



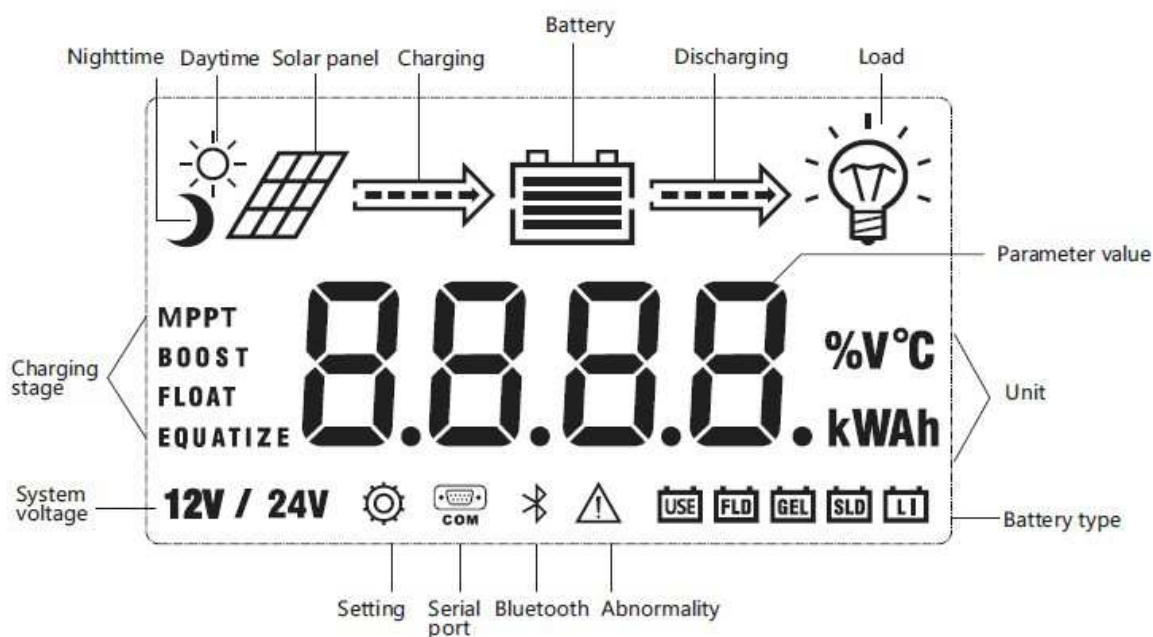
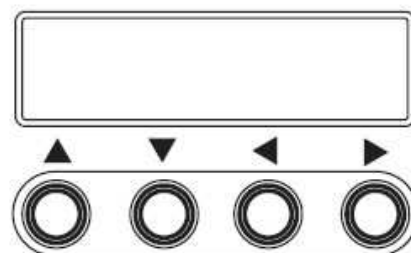
Před uvedením nabíjecího regulátoru si prosím pečlivě přečtěte tyto důležité informace.

POZOR: Změna programování regulátorů SR-ML proti uvedení v originál manuálu

Programování nabíjecího regulátoru

1) Šípkami „Up,, a „Down,, vyberte symbol baterie na LCD displeji „Battery,,

▲ Up	Page up; increase the parameter value in setting
▼ Down	Page down; decrease the parameter value in setting
◀ Return	Return to previous menu (exit without saving)
▶ Set	Enter into sub-menu; set/ save Turn on/ off loads (in manual mode)



Výběr typu baterie a nastavení spínání LOAD

2) Tlačítko 4. „Set,, přidržíte cca 2s až se rozblíká symbol „Setting,,

3) Vyberete požadovaný typ baterie:

USE - Uživatelské nastavení max. napětíových hodnot při nabíjení „**BOOST-FLOAT-EQUALIZE**,, (tyto údaje najdete v datovém listu Vaší baterie) po krocích 0,2V (programování přes USB a počítač umožňuje krok 0,1V). Dále umožňuje nastavit ovládání zátěže „**LOAD**,, podle napětí baterie, například odpojení zátěže na 12V, zpětné připojení zátěže po nabití např. na 13,2V. Upozorňujeme, že spodní hodnota napětí baterie (hluboké

vybití) je hlavní parametr pro životnost baterie. Konzultujte s odborníkem na akumulátorové baterie nebo Vaším dodavatelem baterií.

FLD - uzavřená kyselinová baterie

GEL - gelová olověná baterie

SLD - otevřená kyselinové baterie (dolévací)

LI - lithiová baterie

Pokud zvolíte FLD-GEL-SLD-LI, hodnoty jsou přednastaveny od výrobce.

Výběr vždy potvrdíte tlačítkem 4. „**Set**„

4) Výběr bateriového-systémového napětí

12V

12/24V AUTO

24V

Výběr vždy potvrdíte tlačítkem 4. „**Set**„

5) Nastavení max. nabíjecích napěťových hodnot (podle datového listu výrobce Vaši použité baterie)

EQUATIZE

BOOST

FLOAT

Výběr vždy potvrdíte tlačítkem 4. „**Set**„

6) Výběr napětí pro odpojení a zpětné připojení zátěže

Podle symbolu stavu baterie na LCD „**Battery**„ volíte nejprve spodní úroveň pro odpojení a horní úroveň pro zpětné připojení zátěže **LOAD**. Výběr vždy potvrdíte tlačítkem 4. „**Set**„

Celkové uložení a naprogramování hodnot nabíjecího regulátoru provedete delším přidržením tlačítka č.4 „**Set**„ více jak 2s.

Všechny hodnoty nastavované hodnoty doporučujeme několikrát zkontrolovat a změřit ověřeným měřidlem přímo na svorkách baterie vzhledem použití u různých typů aplikací a zapojení.

Výrobce nenese zodpovědnost za případné škody vzniklé chybným nastavením nebo špatným zapojením nabíjecích regulátorů.

Další informace dotazujte na mailu: info@solar-elektrarna.cz