

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Descripción general

La serie LSE(EU) es un controlador de carga solar fiable, estable y económico, fácil de usar. Basado en el LSE. La serie LSEU añade una salida de terminal USB de +5V/1.2A que puede cargar teléfonos móviles, alimentar ventiladores de CC y otros dispositivos electrónicos de CC.

Características

- Modo de carga PWM en serie
- El indicador LED indica el estado de la batería.
- Función de compensación de temperatura de la batería
- Amplia protección electrónica
- Puertos USB disponibles (solo serie LSEU)
- Botones de diseño fáciles de usar
- Diseño estándar de calidad industrial



Coche solar



Casa solar



Mochila solar



Barco solar



Farola solar



Generador de energía solar



Especificaciones técnicas

Modelo	LS1024E	LS2024E	LS0512EU	LS1012EU	LS1024EU	LS2024EU	LS3024EU
Tensión nominal del sistema	12/24 VCC Automático	12/24 VCC Automático	12 V C C	12 V C C	12/24 VCC Automático	12/24 VCC Automático	12/24 VCC Automático
Tipo de batería	Sellado (predeterminado)/Gel/Inundado						
Rango de voltaje de entrada de la batería	832V	832V	816V	816V	832V	8 32V	8 32V
Corriente de carga nominal	10A	20A	5A	10A	10A	20A	30A
Corriente de descarga nominal	10A	20A	5A	10A	10A	20A	30A
Tensión máxima de circuito abierto del sistema fotovoltaico	50V	50V	30V	30V	50V	50 V	50 V
Tensión de equalización	Sellado: 14,6 V, Inundado: 14,8 V						
Voltaje de refuerzo	Gel: 14,2 V, Sellado: 14,4 V, Inundado: 14,6 V						
Tensión de flotación	Gel/Sellado/Inundado: 13,8 V						
Tensión de reconexión baja	Gel/Sellado/Inundado: 12,6 V						
Tensión de desconexión por baja tensión	Gel/Sellado/Inundado: 11,1 V						
Autoconsumo	12 V ≤ 5 m A; 2 4 V ≤ 7 m A						
Compensación de temperatura	5 m V/°C/2 V						
Humedad relativa	≤95%,(NC)						
Recinto	IP30	IP30	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Toma de tierra	Positivo común						
Rango de temperatura de funcionamiento	-3550						
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto) (mm)	101,2×67×21,8	128×85,6×34,8	109,7×65,5×20,8	120,3×67×21,8	120,3×67×21,8	148×85,6×34,8	148×106,8×43,7
Peso	0,08 kg	0,15 kg	0,09 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,18 kg	0,29 kg

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

