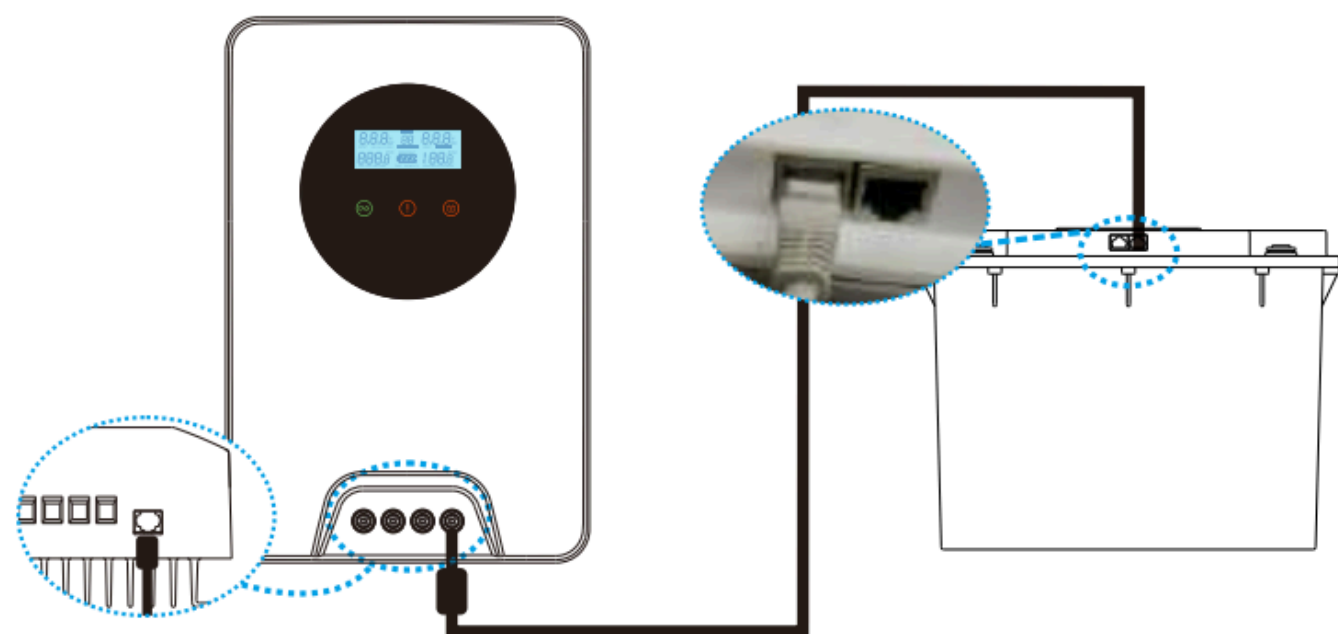




BATERÍA DE LITIO FLA 12100



Parámetros del producto

MODELO	FLA12100
Capacidad utilizable	1.28kwh
Tipo de batería	LiFePO4
Voltaje Nominal	12.8V
Voltaje Operativo	11.2-14.4V
Corriente de carga/descarga recomendada	≤100A
Potencia de carga/descarga recomendada	≤1250W
Corriente máxima de carga/descarga (15s)	150A
Potencia máxima de carga/ descarga (15s)	1875W
Profundidad de Descarga (DOD)	≥95%
Escalabilidad	Hasta 16 unidades en paralelo (20,48kwh)
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
Protección	BMS inteligente incorporado, con breaker y fusible integrados
Peso Neto (Kg)	10KG
Peso Bruto (Kg)	12KG
Dimensiones del Producto (MM)	295*201*199MM
Dimensiones del Paquete (MM)	357*263*261MM

(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