



PNI L650W

12-24V/230V kettős feszültség bemenetű inverter
használati útmutató



FIGYELEM: Ez a fejezet fontos biztonsági és üzemeltetési utasításokat tartalmaz. Olvassa el és őrizze meg ezt a kézikönyvet a későbbiekben.

1. A készülék használata előtt olvassa el az egység összes használati utasítását és jelölését
2. Ne szerelje szét a készüléket. Ha javításra van szüksége, forduljon szakképzett szervizhez. A helytelen összeszerelés áramütést vagy tüzet okozhat.
3. Az áramütés kockázatának csökkentése érdekében húzza ki az összes kábelt, mielőtt bármilyen karbantartást vagy tisztítást megtehetne. Az eszköz kikapcsolása nem csökkenti ezt a kockázatot.
4. A frekvenciaváltó optimális működéséhez kövesse a szükséges specifikációkat a megfelelő kábelméret kiválasztásához. Nagyon fontos, hogy ezt a frekvenciaváltót helyesen használja.
5. Legyen nagyon óvatos, ha fémeszközökön dolgozik az akkumulátoron vagy az akkumulátor körül. Fennáll annak a veszélye, hogy olyan szikrázó készüléket ütközik, amely rövidzárlatot okozhat az elemek vagy más elektromos alkatrészek közelében, és robbanást okozhat.
6. Kérjük, szigorúan kövesse a telepítési eljárást, amikor az AC vagy DC csatlakozókat le kívánja húzni. A részleteket lásd a kézikönyv INSTALL részében.
7. SOHA ne hozzon rövidre AC vagy DC bemenetre. NE csatlakoztasson a tápegységhez, ha a DC bemenet rövidre záródik.
8. Figyelmeztetés !! Kizárólag szakképzett személyzet végezhet szolgáltatást ezen a készüléken. Ha a hibaelhárítási utasítások betartása után továbbra is fennáll a probléma, küldje vissza ezt a frekvenciaváltót a helyi forgalmazóhoz vagy karbantartó központhoz.
9. Tartsa távol a készüléket közvetlen napfénytől, víztől, nedvességtől, olajtól, zsírtól és gyúlékony anyagoktól
10. Tartsa távol a készüléket gyermekektől
11. Ne használja a készüléket a fénycsövek táplálásához
12. A frekvenciaváltó kis és közepes méretű elektronikus eszközökhöz, például laptophoz, rádiókhoz, mini TV-hez stb. Használható.

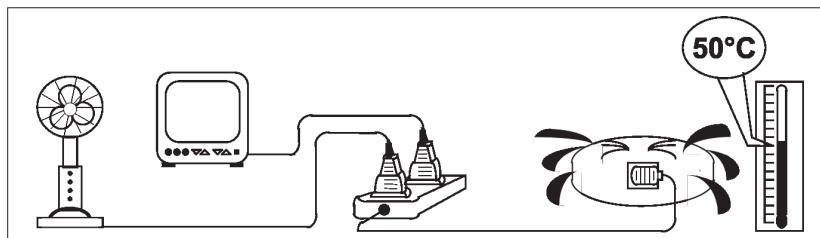
Műszaki adatok:

- Bemeneti feszültség: 12V / 24V DC
- Kimeneti feszültség: ~230V
- USB kimenet: 5V / 500mA
- Fogyasztás: <0.3A standby / 13A maximális feltöltés
- Kimeneti típus jel: módosított szinusz
- Kimeneti frekvenciajel 50 Hz
- Kimeneti erőteljesítmény: 500W folyamatos / 1000W rövid időre
- Hatékonyság 85~90%
- Autó akkumulátor lemerült figyelmeztetés: Igen
- Automatikus lezárás az autó akkumulátor lemerült: Igen
- Túlterhelési védelem
- Túlmelegedési védelem: Igen
- Rövidzárlat védelem: Igen
- Védelem bemeneti feszültség túl magas: Igen
- Biztosíték 2 x 30A
- Környezeti hőmérséklet használat: -26°C ~ +80°C
- LED kijelzők: iros a hibáknál / zöld a tápellátáshoz
- Méretek: 217 x 111 x 60 mm / Súly: 780 g

Problémák és megoldások:

Ha a készülék nem működik megfelelően ellenőrizze a következőket:

- Inverter nem működik
 - Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően van-e csatlakoztatva
 - Ellenőrizze a tápkábelt, hogy ne legyen megszakadva
- Kimeneti erőteljesítmény alacsony:
 - Inverter túlterhelve van: csökkentse a csatlakoztatott eszközök számát
 - Inverter túlmelegedett: csökkentse a csatlakoztatott eszközök számát, zárja le az invertert és várjon, hogy kihűljön



- Inverter egyszerűen lekapcsolódott
 - Ellenőrizze az elemet lehetséges, hogy le van merülve ; indítsa el a hajtóművet , hogy feltöltse az elemet majd indítsa el az invertert

Használati útmutató:

Ahhoz, hogy feltöltsön egy elektromos eszközt inverteren keresztül a következő képpen járjon el:

1. Csatlakoztassa az inverter hálózati csatlakozóját az autó öngyújtójához.
2. Indítsa el az invertert az elindítási/leállítási gomb segítségével.
3. Csatlakoztassa az elektromos eszközt 230V foglathoz vagy egy USB csatlakozóhoz.