

Serie UE-I 48Li3750I

SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA



Características y Ventajas

- Inteligente**
 Cada módulo está equipado con un sistema BMS independiente.
- Diseño Compacto**
 El práctico diseño del tirador mejora la comodidad de manejo.
- Segura**
 Célula de batería de fosfato de hierro y litio segura.
 Módulo ultraligero de tamaño compacto.
- Gestión Inteligente**
 Equipada con un BMS independiente para cada paquete de baterías para gestionar los módulos con eficacia.
 En comparación con el módulo tradicional, puede cumplir con la capacidad de almacenamiento y mejorar en gran medida la vida del ciclo.
- Aplicaciones**
 Almacenamiento de energía y productos eléctricos.
 Sistemas de almacenamiento de energía en el hogar.
 Sistema de almacenamiento de energía en centrales eléctricas.

Especificaciones

Energía Nominal (kWh)	3.6
Capacidad Nominal (Ah)	75
Voltaje Nominal (V)	48
Corriente Máxima de Descarga Continua (A)	50
Corriente Máxima de Carga Continua (A)	50
Volumen de Corte de Carga (V)	54
Volumen de Corte de Descarga (V)	42
Tasa C Recomendada	0.5C
Peso Neto (kg)	30
Dimensiones [Ancho*Fondo*Alto] (mm)	400*360*133.5
Nivel de Protección	IP20
Vida Útil ^[1]	6000 Ciclos
Rango de Temperatura de Carga	0°C ~ 50°C
Rango de Temperatura de Descarga	-20°C ~ 50°C
Comunicación	CAN / RS485
Configuración	40 módulos en paralelo como máximo
Garantía	10 años