

**Solarmare MPPT Regulator**  
(art nr: 06770, 06771)



### Inställning av batterityp

1. Börja från startskärmen (se nedan bild)



2. Håll in + knappen 3 sek för att komma till inställningar. (se nedan första inställnings skärmen)



3. Stega fram med + och – knappen mellan menyerna tills batteri typ meny visas (se nedan bild)



4. Håll in + knappen 3 sek till att vald modell blinkar.
5. Stega med + och – till önskad batterityp visas i displayen (USR, SLD, FLD, GEL, LiPo, LiFe)
6. När önskad inställning visas håll in + knappen 3 sek till att batterityp slutar blinka.
7. Återgå till startskärmen genom att hålla in – knappen till att startskärmen visas.

### Information vid fördjupande inställningar kring laddspänning, Float charge, batterispänningskydd, temperatur kompensation etc.

I undermenyn finns flertalet parametrar man vid behov finjustera om så skulle önskas eller ses ett behov för. OBS rekommendation från tillverkaren är att använda de förinställda lägena för var enskild batterityp ex. FLD, GEL osv.

Börja från startmenyn (se nedan bild)



Batterispänning.

Håll in + knappen 3 sekunder för att komma till inställnings menyn visas. (se bild nedan)



Önskar du göra individuella justeringar i ladd-spänning etc. behöver regulatorn stå i batteriläge **USR**, se föregående sida hur inställning av batterityp utförs.

När Regulatorn står inställd på **USR** finns möjligheten att ställa om följande inställningar.

1. Konstant laddningsspänning (Se nedan bild(Obs enbart aktuellt när regulatorn är kopplad till ett litium batteri, om inte bortse från denna inställning))
  - Håll in + knappen 3 sek tills att spänningen blinkar.
  - Ställ in önskad ladd-spänning
  - Håll in + knappen 3 sek för att verkställa inställningen



2. Bulkaddning (Se nedan bild)
  - Håll in + knappen 3 sek tills att spänningen blinkar.
  - Ställ in önskad ladd-spänning
  - Håll in + knappen 3 sek för att verkställa inställningen



3. Absorptionsladdning (Se nedan bild)
  - Håll in + knappen 3 sek tills att spänningen blinkar.
  - Ställ in önskad ladd-spänning
  - Håll in + knappen 3 sek för att verkställa inställningen



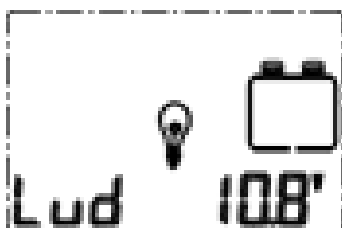
4. Flytande laddning ((Float charge) se nedan bild))

- Håll in + knappen 3 sek tills att spänningen blinkar.
- Ställ in önskad ladd-spänning
- Håll in + knappen 3 sek för att verkställa inställningen



5. Batterispänningskydd (när USB-porten slår av och ej går att bruka ström från(se nedan bild))

- Håll in + knappen 3 sek tills att spänningen blinkar.
- Ställ in önskad spänning för skyddet.
- Håll in + knappen 3 sek för att verkställa inställningen.



6. Batterispänningskyddet slår av och USB porten går åter att bruka (se bild nedan)

- Håll in + knappen 3 sek tills att spänningen blinkar.
- Ställ in önskad spänning för att skyddet skall släppa.
- Håll in + knappen 3 sek för att verkställa inställningen.



7. Batterityp (se nedan bild)

- Håll in + knappen 3 sek tills att batterityp blinkar.
- Ställ in önskad typ.
- Håll in + knappen 3 sek för att verkställa inställningen



8. Volt ((Systemet känner in automatiskt och väljer 12v eller 24v om regulatorn står i auto) se nedan bild)

- Håll in + knappen 3 sek tills att parametern blinkar.
- Ställ in önskad parameter.
- Håll in + knappen 3 sek för att verkställa inställningen



9. Temperatur kompensation (se nedan bild)

- Håll in + knappen 3 sek tills att parametern blinkar.
- Ställ in önskad parameter.
- Håll in + knappen 3 sek för att verkställa inställningen



10 & 11. Enbart för fabrik & service

