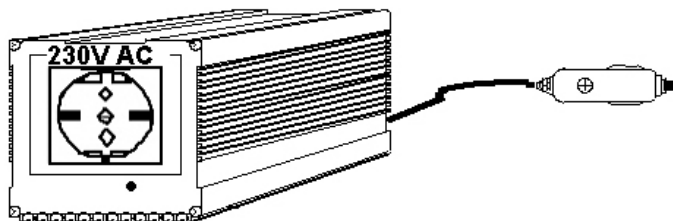


DC TO AC INVERTTERI 12V 150W
230V AC 50Hz
Tuotenumero 1702-150W-12

LUE KOKO KÄYTTÖOHJE ENNEN KÄYTTÖÄ



Tekniset tiedot:

Tulojännite : DC 10~15V
Virran kulutus täydellä teholla: 15A
Virran kulutus lepotilassa: : <0.28A
Lähtöjännite (AC) : 230V \pm 5%
Lähtöjännitteen tyyppi: MODIFOITU SINIAALTO
Taajuus: : 50Hz
Antoteho (jatkuva): 150W
Antoteho (käynnistettäessä) 300W
Hyötysuhde: 85%~90%
Akun alajännite, hälytys: 10.5V \pm 0.5V
Akun alajännite, katkaisu: 10V \pm 0.5V
(katkaisu 6:n sekunnin jälkeen)
Yliämpösuojaus : 65 \pm 5 C° (Microcontroller)
Tuulettimen toiminta: Ohjattu lämpötilan mukaan
Ylikuormasuoja : KYLLÄ (Microcontroller)
Oikosulkusuojaus AC : KYLLÄ (Microcontroller)
Ylijännitesuoja, sisääntulossa: KYLLÄ (Microcontroller)
Väärinkytken suojaus DC: KYLLÄ (sulakkeella)
Sulake: 15A x 1 kpl
Mitat: (PxLxK)mm: 120x73x73mm
Paino: 560g

Ohjeita mahdollisia ongelmatilanteita varten:

Mikäli invertteri ei toimi oikein, siihen on olemassa muutama mahdollinen syy, joista alla lisää:

1) HUONO KONTAKTI

-Varmista, että kaikki liitokset ovat kunnossa

2) INVERTTERIIN EI TULE VIRTAA

-Tarkista sulakkeet
-Tarkista tulokaapeli (DC)

3) TULOKAAPELIN SULAKE

-Tulokaapelin sulake ovatsavukkeen sytyttimen pistokkeen sisällä
Tarkista ja vaihda mahd. rikkoutuneet

4) YLIKUORMASUOJA LAUENNUT

-Tarkista, ettei käytettävän laitteen teho ylitä 150W.

5) YLILÄMPÖSUOJA LAUENNUT

Mikäli yliämpösuoja on lauennut, menettele seuraavasti:

A) Käännä virtakytkin asentoon "OFF"

B) Ota yliämpösuojan aiheuttanut laite irti ja anna invertterin jäähtyä

C) Invertterin jäähtyttyä kytke virta takaisin

6) AKUN ALIJÄNNITE

-Lataa akku

HUOMIOITAVAA!!

Asennettaessa invertteriä huomio seuraavat vaatimukset:

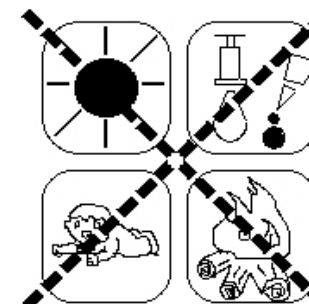
A) Varmista riittävä jäähdytysilma

**B) Älä asenna suoraan auringonvaloa vasten,
tai muuten kuumaan paikkaan**

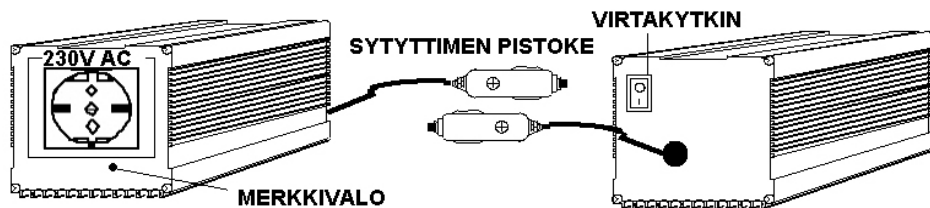
C) Huomio, ettei lapset pääse käsiksi

D) Asennuspaikan pitää olla kuiva

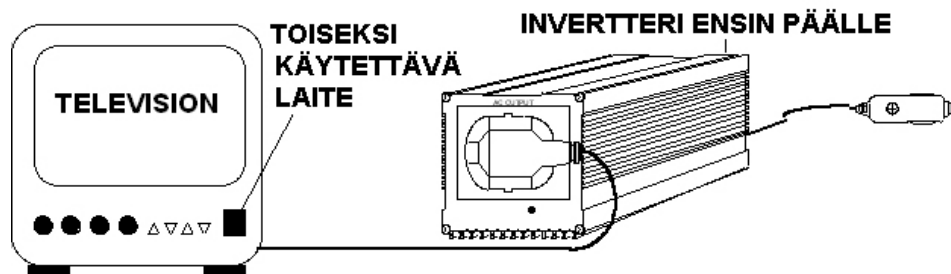
E) Ei lähelle palavia aineita



Käytettävä laitteen mukana tulevaa johtoa, koska pistokkeessa sulake.



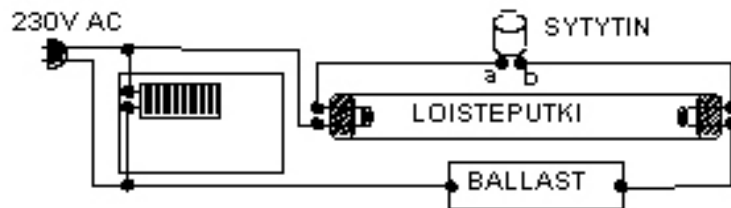
Liitettäessä käytettävä laite invertteriin, kytke ensin invertteri päälle, ja vasta sitten käytettävä laite.



HUOMIOITAVAA!! LOISTEPUTKIVALAISIMET

Älä käytä tätä invertteri lositeputkivalaisimiin. EI TOIMI!

Vain aitoa siniaaltoa antavat toimivat, esim 1702-8500 -> 1702-8503



VAROITUS SIGNAALIT:

Matala akkujännite:

BI-----BI-----BI

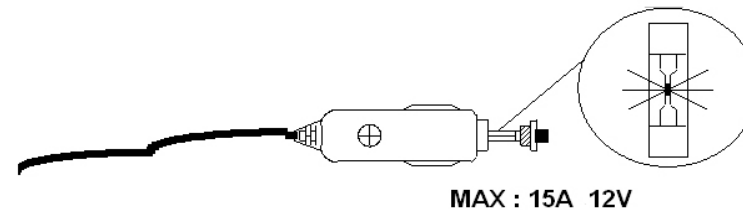
Yliämpö:

BI---BI---BI---BI

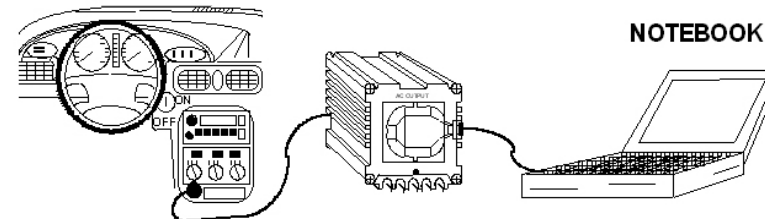
Ylikuorma:

BI-BI-BI-BI-BI-BI-BI-BI

Mikäli invertterin merkkivalo ei syty kytkettäessä päälle, tarkista pistokkeessa oleva sulake, ja vaihda uuteen mahdollisesti rikkoutunut sulake SAMANKOKOISEEN uuteen sulakkeeseen.



Mikäli alijännitteen merkkiäni kuuluu, käynnistä auto akkujännitteen nostamiseksi normaalille tasolle.



Mikäli invertterin liitettyjen laitteiden kokonaisteho ylittää annetun antotehon, tai lämpötila nousee yli 65 ast C. invertteri kytkeytyy suojaustilaan. Poista ylimääräinen kuorma ja anna invertterin jäähtyä.

