



NOVEDAD DE SOLAX

Triple Power 3.0



Batería Triple Power 3.0

Prestaciones

- Diseño sistemático, optimización en profundidad y conexión perfecta con el inversor Solax Hybrid.
- Tecnología única de calentamiento de la batería, que es capaz de funcionar a baja temperatura[Ⓞ]
- Tipo seguro de la batería LiFePO₄, uso de procesadores de alto rendimiento
- Diseño de apilamiento modular, fácil instalación, permite el montaje en el suelo
- Se adopta la tecnología de reposición automática de energía para evitar la sobredescarga de la batería
- IP65, compatible con la instalación en interiores y exteriores
- Diagnóstico de fallos, actualización y mantenimiento a distancia
- Múltiples interfaces de comunicación: RS485, CAN
- Dispositivos de marcas internacionales, mayor estabilidad
- Larga vida útil, más de 6000 veces
- Certificados de seguridad TUV, CE, UN38.3, etc.

[Ⓞ] Con inversor Hybrid G4

info@solaxpower.com
service@solaxpower.com



Para más información, póngase en contacto con nosotros.

www.solaxpower.com

AUSTRALIA: +61 1300 476529
ALEMANIA: +49 6142
4091664

Mundial: +86 571- 56260008

REINO UNIDO: +44 2476 586998
PAÍSES BAJOS: +31 (0) 852 737932

Triple Power 3.0

MC0600*→

HV10230*→



T-BAT H 3.0
T-BAT H 3.0 V2

T-BAT H 6.0
T-BAT H 6.0 V2

T-BAT H 9.0
T-BAT H 9.0 V2

T-BAT H 12.0
T-BAT H 12.0 V2

	T-BAT H 3.0 T-BAT H 3.0 V2	T-BAT H 6.0 T-BAT H 6.0 V2	T-BAT H 9.0 T-BAT H 9.0 V2	T-BAT H 12.0 T-BAT H 12.0 V2
Tensión nominal [V]	102,4	204,8	307,2	409,6
Rango de tensión de funcionamiento [V]	90 ~ 116	180 ~ 232	270 ~ 348	360 ~ 464
Energía total [kWh]	3,1	6,1	9,2	12,3
Energía útil [kWh]①	2,8	5,5	8,3	11,0
Capacidad nominal [Ah]	30			
Potencia nominal [kW]	2,5	5,1	7,6	10,2
Potencia máx. [kW]	3,1	6,1	9,2	12,3
Corriente de carga/descarga recomendada [A]	25			
Corriente máxima de carga/descarga [A]②	30			
Eficiencia total de la batería	95 %			
Vida útil [90 % DOD]	6000 ciclos			
Vida útil prevista / Garantía [años]	10			
Rango de temperatura de carga/descarga disponible [°C]	-30 a 50			
Temperatura de almacenamiento [°C]	-20 a 50 (3 meses)			
Humedad relativa [%]	0 ~ 100			
Altitud [m]	Por debajo de 3000			
Grado de protección	IP65			
De la batería al inversor	RS485/CAN2.0			
De batería a batería / BMS	CAN2.0			
Indicador de capacidad del control maestro	4 LED (25 %, 50 %, 75 %, 100 %)			
Indicador LED de control maestro (modo de funcionamiento)	1 LED			
Interruptor del sistema (encendido/apagado)	Botónx1 + Interruptorx1			
Certificado	CE, IEC62619, UN38.3, IEC62040, UKCA			
Clasificación de materiales peligrosos	Clase 9			
Dimensiones (anchura x altura x profundidad) [mm]	MC0600: 482,5x173,5x153 HV10230: 482,5x471,5x153			
Peso neto [kg]	MC0600: 7,5 kg + HV10230: 34,5 kg	MC0600: 7,5 kg +2 x HV10230: 69 kg	MC0600: 7,5 kg +3 x HV10230: 103,5 kg	MC0600: 7,5 kg +4 x HV10230: 138 kg

① Condiciones de prueba: 90 % DOD, 0,2C de cargador y descargador a +25 °C

② La corriente máxima de carga/descarga puede variar según el modelo de inversor.