Garantía de 1 años



Controlador PWM verde

- Paramentos ajustables
- Compensación de temperatura
- Pantalla LCD
- Puerto USB

Esta gama de reguladores forma parte de una familia de controladores de carga de tipo PWM con avanzadas funciones de configuración y monitorización. Su diseño permite una instalación rápida y sencilla. Una carga y descarga optimizada prolonga la vida de las baterías de un modo considerable.

MODELO	CARACTERÍSTICAS		
Salida USB	12V/24V		
Max. tensión de entrada del panel	50V		
Entrada USB	5V / 1A		
Autoconsumo	≤12mA		
Corriente de carga máxima	10A/15A/20A/30A/40A/50A/60A/80A/100A		
LVD	11.0V ADJ 9V....12V; X2 24V X4 48V		
LVR	13.8V ADJ 13V...15V; X2 24V X4 48V		
Carga rápida	14.4V; x2 24V X48V Si el voltaje de la batería es inferior a 12 V, inicie la carga de refuerzo durante 2 horas		
Protección de la batería contra la sobrecarga	16.5V; x2 24V x4 48V		
Protección de conexión inversa	SI		
Protección contra sobrecarga de corriente	SI, Cada dos minutos reiniciar una vez		
Compensación de temperatura	(-24 mV/°c por 12V sistema; x2 24V ; x4 48V)		
Temperatura de trabajo	-20°C ---- + 55°C		
Escala terminal	28----10 AWG		
Potencia máxima de entrada de panel	10A	130W(12v)	260W(24v)
	20A	260W(12v)	520W(24v)
	30A	390W(12v)	780W(24v)
	40A	520W(12v)	1040W(24v)
	60A	780W(12v)	1560W(24v)

APARENCIA	
Medidas equipo (Alto*Ancho*Largo)	110*35*190mm
Peso neto (kg)	0.45kg