Ficha técnica JM Distech

BL-CHARGER1

Marca: BLUETTI

Descripción

El BL-CHARGER1 es un cargador DC-DC para vehículos diseñado para recargar estaciones de energía portátiles directamente desde el alternador del coche.

Entre sus características principales destacan la compatibilidad con estaciones de energía de BLUETTI, tensión de salida ajustable y protecciones eléctricas incluidas. Además, incluye monitoreo inteligente que detecta cuándo el motor del vehículo está encendido para evitar descargar la batería de arranque.

Sus escenarios de uso habituales son viajes por carretera, campers, caravanas y lugares donde se necesite recargar una estación de energía mientras se conduce.

• Bluetti

• Cargador de baterías portátiles

• Recarga las estaciones de energía mediante la batería del vehículo

• Compatible con todas las baterías portátiles Bluetti

• Carga de alta velocidad (560W)

• Refrigeración por ventilador activo

• Protección de batería de vehículo

• Función de encendido y apagado automático

• Control mediante App

• Instalación y configuración sencilla

Especificaciones

Tipo	Cargador de estaciones de energía portátil
Compatibilidad	BL-AC50P, BL-AC60P, BL-AC70P, BL-AC180P, BL-AC200PL, BL-AC300-1xB300K, BL-AC300-1xB300K, BL-EP500PRO
Potencia	560W
Corriente	10A
Tensión de entrada	12V -14V / 22,5V - 28V
Tensión predeterminada	27V
Rango de tensión admisible	Batería 12V: 15-56V (ajustable mediante App) Batería 24V: 27-56V (ajustable mediante App)
Corriente de entrada máxima DC	Batería 12V: 50A Batería 24V: 25A
Índice de protección	IP20
Temperatura de trabajo	-20 - 60ºC
Dimensiones	145 x 110 x 60 mm
Peso	1.2 kg
Protecciones	Cortocircuito / antirretroceso / subtensión / sobretemperatura
Refrigeración	Enfriamiento por ventilador
Ruido	50db máx

Contenido

- Cargador de estaciones portátiles
- Cables de carga DC
- Terminales de cable positivo y negativo
- Material de instalación
- Cable de salida MC4