



TRIPLEPOTENCIA 3.0 BATERÍA

- Batería de LiFePO4 más segura (30 Ah)
- Rango de temperatura de trabajo: -30 ~ 50 ° C
- Equilibrio inteligente de temperatura
- Ciclo de vida > 6000 veces
- Nivel de protección IP65
- Menor autoconsumo
- Instalación rápida
- Sin metales pesados tóxicos ni materiales cáusticos

MC0600 →

HV10230 →



	T-BAT H 3.0	T-BAT H 6.0*	T-BAT H 9.0*	T-BAT H 12.0*
Voltaje nominal[V]	102.4	204.8	307.2	409.6
Rango de voltaje de funcionamiento [V]	90~116	180~232	270~348	360~464
Energía total[kWh]	3.1	6.1	9.2	12.3
Energía disponible[kWh]	2.8	5.5	8.3	11.0
Capacidad nominal[Ah]	30			
Potencia estándar [kW]	2.55	5.1	7.65	10.2
Max. Potencia [kW]	3.1	6.1	10.2	12.3
Corriente recomendada de carga / descarga [A]	25			
Max. Corriente de carga / descarga [A]	30			
Eficiencia de la batería en el viaje de ida y vuelta	95%			
Ciclo de vida [90% DOD]	6000 ciclos			
Tiempo de vida esperado / Garantía [año]	10			
Rango disponible de temperatura de carga / descarga [° C]	-30 a 50			
Temperatura de almacenamiento [° C]	-20 to 50 (3 meses)		0 a 40 años (1 año)	
Humedad [%]	0~100			
Altitud [m]	Menos de 3000			
Proteccion	IP65			
Sistema a inversor	RS485/CAN2.0			
Batería a batería / BMS	CAN2.0			
Indicador de capacidad de control maestro	4LED (25%, 50%, 75%, 100%)			
Indicador LED de control maestro (modo de trabajo)	1 LED			
Interruptor del sistema(encendido / apagado)	Botó*1+Disyuntor*1			
Certificado	CE/IEC62619/UN38.8/IEC62040			
Clasificación de materiales peligrosos	Clase 9			
Dimensiones (WxHxD) [mm]	MC0600: 482.5*173.5*153 HV10230: 482.5*471.5*153			
Weight [kg]	MC0600: 7.5kg +HV10230: 34.5kg	MC0600: 7.5kg +2*HV10230: 69kg	MC0600: 7.5kg +3*HV10230: 103.5kg	MC0600: 7.5kg +4*HV10230: 138kg

* MC0600: Master Box (Un MC0600 se puede conectar 1 ~ 4 HV10230)

* HV10230: Paquete de batería esclavo