

G928E – Displej pro regulátory MPPT-DUO-BT

Návod k použití

Vážení zákazníci,
děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechtejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Popis:

Displej s ovládáním pro solární regulátory MPPT-DUO-BT slouží jako samostatný modul umožňující přehledné sledování provozních parametrů solárního regulátoru a jeho komfortní ovládání.

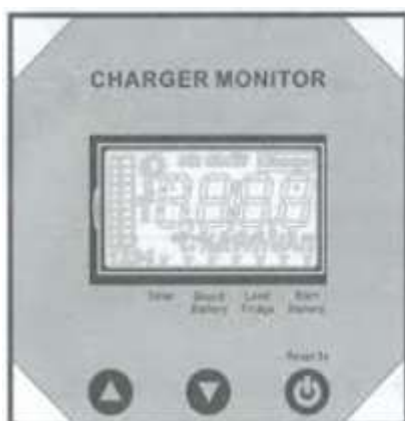
Funkce:

- LCD displej může zobrazovat napětí solárního panelu, výkon, nabíjecí proud hlavní baterie, napětí, nabíjecí Ah a nabíjecí Wh. Napětí a proud zátěže nebo ledničky, napětí startovací baterie.
- Hodnoty nabíjecího WH a nabíjecího AH lze kdykoli vymazat.
- Nastavitelný jas podsvícení, automatické vypnutí obrazovky.
- Snadná a pohodlná instalace.
- Použitelné pro všechny řady produktů naší společnosti. (U nepoužitelných modelů bude uvedeno zvláštní upozornění).

Parametry:

- Pracovní napětí : 12V nebo 24V
- Rozmezí napětí : 8V-32V
- Pracovní proud : 3-30mA (podle jasu podsvícení)
- Rozsah kapacity : 20...999 Wp
- Obrazovka displeje : 49 x 28mm
- Podsvícení : LED
- Velikost : 110 x 110 x 40mm
- Váha : 75g

Operace:



	Listujte vpřed nebo podržte stisknuté po dobu 3 sekund, abyste nastavili jas podsvícení.
	Listujte zpět nebo podržte stisknuté po dobu 3 sekund, abyste nastavili jas podsvícení.
 Reset 3s	Krátké stisknutí: zapnutí nebo vypnutí monitoru. Podržte stisknuté po dobu 3 sekund, aby se provedl reset a nastavení monitoru se obnovilo.

Nastavení podsvícení:

Dlouze stiskněte tlačítko nebo po dobu 3 sekund, poté krátce stiskněte nebo pro nastavení jasu podsvícení 0-100%. Poté stiskněte pro uložení nastavení.

Režimy provozu:

Režim pohotovosti: Displej nezobrazuje žádný obsah. Displej se aktivuje pouze při nabíjení. Pokud nedochází k nabíjení, displej se po 2 minutách vypne.

Režim provozu: Při provozu displeje se podsvícení automaticky rozsvítí na 3 minuty. Pokud během 3 minut nedojde k žádné operaci, podsvícení se automaticky vypne. Stisknutím libovolného tlačítka se podsvícení displeje znovu rozsvítí.

Vymazání hodnot Wh a Ah: Když se na displeji zobrazí rozhraní baterie Wh nebo Ah, stiskněte  a podržte po dobu 3 sekund. Hodnoty se automaticky vymažou.

Poznámka: Nabíječka AC-DC tuto funkci nemá. Nabíječka AC se po každém dokončení nabíjení automaticky resetuje (přerušeno napájení AC).



Jedná se o univerzální monitor a různé produkty budou zobrazovat různý obsah. Pokud produkt nemá odpovídající funkce, displej nebude zobrazovat odpovídající parametry. Například série B2B nebude zobrazovat solární PV napětí systému a funkci PV.

Když se ikona ▼ rozsvítí, znamená to, že aktuálně zobrazený parametr je parametr zařízení odpovídající ikoně

- „Board battery“ : Parametry baterie. (V,A, W, Ah)
- „Solar“ : Parametry solárního panelu. (V,W)
- „Start battery“ : Parametry startovací baterie (V)
- „Load/fridge“ : Parametry zátěže (A, V)



Pruhový indikátor zobrazuje proud nabíječky a uživatelé jej mohou nastavit na 100 % maximálního proudu, což usnadňuje sledování aktuální intenzity nabíjení nabíječky kdykoli.

Nastavení: Na obrazovce s nabíjecím proudem podržte tlačítko  stisknuté po dobu 3 sekund, proud se přizpůsobí na 100 % plného rozsahu.



Ikona nabíjení (platí pouze pro nabíječky s funkcí solárního nabíjení)

OFF: Solární panel není připojen nebo je noc. Řídicí jednotka je v pohotovostním režimu.

ON: normální nabíjení

BLIKÁNÍ: řídicí jednotka je v režimu omezeného nabíjení. Výkon solárního panelu překračuje maximální vstupní výkon řídicí jednotky nebo je řídicí jednotka v režimu konstantního napětí nebo proměnlivého nabíjení.

Údržba a čištění:

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.