

SOL0006

Használati utasítás

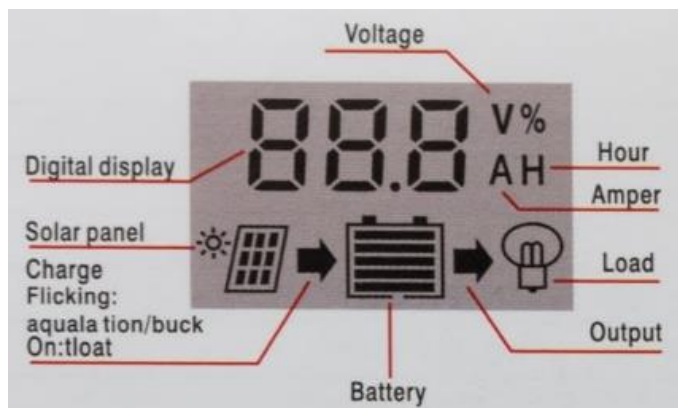
Töltésvezérlő szolár panelhez 12/24V 60A

1. Az első beszerelés előtt győződjön meg arról, hogy az akkumulátor elegendő feszültséggel rendelkezik ahhoz, hogy a vezérlő felismerje az akkumulátor típusát.
2. Az akkumulátorkábelnek a lehető legrövidebbnek kell lennie a veszteség minimalizálása érdekében.
3. A szabályozó csak savas ólomakkumulátorokhoz használható: Open, AGM, GÉL, nem alkalmas nikkel-fémhidrid, lítiumionos vagy egyéb akkumulátorokhoz.
4. A töltésszabályozó csak napelem modulok szabályozására alkalmas.
5. Soha ne csatlakoztasson más töltőforrást a töltésszabályozóhoz.

A termék jellemzői

1. Beépített ipari mikrovezérlő.
2. Nagy LCD kijelző, minden állítható paraméter.
3. Teljesen 3 fokozatú töltéskezelés.
4. Beépített rövidzárlat elleni védelem, szakadás elleni védelem, hátramenet védelem, túlterhelés elleni védelem.
5. Kettős USB-kimenet, a maximális áramerősség 2,5 A, amely támogatja az Apple mobiltelefon-töltését.
6. Kettős mosfet fordított áramvédelem. alacsony hőtermelés.

LCD kijelző gomb



Voltage= Feszültség

Digital display= Digitális kijelző

Solar panel=Napelem

Charge Flicking: aquala tion/buck= Töltés pöccintés

ON=Be

Hour= Óra

Amper=Amper

Load=Betöltés

Output=Kimenet

Battery=Akkumulátor

Menü: Váltás a különböző kijelzések között, vagy a beállításhoz való belépéshez/kilépéshez hosszan megnyomva.

Fel: nyomja meg az érték növeléséhez.

Le: Nyomja meg az érték csökkentéséhez.

Rendszer csatlakozás

1. Csatlakoztassa az akkumulátort a plusz és mínusz töltésszabályozóhoz.
2. Csatlakoztassa a fotovoltaiikus modult a plusz és mínusz szabályozóhoz.
3. Csatlakoztassa a fogyasztót a plusz és mínusz töltésszabályozóhoz.

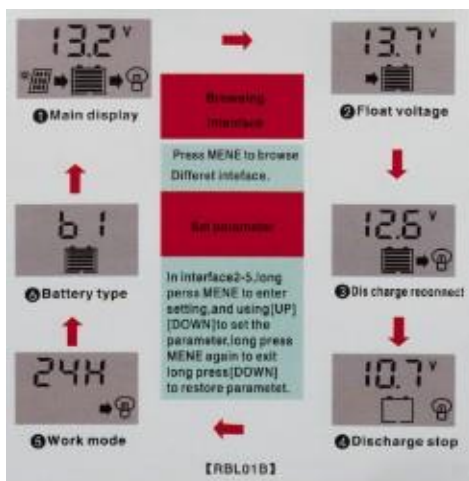


Kiszereleskor fordított sorrend érvényes!

A nem megfelelő sorrendi sorrend károsíthatja a vezérlőt!

Megjegyzés: 12 V-os akkumulátor 18 V-os napelemmel, 24 V-os akkumulátor 36 V-os napelemmel

LCD KIJELZŐ/BEÁLLÍTÁS



1. Fő kijelző
2. Tele feszültséggel
3. A töltés újra csatlakoztatása
4. Kisütési stop
5. Munkamód
6. Akkumulátor típusa

Böngészés

Interfész

Nyomja meg a Menet gombot a böngészéshez

Különbéféle interfész.

Paraméter beállítása

A 2-5 felületen nyomja meg hosszan a menet gombot a beállítás megadásához, és a (FEL) (LE) gombbal állítsa be a paramétert, nyomja meg ismét a mene gombot a kilépéshez, és nyomja meg hosszan a (Le) gombot a paraméterek visszaállításához.

FIGYELEM:

1. Nyomja meg a (le) gombot a be- és kikapcsoláshoz a fő kijelzőn.

2. A munkamód az alábbiak szerint működik.

24 órás terhelési kimenet 24 óra

1-23 órás terhelés naplemente után és adagolás a beállítási órákban

(OH) Alkonyattól hajnalig

HIBAELHÁRÍTÁS

Probléma leírása	Lehetséges ok	Megoldás
A töltés ikon nem világít, ha sűt a nap.	Nyitott vagy megfordított napelem.	Csatlakozzon újra.
Betöltés ikon kikapcsolva.	Az üzemmód beállítása rossz.	Állítsa be újra.
	Lemerült elem.	Töltse újra.
A betöltés ikon lassan villog.	Túlterhelt.	Csökkentse a watt terhelést.
	Rövidzárlat védelem.	Távolítsa el a rövidzárlatot, körülbelül 1 perc automatikus helyreállítás.
Kikapcsol.	Az akkumulátor túl alacsony/fordított.	Ellenőrizze az akkumulátort/csatlakozást.

TECHNIKAI PARAMÉTER

Akkumulátor feszültség	12v/24v AUTO					
	W88-A	W88-B	W88-C	W88-D	W88-E	W88-F
Model	W88-A	W88-B	W88-C	W88-D	W88-E	W88-F
Töltőáram	10A	20A	30A	40A	50A	60A
Kisülési áram	10A	10A	10A	30A	30A	30A
Max.solár bemenet	12V akkumulátor, a legmagasabb 23V; 24V akkumulátor, amikor a legmagasabb 46V					
Kiegyenlítés	B1 zárt		B2 gel		B3 áradás	
	14		14.2V		14,6V	

Úszó töltés	14,4V (alapértelmezett, állítható)
Kisülési stop	10,7V (alapértelmezett, állítható)
Kisütési visszacsatlakoztatás	12,6 V (alapértelmezett, állítható)
Töltés újra csatlakoztatása	13,2 V
Nyitott fény feszültsége	Solár panel 8V (a fények késleltetik)
Zárt fény feszültsége	Solár panel 8V (lámpa kikapcsolásának késleltetése)
USB kimenet	2 way USB kimenet, 5V/2,5A(MAX)
Saját fogyasztásra	<10mA
Üzemi hőmérséklet	-35~+60C
Méret/Súly	133,5*70*35mm / 165g

MINDEN PIROS SZÍN FESZÜLTÉSÉG X2 24V-OS RENDSZER HASZNÁLATÁBAN
EZ AZ UTASÍTÁS ÁLTALÁNOS ÚTMUTATÓ, PÉLDA A FIZIKAI KÜLÖNBség SZÁMÁRA.
A TERMÉK MŰSZAKI ADATAI ELŐZETES FIGYELMEZTETÉS NÉLKÜL VÁLTOZNAK.