

Puštanje u rad MPPT regulatora Felicitysolar



1. **Priprema opreme:** Pre svega, osigurajte da imate sve potrebne komponente i da su ispravno povezane. To uključuje solarni panel(e), baterije i kabele.
2. **Priključivanje baterije:** Priključite bateriju na odgovarajući izlaz na MPPT kontroleru. Pre uključivanja proverite polaritet kako biste bili sigurni da je ispravno priključena. Koristite odgovarajući prekidač, odnosno automatski DC osigurač.
3. **Priključivanje solarnog panela:** Priključite solarni panel na ulaz za panele na MPPT kontroleru. Ovo se obično radi pomoću posebnog solarnog kabela. Koristite odgovarajući prekidač, odnosno automatski DC osigurač. **Obratite pažnju na max. dozvoljeni PV napon!**
4. **Provera veze:** Pre uključivanja proverite sve veze kako biste bili sigurni da su čvrsto pričvršćene, da je polaritet ispravan i da nema labavih konektora.
5. **Uključivanje:** Nakon što su sve veze proverene, možete uključiti MPPT kontroler, isključivo na ovaj način, ovim redosledom:
 - 5.1 - Prvo uključujete baterije, prebacivanjem prekidača u položaj "ON". Ekran displeja se neće uključiti – ali to tako treba.
 - 5.2 - Nije potrebno dirati dugme „ON“ na MPPT kontroleru.
 - 5.3 - Uključite PV napon, prebacivanjem prekidača u položaj "ON". Nakon toga će se pojaviti slika na displeju i krenuće punjenje baterije.
6. **Konfiguracija (opciono):** Nakon uključivanja, možda ćete trebati konfigurisati postavke MPPT kontrolera prema vašim potrebama, kao što su vrsta baterije, maksimalna snaga punjenja itd. To se radi pomoću kontrolnog dugmeta „ON/MENU“ na uređaju, prema priloženom korisničkom uputstvu. Napomena: kod korišćenja litijumskih baterija obavezno treba podesiti „Battery type“ u Prg. 02 na način opisan u uputstvu*
7. **Nadgledanje:** Nakon što je sve postavljeno i uključeno, preporučljivo je redovno nadgledati rad MPPT kontrolera kako biste bili sigurni da sve funkcioniše kako treba i da nema problema.