

CONTROLADOR DE CARGA LS1024EU / LS2024EU EPEVER

Características:



- Carga PWM inteligente de 3 etapas: Bulk, Boost /Ecuilización, Flotación
- Admite 3 opciones de carga: Sellado, Gel y Liquida.
- Indicador LED de estado de batería.
- Función de compensación por temperatura.
- El USB proporcionará una fuente de alimentación que puede cargar equipos electrónicos (solo series LS EU).

MODELO	LS1024EU	LS2024EU
Tensión nominal del sistema	12/24VDC Auto	
Corriente de carga nominal	10A	20A
Corriente de descarga nominal	10A	20A
Rango de voltaje de entrada de batería	8V~32V	
Max. PV circuito abierto voltaje	50V	
Autoconsumo	12V≤5mA; 24V≤7mA	
Caída de voltaje del circuito de carga	≤0.21V	
Caída de voltaje del circuito de descarga	≤0.12V	
Coefficiente de compensación de temperatura	-5mV/°C/2V	
Temperatura ambiente de trabajo	-35°C ~ +55°C	
Humedad	≤95%	
Sello ambiente	IP30	
Toma de tierra	Positivo Común	
Dimensiones	101.2x67x21.8mm	128x85.6x34.8mm
Terminales mm ²	12AWG/4	10AWG
Peso neto	0.08kg	0.15kg