mieć moc poniżej 200 W; w przeciwnym razie należy podłączyć akumulator bezpośrednio. Podłącz biegun dodatni do elektrody dodatniej (+), a biegun ujemny do elektrody ujemnej (-).

Upewnijcie się Państwo, że nie są one odwrócone.

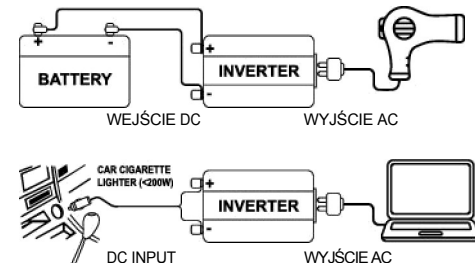
2. Podłącz wtyczkę urządzenia do gniazdka wysokiego napięcia. Upewnijcie się Państwo, że łączna moc szczytowa wszystkich urządzeń jest niższa niż moc ciągła falownika.

3. Proszę włączyć przełącznik falownika. Zielona lampka wskaźnika LED powinna świecić się, co oznacza, że wszystko jest w porządku.

4. Jeśli świeci się CZERWONA kontrolka, falownik wyłączy się z powodu niskiego lub wysokiego napięcia, przeciążenia lub nadmiernej temperatury.

W wielu samochodach moc dostępna przez gniazdo zapalniczki nie powinna przekraczać 200 W, w przeciwnym razie inwerter wyemituje sygnał dźwiękowy i wyłączy się, a bezpieczniki samochodu mogą ulec przepaleniu. Proszę ponownie uruchomić samochód i użyć mniejszego urządzenia. Jeśli urządzenie ma moc większą niż 200 W, podłącz inwerter bezpośrednio do akumulatora za pomocą przewodów.

III. Schemat



Uwaga:

1. Urządzenie z cewką indukcyjną wymaga 3-7 razy większej mocy do uruchomienia (zaleca się również użycie falownika o czystej sinusoidzie). Jednakże moc znamionowa niektórych urządzeń jest mniejsza niż moc ciągła falownika, co nadal powoduje przeciążenie i wyłączenie. Falowniki o zmodyfikowanym przebiegu sinusoidalnym nie mogą być używane w kuchenkach mikrofalowych, ekspresach do kawy, odkurzacach, głośnikach, pompach, lodówkach, zamrażarkach itp.
2. Zalecamy, aby podczas włączania urządzeń wyłączyć wszystkie wyłączniki, najpierw włączyć urządzenie o największej mocy, a następnie włączyć pozostałe wyłączniki urządzenia po kolei.
3. Proszę upewnić się, że napięcie akumulatora jest zgodne z napięciem przetwornicy, którą Państwo zakupili.
4. używać10. Akumulator 24 V nie może być używany do falowników 12 V. Nie jest to dozwolone, gdy bieguny dodatni i ujemny są odwrócone lub w pozycji odwróconej. Akumulator używany przez długi czas może się starzeć i powodować niewystarczające napięcie. Należy upewnić się, że pojemność akumulatora jest wystarczająca dla danego urządzenia, a napięcie mieści się w zakresie. Napięcie wyjściowe spada wraz ze spadkiem napięcia wejściowego i wzrostem obciążenia wyjściowego. Zaleca się stosowanie dostarczonego przez nas kabla. Nie możemy zagwarantować prawidłowego działania wyjścia, jeśli używane są zbyt długie kable. Jeśli konieczne jest przedłużenie, należy odpowiednio połączyć wszystkie kable.
4. Nie należy testować dspaskivo przy nadmiernym natężeniu prądu. Inwertery są odporne na uszkodzenia, ale nadmierny prąd w danym momencie może je uszkodzić. Proszę zdjąć osłonę inwertera tylko w celu wymiany bezpieczników, gdy się przepalą. Jeśli używają Państwo urządzenia o mocy powyżej 200 W podłączonego do gniazda zapalniczki samochodowej, może to spowodować przepalenie bezpiecznika w samochodzie.

Problema: Falownik jest włączony, ale nie ma żadnego sygnału zapłonowego.
Możliwa przyczyna 1: słaby akumulator.
Odpowiedź: Proszę sprawdzić akumulator i w razie potrzeby wymienić go.
Możliwa przyczyna 2: bieguny dodatni i ujemny akumulatora są odwrócone. Odpowiedź: Sprawdź podłączenie akumulatora. Jeśli inwerter ulegnie uszkodzeniu, poinformuj sprzedawcę o przyczynie wymiany lub gwarancji.
Możliwa przyczyna 3: mały uszkodzenie terminala.
Odpowiedź: Proszę ponownie podłączyć przewody i ponownie uruchomić urządzenie, a następnie spróbować ponownie.

Możliwa przyczyna 1: moc znamionowa produktu prądu przemiennego jest większa niż moc znamionowa falownika, co powoduje wyłączenie z powodu przeciążenia.
Odpowiedź: Proszę spróbować użyć produktów elektrycznych prądu przemiennego, których poziom mocy jest niższy od mocy znamionowej falownika.
Możliwa przyczyna 2: moc znamionowa produktu prądu przemiennego jest mniejsza niż moc znamionowa.
inwertera, ale maksymalna moc przekracza moc znamionową inwertera, co powoduje wyłączenie z powodu przeciążenia.
Odpowiedź: Proszę spróbować użyć urządzeń elektrycznych prądu przemiennego, których maksymalna moc jest niższa od mocy znamionową falownika.
Możliwa przyczyna 3: akumulator jest słaby (alarm falownika). Odpowiedź: Proszę całkowicie naładować akumulator lub wymienić go.
Możliwa przyczyna 4: Zła wentylacja, powodująca wyłączenie z powodu nadmiernej temperatury.
Odpowiedź: Wyłączcie falownik, pozostawcie go do ostygnięcia na 5 minut, usuńcie przedmioty znajdujące się w pobliżu falownika, umieśćcie falownik w chłodnym miejscu, zmniejszcie obciążenie, ponownie włączcie.

Możliwa przyczyna 5: zbyt wysokie napięcie wejściowe.
Odpowiedź: Proszę sprawdzić, czy system ładowania działa prawidłowo, a napięcie wyjściowe akumulatora mieści się w zakresie nominalnym.
Pregunta 3: La lectura del voltmetro es demasiado baja.
Możliwa przyczyna 1: Kształt fali wyjściowej falownika nie jest dokładnie taki sam jak w przypadku gniazdka domowego. Odczyt woltomierza domowego jest niższy niż rzeczywiste napięcie falownika. Odpowiedź: Do sprawdzenia rzeczywistego napięcia potrzebny jest oscyloskop.
Pregunta 4: El inversor emite un pitido.

Możliwa przyczyna 1: Zabezpieczenie przed zbyt niskim lub zbyt wysokim napięciem.
Odpowiedź: Skrócić przewód lub użyć grubszego przewodu, naładować akumulator, pozostawić falownik do ostygnięcia, poprawić warunki wentylacji falownika, umieścić przetwornik w chłodnym miejscu, zmniejszyć obciążenie w razie potrzeby.

Pregunta 5: El inversor solo puede manejar pequeñas cargas.
Posible causa 1: caída de voltaje cuando la corriente pasa a través del cable.
Respuesta: Acorte la longitud del cable, use cables más gruesos o más.
Pregunta 6: El tiempo de uso de energía es demasiado corto.
Posible causa 1: la capacidad de la batería no es suficiente para el uso.
Respuesta: reemplace una batería de mayor capacidad.
Posible causa 2: la batería está dañada o dañada, la batería está cargada.
Respuesta: El cargador no puede cargar completamente la batería o la batería nueva.
Causa posible 3: el voltaje decae a medida que pasa a través del cable.
Respuesta: Acorte la longitud del cable, use cables más gruesos.
Pregunta 7: Ruido del ventilador en funcionamiento.
Respuesta: El ventilador del inversor que compró no continuará funcionando para la refrigeración del inversor. Esto es normal.
Pregunta 8: El ventilador no está funcionando.
Respuesta: El ventilador del inversor que compró tiene control por temperatura.
Specyfikacja:
Normalna moc! SOOW, 800 W, 1000 W. 1200 W, 1500 W, 2000 W, 2S00 W, 3000 W, 3500 W, 4000 W
Moc maksymalna: z Moc nominalna ' 2
Napięcie wyjściowe: AC 220V 2 10%
Częstotliwość wyjściowa: 50Hz 2 10'h
Napięcie akumulatora: 12V
Zakres napięcia wejściowego: DC 10 V-15 V
Wyłączenie wysokiego napięcia: DC 15 1 1 V
Alarm niskiego poziomu: DC 10,5 1 0,3 V
Odcięcie niskiego napięcia: DC 10 c 0,3 V
Wskaźnik świetlny: zielony wskaźnik zasilania, czerwony wskaźnik awarii
Wentylator
Maksymalna temperatura robocza obudowy: <75°C

Postventa y Garantía
1. Todos nuestros productos están inspeccionados a fondo antes de salir de la fábrica. Sin embargo, todavía hay algunos problemas que pueden ocurrir durante el uso. Si encuentra algún problema, comuníquese con el vendedor para reemplazar los productos dañados.
2. Proporcionamos una garantía de 2 meses, si el embalaje y la documentación están completos después de 2 meses, el comprador debe devolver el franqueo a la fábrica por la devolución.
3. A veces, los productos pueden tener algunos gastos relevantes si el error de compra se debe a una operación incorrecta, por lo que para ver si se puede resolver antes de escnder responderá en 1 día hábil.
4. Informe a A. Descripción rápida del problema:
a) Capacidad
b) El tamaño
c) El aparato que se revisó o solo
d) luz indicado
e) El informe después de la revisión
f) Otros detalles
B. Foto o video de la carga o con el dispositivo desde el principio, o el dispositivo se puede reemplazar.
C. Para el envío y el número de seguimiento, informe al vendedor su correo electrónico.
D. Como las recibió cuando necesita una garantía: cubiertas por la garantía:
1. Instalación;
2. auto-mantenimiento;
3. Uso en ambientes;
4. El comprador debe proporcionar ayuda;
5. Embalaje y documentación.
Para cualquier problema, comuníquese con el vendedor para obtener más ayuda. Nos esforzaremos por resolver los problemas de manera oportuna.