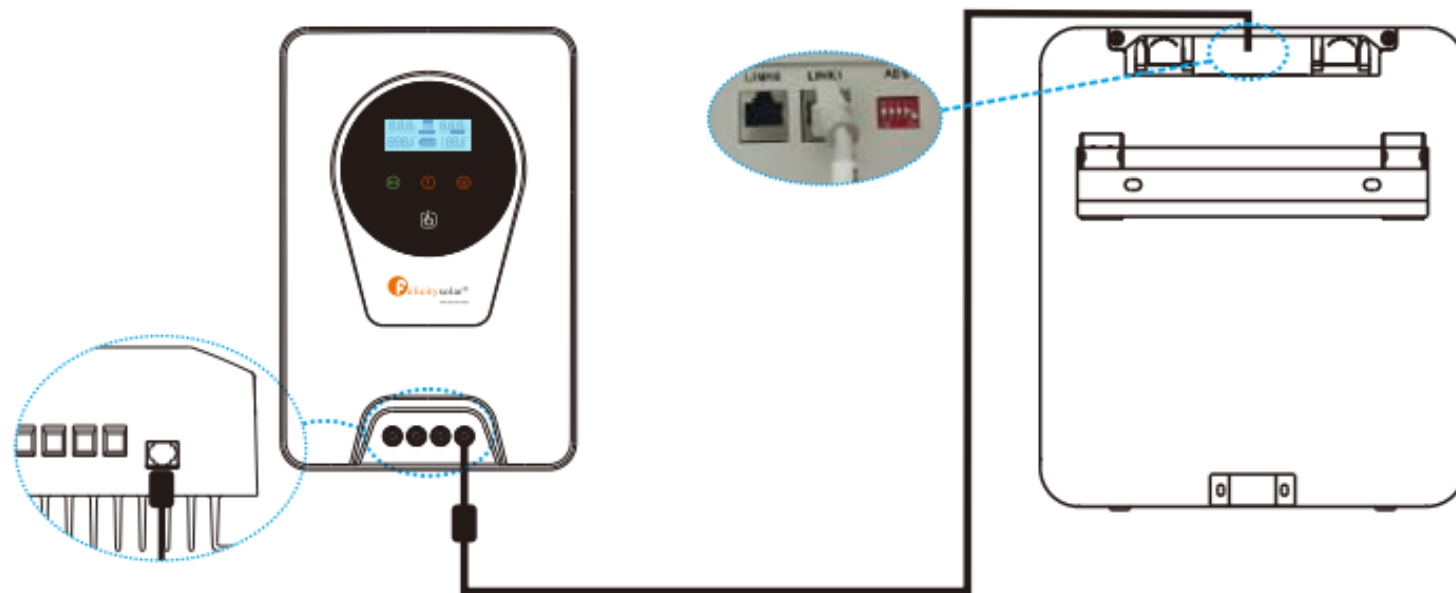




BATERÍA DE LITIO FLA 24100



Parámetros del producto

MODELO	FLA24100
Capacidad utilizable	2.56kwh
Tipo de batería	LiFePO4
Voltaje Nominal	25.6V
Voltaje Operativo	22.4-28.8V
Corriente de carga/descarga recomendada	≤100A
Potencia de carga/descarga recomendada	≤2500W
Corriente máxima de carga/descarga (15s)	150A
Potencia máxima de carga/ descarga (15s)	3750W
Profundidad de Descarga (DOD)	≥95%
Escalabilidad	Hasta 15 unidades en paralelo (38.4kwh)
Comunicación	CAN&RS485
Protección contra ingreso	IP21
Ciclo de vida	≥6000 ciclos
Rango de temperatura de carga	0~55°C
Rango de temperatura de descarga	-20~55°C
Tipo de Pantalla	LCD+LED
Instalación	Montaje en piso / Montaje en pared
Protección	BMS inteligente incorporado, con breaker y fusible integrados
Peso Neto (Kg)	27KG
Peso Bruto (Kg)	30KG
Dimensiones del Producto (MM)	454*380*154MM
Dimensiones del Paquete (MM)	543*472*232MM

(1) La corriente / potencia recomendada de carga / descarga está afectada por la temperatura y el SOC
(2) Condiciones de prueba: 0,2 C de carga / descarga @25°C,80% DOD