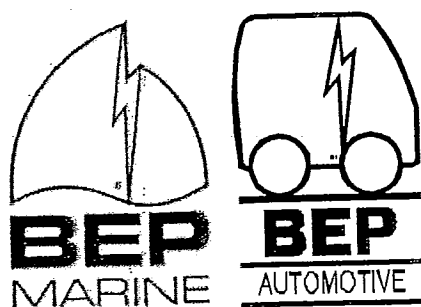


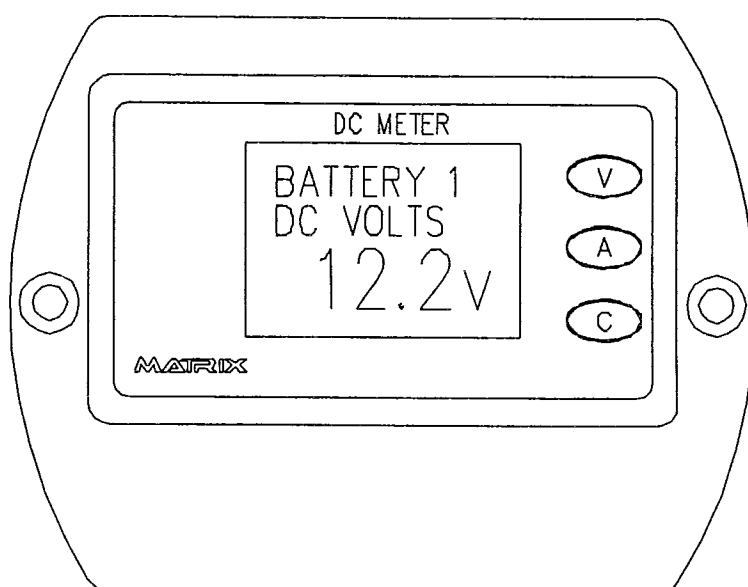
Detter er en begrenset og forenklet norsk bruksanvisning for
BEP 600-DCM

Den må brukes sammen med original manual.

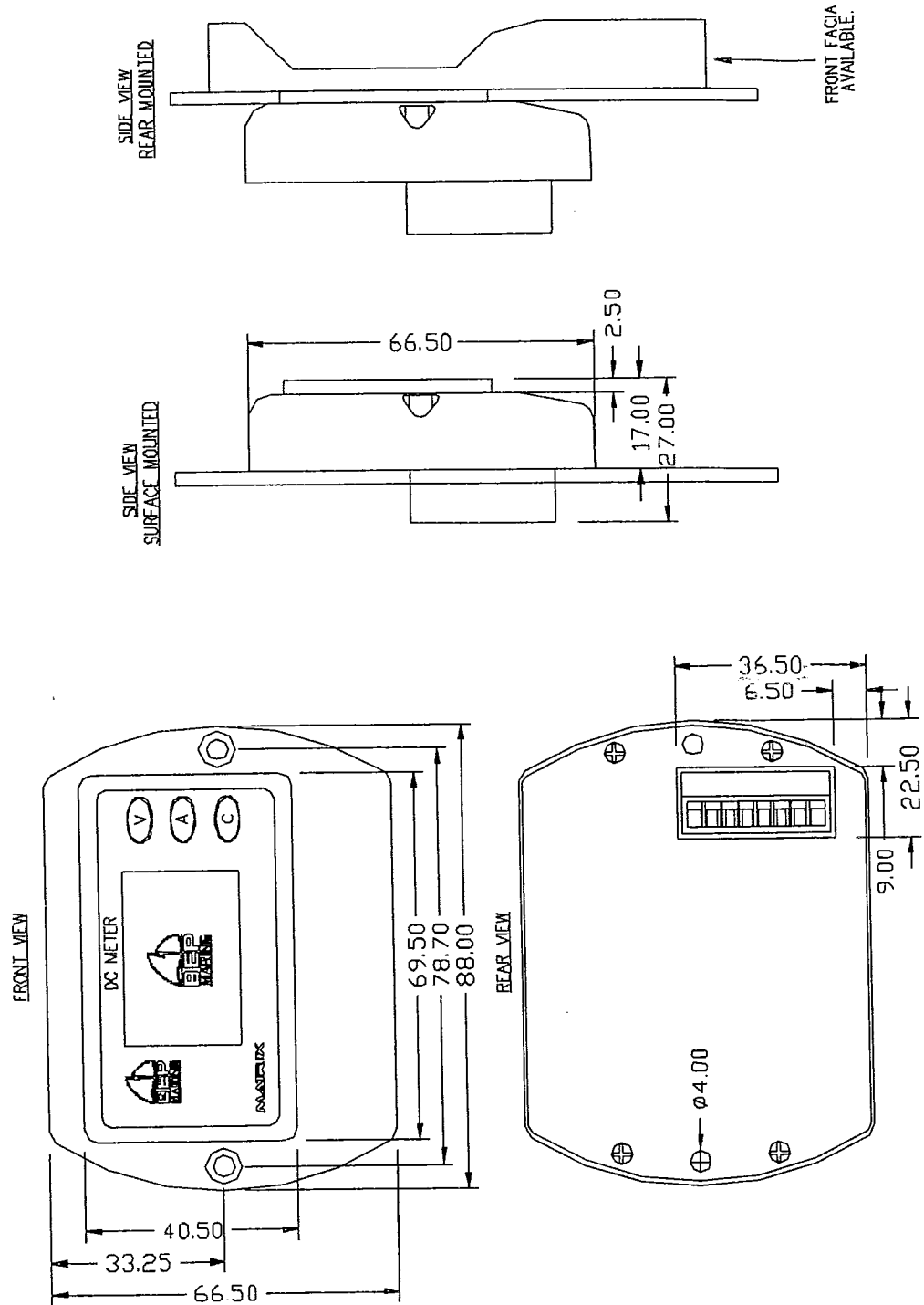
Siden alle skjermbilder i produktet er på Engelsk vil en full
oversettelse ikke være hensiktsmessig.



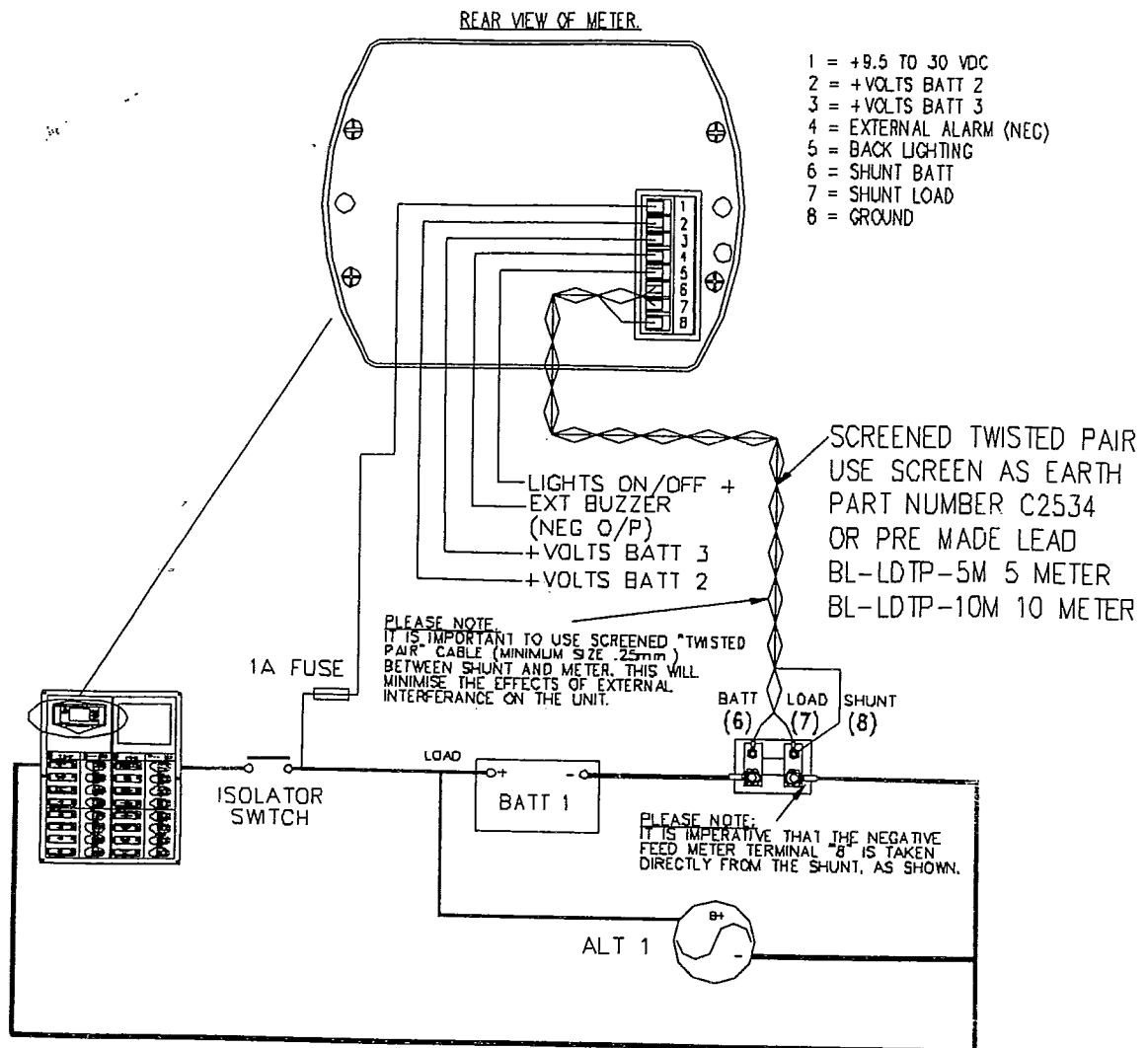
BEP 600-DCM V3.2 CONTOUR MATRIX DC MONITOR



MÅLSKISSE



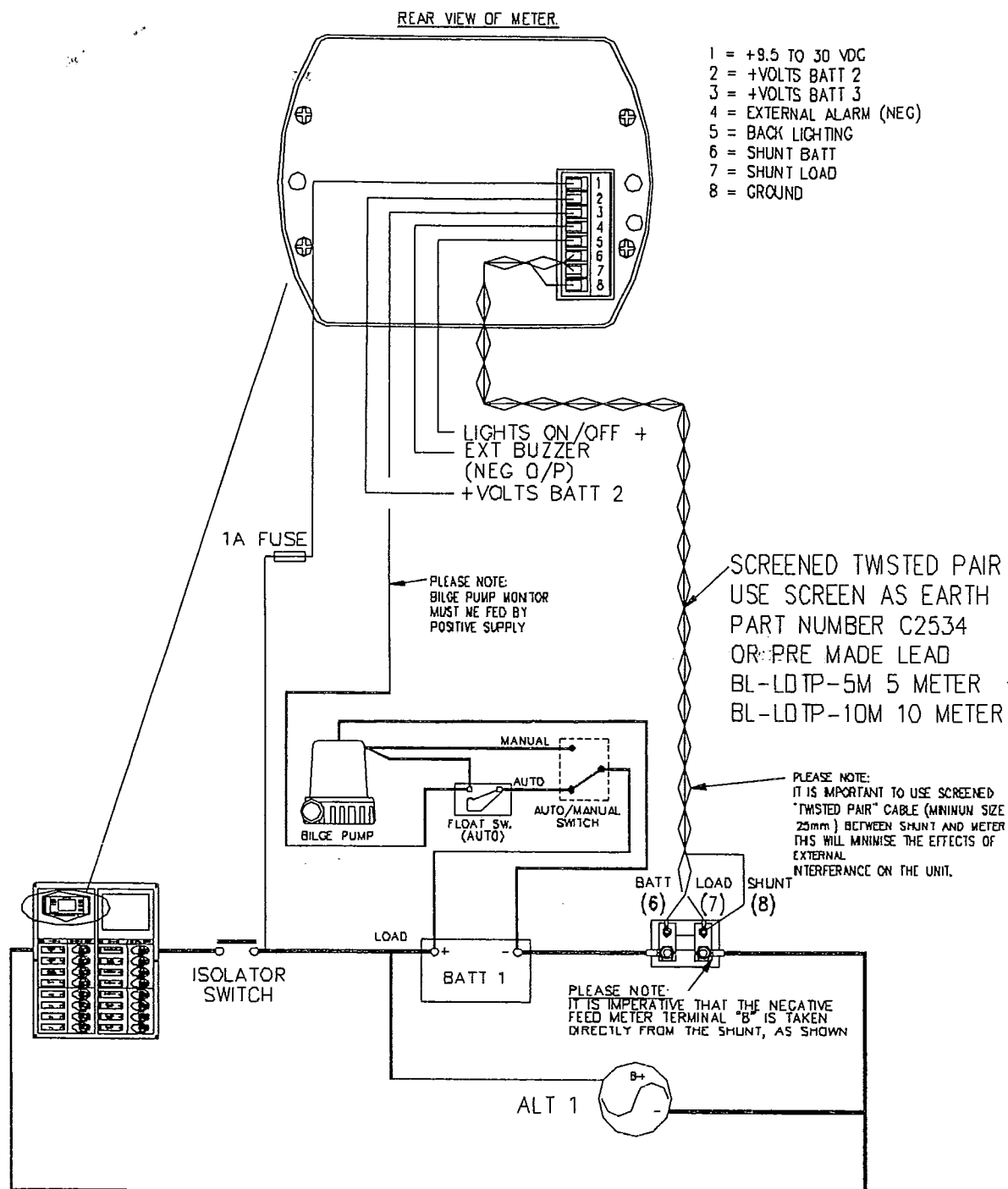
INSTALLASJONS EKSEMPEL MED 3 BATTERIBANKER



NB! Dette er bare et simulert eksempel, for å vise oppkobling.

Er du i tvil om hvordan dette skal kobles så overlat jobben til fagfolk.

INSTALLASJONS EKSEMPEL MED LENSEPUMPE OVERVÅKING



KOBLINGSINFORMASJON

- 1) Batteri 1 kobles via en 1A sikring
- 2) Batteri 2 kobles via en 1A sikring
- 3) Batteri 3 kobles via en 1A sikring, alternativt positiv tilførsel fra lense pumpe
- 4) Ekstern alarm tilkobling
- 5) Bakgrunnslys kan kobles for å få konstant bakgrunnslys
- 6/7) Parallellbatteritilkobling
- 8) Jording

NB! Hvis batteri 2 og eller 3 ikke benyttes må low volt alarm for disse settes til null, eller kobles i løkke via input 1.

NORSK BRUKERVEILEDNING BEP600DCM

Sett på strøm

"Power-up" skjermbilde vil vises i 5 sekunder

Etter 5 sekunder

Skjermbilde viser batteri 1's Volt

Trykk knapp "V"

Skjermbilde viser batteri 2's Volt

Trykk "V" igjen

Skjermbilde viser batteri 3's Volt

Hvis 3. posisjon er valgt som lensepumpeinformasjon vises:
Gangtid på lensepumpe

- I "bilgde monitor" trykk og hold "C" for å resette .

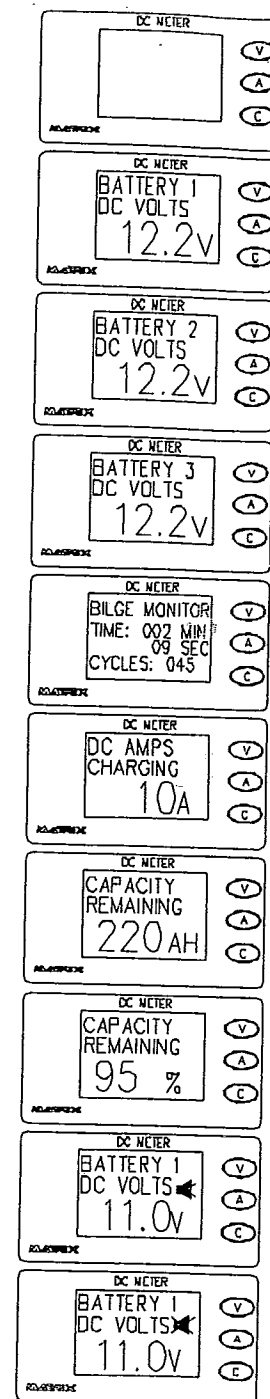
Trykk "A"

Dette bilde viser enten lading eller utlading Amp's

Trykk "C"

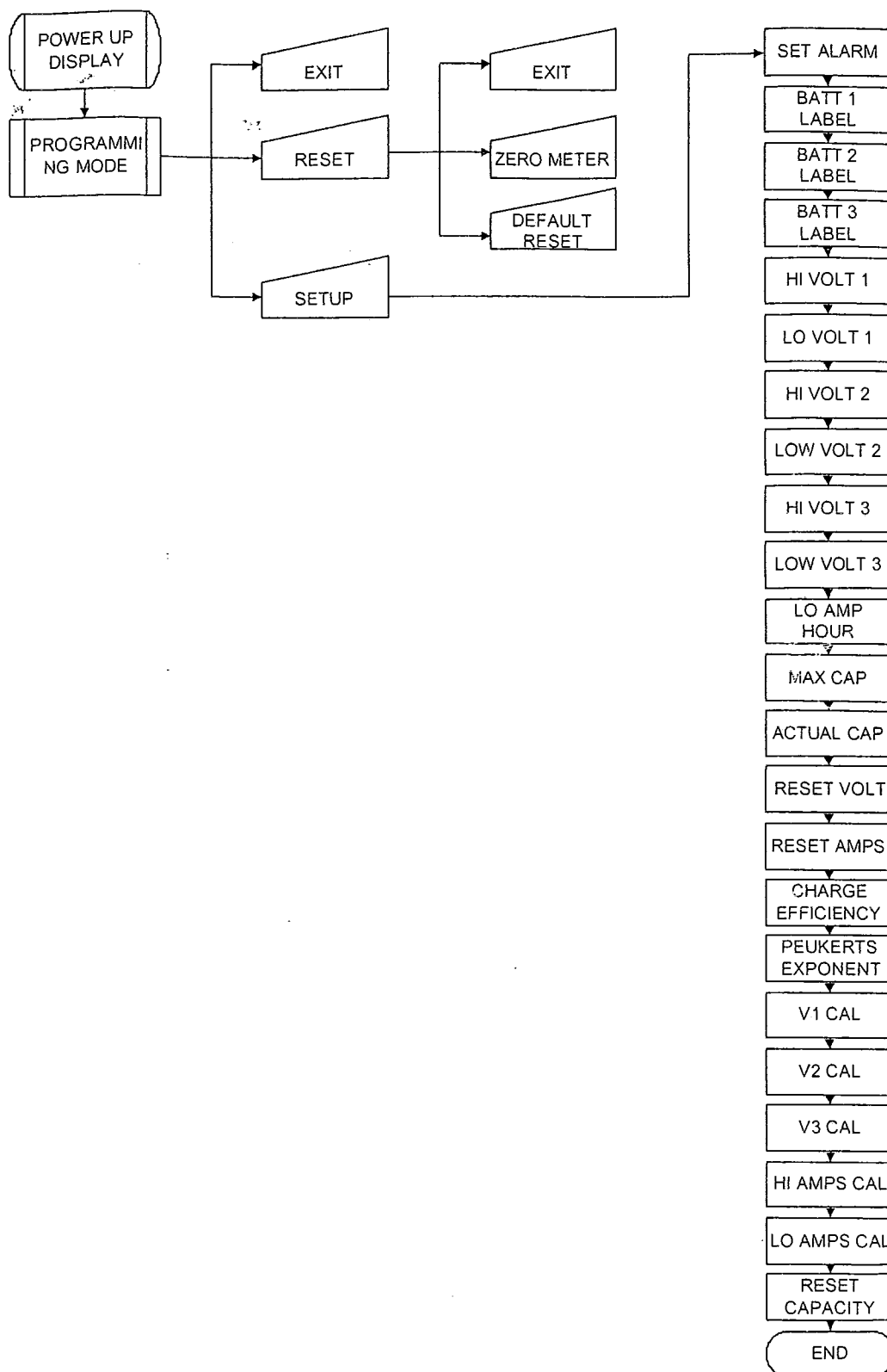
Dette bildet viser gjenværende kapasitet i Amp timer.
Dette tallet vi gå ned ved utlading og opp ved lading.

Trykk "C" igjen når du står i Capacity bilde
Gjenværende kapasitet i % vises



MENYDIAGRAM FOR PROGRAMMERING

Viser flyten i menyer ved programmering



SETUP OG PROGRAMMERING

Enter programmerings oppsett

Hold nede knappene "V" og "C" samtidig i ca 3 sekunder

Displayet viser :

EXIT
RESET
SETUP

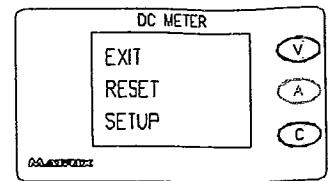


Figure 1

Trykk "V" for å avslutte

Trykk "A" for AMPS ZERO samt resette

Trykk "C" for setup

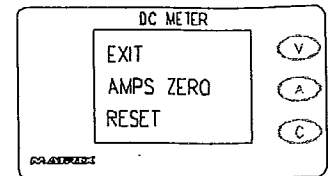


Figure 2

AMPS ZERO

Når du er i programmerings oppsett (figur 1)

Trykk "A"

For å sette AMP ZERO punkt press "A" og AMP ZERO vil vises i 2-3 sekunder. AMP ZERO er nå sett.

For å sette enheten tilbake til fabrikk oppsett, hold "C" til RESET begynner å blinke
Slipp knappen. Enheten er nå resatt til fabrikkoppsett.

SET UP

Bruk "V" opp og "A" ned for å bytte mellom valgmuligheter. "C" velger gitt tekst og går videre til neste skjermbilde i SET UP .

Set Alarm

For å skru på/av alle alarmer.

Battery label 1 – 3

Her navngir du batteribankene.

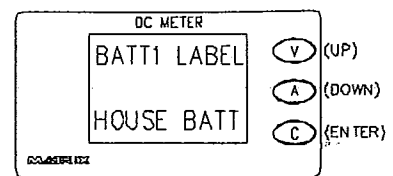
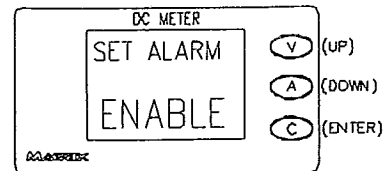
Du kan velge mellom:

House Batt, House 1, House 2,

Start Batt, Stbd Start, Port Start

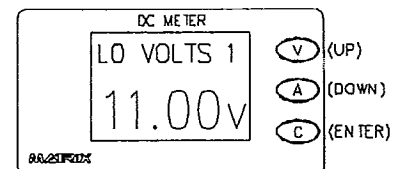
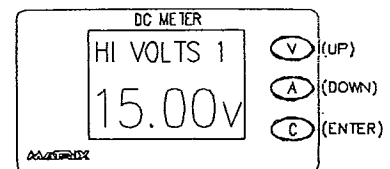
Aux Batt, Radio, Genset.

Battery 3 har også valget "bildge Monitor"



Hi/low voltages Alarm

Alarmer for høy/lav volt for batteribank 1 -3

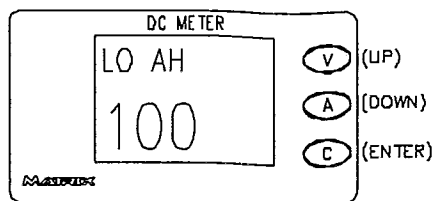


Low amp hours alarm

Default: 100 Amp Hours

Up/Dn to select value, 10AH steps

Range: 0-1000AH

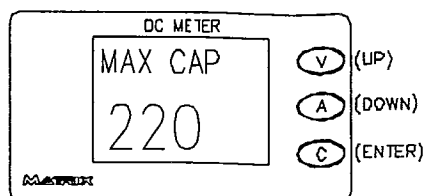


Maximum capacity

Default: 220 Amp Hours

Up/Dn to select value, 10AH steps

Range: 60-3000AH

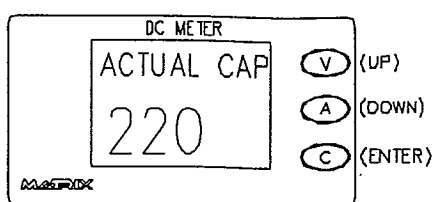


Actual capacity

Up/Dn to select value, 1AH steps

Range: 0-3000AH

Refer to page 9



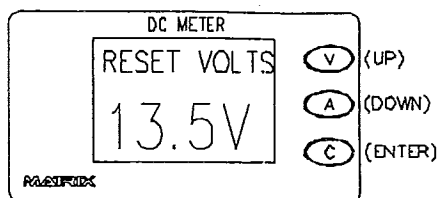
Amp hour capacity reset voltage

Default: 13.5V

Up/Dn to select value, 0.1V steps

Range: 10.0-30.0V

Refer to page 9



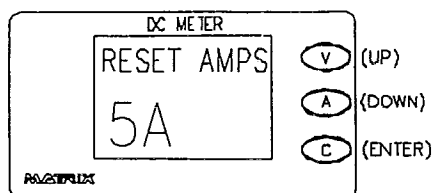
Amp hour capacity reset amps

Default: 5A

Up/Dn to select value, 1A steps

Range: 0-50AH

Refer to page 9



Charge efficiency

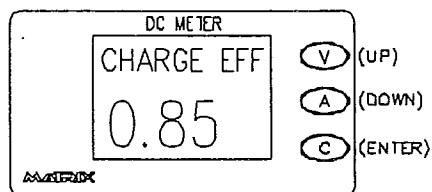
Default: 85% flooded lead acid

Use 90% for Valve regulated gel

Up/Dn to select value, 0.01AH steps

Range: 0-1.0 (multiple by 100%)

Refer to page 9



Peukerts exponent

Default: 1.25

Up/Dn to select value, 0.01 steps

Range: 1.00-1.50

Refer to page 7

