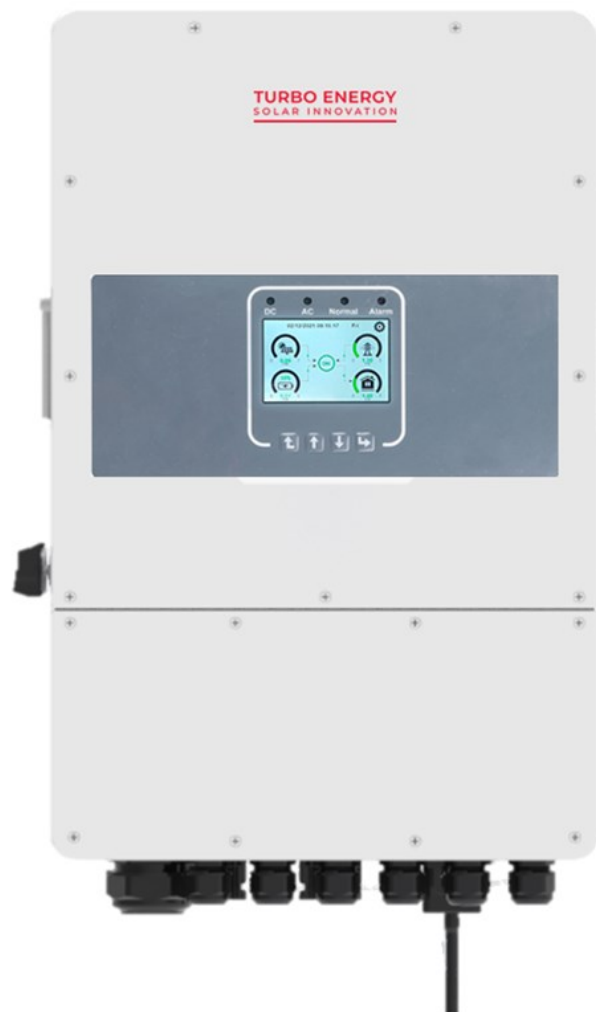


FICHA TÉCNICA

Threephase Hybrid Series

48V 10.0



INVERSOR HÍBRIDO CON MODO BACKUP



MÁXIMA SATISFACCIÓN AL CLIENTE



intertek
Total Quality. Assured.

FICHA TÉCNICA

Modelo	Hybrid Series 48V 5.0
Datos entrada batería	
Tipo de batería	Plomo-ácido o iones de litio
Rango de voltaje de la batería (V)	40V-60V
Imáx Carga (A)	120A
Imáx Descarga (A)	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)	13000W
Rango entrada PV (V)	550V (160V-800V)
Rango MPPT (V)	200V-650V
Rango (V) carga completa	200V-650V
Tensión de arranque	160V
Corriente máx de entrada (A)	26A+13A
N.º MPPTs	2
Strings por MPPT	2 + 1
Datos de salida CA	
Potencia nominal (W)	10000W
Potencia máxima (W)	11000W
Potencia pico (Offgrid)	2 veces la potencia nominal, 10S
Potencia máxima de Back-Up (W)	10000W
Corriente nominal de salida de CA (A)	14.5 A
Corriente nominal de salida de Gen (A)	16A
Max. Corriente CA (A)	32A
Corriente Pico (A)	50A
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	
Máx. Eficiencia	97,60%
Eficiencia Europea	97.00%
Eficiencia MPPT	99,90%
Datos generales	
Peso (kg)	36.8 kg
Dimensiones (mm)	658 × 550 × 281 mm
Protección	IP65
Enfriamiento	Ventilador
Garantía	5 años



PRECAUCIÓN: LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES E INSTALACIÓN ANTES DE USAR EL PRODUCTO
©Copyright 2020. Todos los derechos reservados.
Las especificaciones de la ficha técnica pueden ser cambiadas sin previo aviso.