

T-BAT-SYS-HV-S3.6

T-BAT HS7.2/T-BAT HS10.8/T-BAT HS14.4 T-BAT HS18.0/T-BAT HS21.6/T-BAT HS25.2 T-BAT HS28.8/T-BAT HS32.4/T-BAT HS36.0 T-BAT HS39.6 BAT HS43.2/T-BAT HS46.8

Para más información, póngase en contacto con nosotros.

• Cables de comunicación precableados para plug and play • Diagnóstico y actualización a distancia a través del inversor

• Módulos apilables. Instalación rápida y sencilla por parte de una sola persona

www.solaxpower.com AUSTRALIA: +61 1300 476529

Mundial: +86 571- 56260008 REINO UNIDO: +44 2476 586998 PAÍSES BAJOS: +31 (0) 852 737932 ALEMANIA: +49 6142 4091664

service@solaxpower.com

info@solaxpower.com









T-BAT-SYS-HV-S3.6

	T-BAT HS7.2	T-BAT HS10.8	T-BAT HS14.4	T-BAT HS18.0	T-BAT HS21.6	T-BAT HS25.2
Especificaciones técnicas		-		-		
	2 módulos	3 módulos	4 módulos	5 módulos	6 módulos	7 módulos
Capacidad nominal [kWh]	7,3 6,5	9,9	14,7	18,4	22,10	25,8
Energía útil (90 % DOD) [kWh] [®] Tensión nominal [V]	102,4	153,6	204,8	256	307,2	358,4
Rango de tensión de funcionamiento [V]	90-116	135-174	180-232	225-290	270-349	315-406
Corriente de carga/descarga recomendada [A]®		-		35		
Corriente máxima de carga/descarga [A]®®	50					
Potencia nominal [kW] [®]	3,5	5,3	7,1	8,9	10,7	12,5
Potencia máx. [kW] ®	5,1	7,6	10,2	12,8	15,3	17,9
Profundidad de descarga [%] Interfaz de comunicación	90 					
Dimensiones (long. x anch. x alt.) [mm]	510 x 365 × 498	510 x 365 x 635	510 x 365 x 773	510 x 365 x 910	510 x 365 × 1048	510 x 365 x 1185
	T-BAT HS28.8	T-BAT HS32.4	T-BAT HS36.0	T-BAT HS39.6	T-BAT HS43.2	T-BAT HS46.8
	=	<u>-</u>				
F			_			
Especificaciones técnicas						
	8 módulos	9 módulos	10 módulos	11 módulos	12 módulos	13 módulos
Capacidad nominal [kWh]	29,4	33,1	36,8	40,5	44,2	47,9
Energía útil (90 % DOD) [kWh] [©]	26,4	29,7	33,1	36,4	39,7	43,1
Tensión nominal [V]	409,6	460,8	512	563,2	614,4	665,6
Rango de tensión de funcionamiento [V]	360-465	405-522	450-580	495-636	540-695	585-750
Corriente de carga/descarga recomendada [A]®	35					
Corriente máxima de carga/descarga [A]®®				50		
Potencia nominal [kW]®	20,4	16,1 23,0	17,9 25,6	19,7	21,5	23,2 33,2
Potencia máx. [kW]® Profundidad de descarga [%]		23,0	-		30,7	33,2
Interfaz de comunicación	90 RS485, CAN					
	10 x 365 x 1323 510 x 365 x 1460 510 x 365 x 910 + 510 x 365 x 1048 + 510 x					
Dimensiones (long. x anch. x alt.) [mm]			510 x 365 x 910	510 x 365 x 910	510 x 365 x 1048	510 x 365 x 1048
	T-BAT HS7.2 - T-BAT HS46.8					
BMS						
Modelo	TBMS - MCS0800					
Dimensiones (long. x anch. x alt.) [mm]	510 x 365 x 157 10					
Peso [kg] MÓDULO DE BATERÍAS				10		
Modelo de batería			TD	HS3.6		
Tipo de batería	TP-HS3.6 lones de litio (LFP)					
Módulo de batería [kWh]	3,6					
Dimensiones (long. x anch. x alt.) [mm]	510 x 365 x 152					
Peso [kg]	33,5					
CAJA DE SERIE						
Dimensiones (long. x anch. x alt.) [mm]	510 × 365 × 152					
Peso [kg]				3,8		
ESPECIFICACIONES GENERALES						
Instalación Rango de temperatura de carga/descarga [°C]	Soporte de suelo De 0 a 53 (carga) (Sin función de calefacción incorporada) De -20 a 53 (descarga)					
	De -30 a 53 (carga/descarga) (Con función de calefacción incorporada)					
Altitud máxima de funcionamiento [m]	<3000					
Medio ambiente Grado de protección	Exterior / Interior (*Por favor, consulte las condiciones de instalación en el manual de usuario) IP65					
Humedad relativa [%]	5 - 95 % RH (sin condensación)					
NORMATIVA Y CERTIFICACIÓN			2 2370 1117 (31			
Certificación			IEC62619, IEC60730	IEC62040,CE, UN38.3		
0 C		. 25.00				

- ① Condiciones de prueba: 90 % DOD 0,2 C de cargador y descargador a +25 °C
 ② La corriente máxima de carga/descarga puede variar según el modelo de inversor.
 ③ Recomendado / Corriente máx. de carga/descarga* / Potencia máx. nominal*: Recomendado / Corriente máx. de carga/descarga y potencia máx. nominal se reducirán en función de la temperatura y el SOC.