

Solar Laderegler mit LCD Hintergrundbeleuchtung

Produkteigenschaften

- eingebauter industrieller Mikrocontroller
- Das Batteriekabel sollte so kurz wie möglich sein, um Verluste zu minimieren
- Die Hintergrundbeleuchtung wird nach 3S automatisch ausgeschaltet
- Dual-USB-Ausgang, die maximale Stromstärke von 2,5A, unterstützt das Laden von Mobiltelefonen.
- Vollständig 3-stufiges automatisches PWM-Lademanagement
- Schutz vor Überlastschutz, und Kurzschlusschutz, Leerlaufschutz
- Gegenstromschutz, geringe Wärmeentwicklung.

Produktmodell	Z10	Z20	Z30
Lastspannung	12V/24V auto		
Ladestrom	10A	20A	30A
Entladestrom	10A	20A	30A
Max. PV- Spannung	12V Batterie, größte Spannung 23V 24V Batterie, größte Spannung 46V		
Ladeendspannung	14,4V / 28,8V		
Erhaltungsladung	13,7V / 27,6V (voreingestellt, verstellbar)		
Lastausgangs Abschaltung	10,7V / 22,2V (voreingestellt, verstellbar)		
Lastausgangs Wiedereinschaltung	12,6V / 25,2V (voreingestellt, verstellbar)		
Lastausgang Zeitfenster	24H (voreingestellt, verstellbar)		
Lastausgang ein- / ausschalten	Im Hauptmenü mit der (-) - Taste schaltbar		
Batterietyp Zukunftsoption	b01 (voreingestellt, verstellbar)		

Mit der Zahnradtaste wechseln Sie zu den unterschiedlichen Ansichten.

In der gewünschten Ansicht die Zahnradtaste gedrückt halten bis der zu verändernde Wert blinkt. Mit der (+) / (-) Taste den Wert wie gewünscht verändern und abschließend die Zahnradtaste noch einmal lange drücken bis der Wert nicht mehr blinkt.

Der Lastausgang kann im Hauptmenü mit der (-)-Taste ein und aus geschaltet werden.

