

ALALISVOOLU/VAHELDUVVOOLU MUUNDUR 1702-350W-12/24 USB DC12V & 24V / AC220V~240V muunduri kasutusjuhend

Enne kasutamist palume lugeda kasutusjuhendit.

KASUTUSALAD

KÄITAGE SÜLEARVUTEID, RAADIOID, VÄIKESEID TELEREID, VIDEOMAKKE,
LAMPE, VENTILAATOREID, FAKSI,... JNE.

TEHNILINE KIRJELDUS

SISENDPINGE VAHEMIK : ALALISVOOL 10~15V (12V) / ALALISVOOL 20~30V
(24V)

SISENDVOOL TÄISKOORMUSEL : 30A (12V) / 15A (24V)

SISENDVOOL PUHKEREŽIIMIS: <0.4A (12V) / <0.4A (24V)

USB PORT : VÄLJUND 5V ALALISVOOL (500mA MAX.)

VÄLJUNDPINGE (VAHELDUVVOOL) : 220V~240V

VÄLJUND-LAINEKUJU : MUUDA SIINUSLAINET

VÄLJUNDSAGEDUS : 50Hz või 60Hz

JÄTKUV VÄLJUNDVÕIMSUS : 350W (24V)

JÄTKUV VÄLJUNDVÕIMSUS : 300W (12V)

MAX. VÄLJUNDVÕIMSUS : 700W

JÕUDLUS : 85~90%

AKU TÜHI - ALARM : $10.5 \pm 0.5V$ (12V) / $21 \pm 1V$ (24V)

AKU TÜHI – VÄLJALÜLITUS : $10 \pm 0.5V$ (12V) / $20 \pm 1V$ (24V)

TERMOKAITSE : $60 \pm 5^\circ C$ (MIKROKONTROLLER)

AUTOMAATNE VENTILAATOR (TEMPERATUUR või KOORMUS)

ÜLEKOORMUSE KAITSE: JAH (MIKROKONTROLLER)

VÄLJUNDI LÜHISE KAITSE: JAH (MIKROKONTROLLER)

AKU 12V / 24V AUTOMAATNE TALITLUS: JAH (MIKROKONTROLLER)

AKU POLAARSUSE KAITSE: JAH (KAITSMEGA)

KAITSE : 35A*1PC+15A*1PC

MÕÖTMED (P*L*K) mm: 180*73*73

KAAL: 1000g

VEAOTSING

KUI MUUNDURI TÖÖS ESINEB PROBLEEME, VÕIB SELLEL OLLA MITMEID
PÕHJUSEID.

1) NÕRK KONTAKT

*PUHASTAGE KONTAKTIS OLEVAD OSAD PÕHJALIKULT.

2) VASTUVÕTJAS POLE ELEKTRIT

*KONTROLLIGE KAITSET, VAHETAGE LÄBIPÖLENUD KAITSE VÄLJA.

*KONTROLLIGE VASTUVÕTJA JUHTMEID. VAJADUSEL VIIGE LÄBI
PARANDUSED.

3) KAITSE ON LÄBIPÖLENUD

*KAITSE PAIKNEB ALALISVOOLU PISTIKUS. VAHETAGE VANA KAITSE
SAMAVÄÄRSE VASTU VÄLJA.

4) VAHELDUVVOOLU VÄLJUNDVOOL VÄHENES ÜLEKOORMUSE TÖTTU

*VÄHENDAGE KOORMUST ALLA 350 VATI.

5) VAHELDUVVOOLU VÄLJUNDVOOL VÄHENES KUUMENEMISE TÖTTU.

*TÖÖTAB SUURE KOORMUSEGA PIKEMA AJA VÄLTEL.
VAHELDUVVOOLU MUUNDUR VÄHENDAB VÄLJUNDVOOLU LIIGSE
SOOJUSEGA KAASNEVATE KAHJUSTUSTE VÄLTIMISEKS. PALUN
JÄTKAKE ALLJÄRGNEVALT:

(A) LÜLITAGE MUUNDURI TOITELÜLITI VÄLJA.

(B) VÄHENDAGE MASINA KOORMUST, ST LÜLITAGE MÕNED SEADMED
VÄLJA VÕI OODAKE, KUNI MUUNDUR MAHA JAHTUB.

(C) LÜLITAGE MUUNDURI TOITELÜLITI SISSE.

6) VÄLJALÜLIMINE TÜHJENEVA AKU KORRAL

*LAADIGE AKUT JA JÄTKAKE TÖÖD.

HOIATUS

MUUNDURIT TULEB HOIDA KESKKONNAS,
MIS ON ALATI:

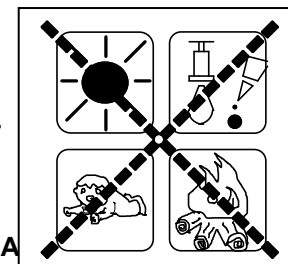
(A) HÄSTI VENTILEERITUD

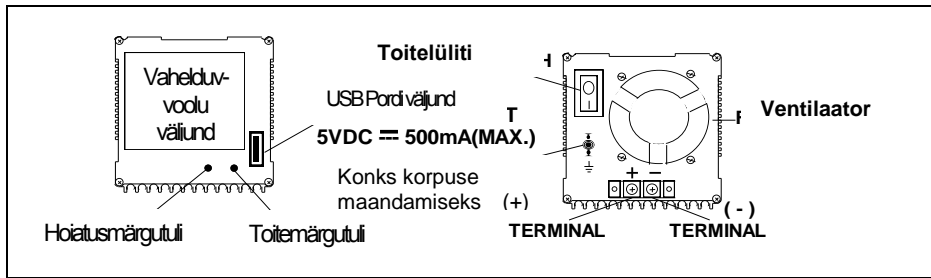
(B) EEMAL OTSESEST PÄIKESEVALGUSEST
VÕI SOOJUSALLIKATEST

(C) VÄLJASPOOL LASTE KÄEULATUST

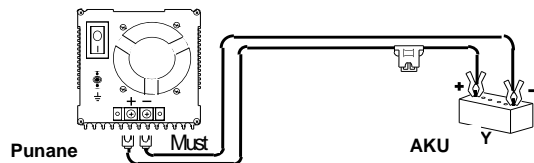
(D) EEMAL VEEST/NIISKUSEST, ÖLIST VÕI RA

(E) EEMAL KÕIGIST TULEOHTLIKEST AINETEST

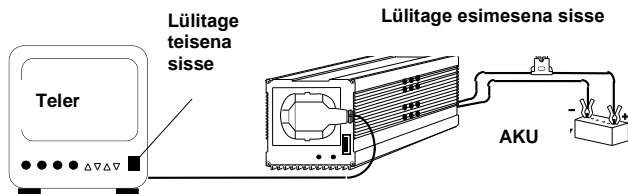




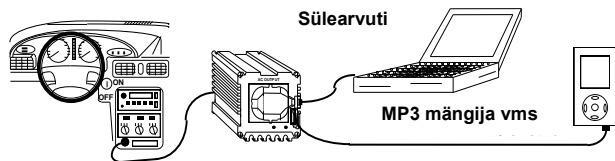
ETTEVAATUST! ÄRGE PÖÖRAKE SISENDIT VASTUPIDISEKS. KASUTAGE PUNAST JUHET, ET ALALISVOOLU AKUT (+) TERMINALIGA (+) ÜHENDADA. SEEJÄREL ÜHENDAGE MUSTA JUHTME ABIL AKU (-) TERMINALIGA (-).



KUI MUUNDUR ON SEADMEGA ÜHENDATUD, LÜLITAGE KÕIGEPEALT MUUNDUR SISSE JA SEEJÄREL SEADE.



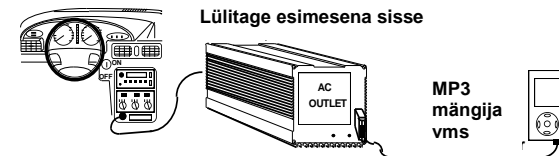
HOIATUS: KÄIVITAGE AUTOMOOTOR. SEADMEGA ÜHENDATULT EI ÜLETA MUUNDURI VÄLJUNDVOOL 150W.



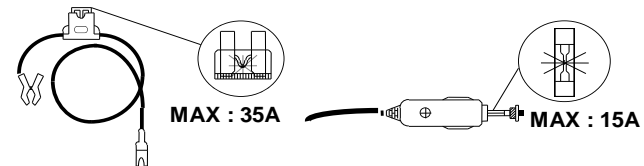
ALARM

AKU TÜHJENEB - ALARM BI-----BI-----BI
 ÜLEKUUMENEMINE - ALARM BI--BI--BI--BI--BI
 ÜLEKOORMUS - ALARM BI-BI-BI-BI-BI-BI

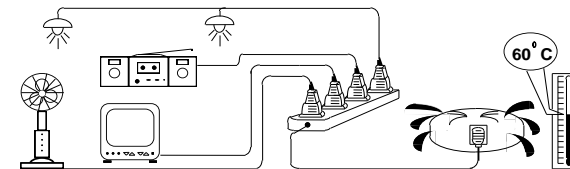
USB PORDI KASUTUS: VÄLJUND 5V ALALISVOOL (500mA MAX) LAADIMISEL LÜLITAGE KÕIGEPEALT MUUNDUR SISSE, SIIS ÜHENDAGE USB JUHE LAETAVA SEADMEGA



TÖÖ AJAL, KUI TOITELÜLITI ON SISSE LÜLITATUD, AGA TOITE MÄRGUTULI EI ÕLE, TULEKS KONTROLLIDA AKUKAABLITE VÕI SIGARETISÜÜTAJA PISTIKU KAITSET. KUI KAITSE ON LÄBI PÖLENUD, ASENDAGE SEE ANALOOGSE KAITSMEGA.



KUI ELEKTRISEADMETE VATTIDE KOGUHULK ÜLETAB MUUNDURI VÄLJUNDVÕIMSUST VÕI KUI MUUNDUR ON MÕNDA AEGA TÖÖTANUD JA SELLE TEMPERATUR TÕUSEB ÜLE 60°C, VÄHENDAB KAITSEAHEL MUUNDURI VAHEDUVVOOLU VÄLJUNDIT.



※HOIATUS※ LUMINOFOORLAMP W/ VÕIMSUSTEGURIGA KONDENSAATOR ÄRGE KASUTAGE SEADET LUMINOFOORLAMPIDEGA, KUNA VÕIMSUSTEGURIGA KONDENSAATOR KAHJUSTAKS MUUNDURIT.

