Cod.
TH-EVP-803

THINKCAR

EQUALIZADOR DE BATERÍA
EVP-803

GLOBALTECH®
EQUIPOS AUTOMOTRICES



THINKCAR

EQUALIZADOR DE CARGA Y DESCARGA DE MÓDULOS DE BATERÍA

El THINKCAR EVP 803 es un equilibrador inteligente de módulos de baterías para EV (Electric Vehicle), que puede mejorar eficazmente el rendimiento y la vida útil de las baterías de vehículos eléctricos. Admite el control de equilibrado independiente de cada celda mediante tecnología de baja tensión y alta corriente para ajustar con precisión las celdas al mismo nivel de tensión según los objetivos definidos por el usuario.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



- Alimentación: CA 100~240 V/50-60 Hz
- Rango de voltaje del módulo de batería: DC 0-112 V
- Rango de voltaje de la célula: 1,6~5 V
- Corriente de carga: 0,5~40 A, potencia máxima 3,2 kW
- Corriente de descarga: 0,1-20 A, potencia máxima 2,4 kW
- Precisión de tensión de una sola célula: ±0,1% FS ±5 mV (rango máximo de 5 V)
- Precisión de la corriente de una sola célula: ±0,5% FS ±0,05 A (rango máximo de 20 A)
- Interfaces de comunicación: WiFi, Bluetooth, USB, Ethernet RJ45
- Pantalla: 10,1", resolución 1280 × 800
- Canales: 2 × 12
- Interfaz: 12 patillas × 1 - 13 patillas × 1
- Control de carga: carga de corriente/tensión constante
- Control de descarga: corriente constante/voltaje de descarga
- Protección contra fallos: sobrecarga/descarga, conexión inversa, desconexión, sobretemperatura y sobrecorriente

1 AÑO DE GARANTÍA

Calle Luis Napoleón Dillon, Casa N59-102 y Ángel Ludeña
(593) 02-2 294 640
ventas@globaltech-car.com
099 816 6398 | 098 417 2185
www.globaltech-car.com