Ficha Técnica
Inversor Híbrido Series 3600/48 y 5000/48



- INVERSOR HÍBRIDO CON MODO BACK-UP
- MÁXIMA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE
- PLUG & PLAY

5 años
Garantía Turbo Energy

Inversor Híbrido Series 3600/48 y 5000/48

Ficha Técnica

Datos técnicos	INVERSOR HÍBRIDO SERIES 3600/48	INVERSOR HÍBRIDO SERIES 5000/48
Datos entrada batería		
Tipo de batería	Plomo-ácido o iones de litio	
Rango de voltaje de la batería (V)	40V-60V	
Imáx Carga (A)	90A	120A
Imáx Descarga (A)	90A	120A
Curva de carga	3 etapas/ecualización	
Sensor de temperatura externo	Opcional	
Ciclo de vida	Autoadaptación a BMS	
Datos de entrada CC		
Pmáx CC (W)	4680W	6500W
Rango entrada PV (V)	370V (100V-500V)	
Rango MPPT (V)	125V-425V	
Rango (V) carga completa	240V-425V	
Tensión de arranque	150V	
Corriente máx de entrada (A)	11A+11A	
Nº MPPTs	2	
Strings por MPPT	1 / 1	
Datos de salida CA		
Potencia nominal (W)	3600W	5000W
Potencia máxima (W)	3960W	5500W
Potencia pico (Offgrid)	2 veces la potencia nominal, 10S	
Potencia máxima de Back-Up (W)	5000W	
Corriente nominal de salida de CA (A)	15.7	21.7
Max. Corriente CA (A)	18	25
Corriente Pico (A)	35A	
Factor de potencia	0,8-1	
Frecuencia de salida y voltaje	50/60Hz; 220/230/240Vac (monofásico)	
Tipo de red	Monofásica	
Distorsión armónica actual	THD<3% (Carga lineal)<1,5%	
Eficiencia		
Max. Eficiencia	97,60%	
Eficiencia Europea	96,50%	
Eficiencia MPPT	99,90%	

PRECAUCIÓN: LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES E INSTALACIÓN ANTES DE USAR EL PROUCTO.

© Copyright 2020. Todos los derechos reservados. Las especificaciones de la ficha técnica pueden ser cambiadas sin precio aviso.