TAB VX-3 MIII- Inversor de aislada





Módulo de control LCD desmontable con varias formas de comunicación

El módulo de control LCD desmontable puede convertirse en un panel remoto. El usuario lo puede instalar en cualquier lugar accesible hasta 20m alejado del inversor.



Interfaz Bluetooth integrado para Android App

La serie VX-3 MIII integra un interfaz Bluetooth y está lista para monitorización móvil. Es fácil de configurar con un portátil o PC con Bluetooth. Esta tecnología permite una comunicación inalámbrica de hasta 6~7m de distancia. Ahora el WatchPower App está disponible en Google Store.



Soporta función USB "sobre la marcha"

La serie VX-3 MIII soporta la función USB "sobre la marcha" lo que facilita la carga/descarga de datos.





LCD Display Panel



Puerto de comunicaciones reservado para BMS (RS-485, CAN-BUS o RS-232)

Esta nueva generación de inversor reserva puertos de comunicación para un BMS. Para información detallada, contacte con nosotros.



Las ecualizaciones de batería aumentan los ciclos de vida

Este inversor incluye un cargador con función de ecualización. Esa función ayuda a eliminar sulfataciones para optimizar el rendimiento de la batería y aumenta así la vida de la misma.

»Independencia de batería

El inversor es capaz de seguir abasteciendo a los consumidores desde paneles o la red sin necesidad de tener ninguna batería conectada.



Con batería conectada

Sin batería conectada

»Configuración fácil a través de pantalla LCD

Los usuarios pueden cambiar y programar fácilmente intensidad de carga, fuente de salida y prioridad de fuente de carga a través de la pantalla LCD y así optimizar el rendimiento del inversor.



> Diseño de ventildaor reemplazable

El VX-3 MIII está diseñado con ventiladores reemplazables. Esto simplifica el mantenimiento y reduce sus costes.





Guía de selección inversores TAB VX-3 MIII

MODELO	VX-3 MIII 1,5K-1500W-24V	VX-3 3K-3000W-24V	VX-3 5K-5000W-48V
Potencia	1500VA/1500W	3000VA/3000W	5000VA/5000W
ENTRADA			
Voltaje	230 VAC		
Rango de voltaje seleccionable	170-280 VAC (Para ordenadores) 90-280 VAC (Para electrodomésticos)		
Rango de frecuencia	50 Hz/60 Hz (Selección automática)		
SALIDA			
Regulación voltaje AC (Modo batería)	230VAC ± 5%		
Potencia pico	3000VA	6000VA	10000VA
Eficiencia (Pico)	90% - 93%		
Tiempo transferencia	15 ms (Para ordenadores) 20 ms (Para electrodomésticos)		
Tipo onda salida	Onda senoidal pura		
BATERIA			
Voltaje batería	24VDC		48 VDC
Voltaje flotación	27VDC		54 VDC
Protección sobrevoltaje	33VDC		63 VDC
CARGADOR SOLAR & CARGADOR AC			
Tipo cargador Solar	MPPT		
Potencia máxima FV	2000W	4000W	
Rango MPP @ Voltaje funcionamiento	120-380VDC	120-450 VDC	
Voltaje FV máximo VOC	400 VDC	500 VDC	
Intensidad máxima cargador solar	60A	80A	
Intensidad máxima cargador AC	40A	60A	
Intensidad máxima de carga	60A	80A	
DIMENSIONES			
Dimensiones, F x A x A (mm)	100x280x390	115x300x400	
Peso neto (kgs)	8.5	9	10
Interfaz de comunicaciones	USB/RS232/RS485/Bluetooth/relé libre potencial		
ENTORNO OPERATIVO			
Humedad			
Temperatura funcionamiento	5% to 95% Humedad relativa (Sin condensación) -10"Cto50°C -15°Cto60°C		
Temperatura almacenaje			
Las específicaciones de producto pueden cambiar sin previa comunicación			